

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رضا اصغری**» با کد ملی ۱۴۶۶۱۳۶۹۹۵ شماره پرسنلی ۵۲۲۷۱۲۱۹ از استان **اردبیل** شهرستان **اردبیل** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریده پورباقری** » با کد ملی ۱۴۶۱۵۶۳۶۵۸ شماره پرسنلی ۹۱۱۰۸۳۵۱ از استان **اردبیل** شهرستان **اردبیل** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم اکبری خباز** » با کد ملی ۱۴۶۵۷۹۱۰۷۸ شماره پرسنلی ۵۰۷۴۷۸۳۵ از استان **اردبیل** شهرستان **اردبیل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهناز خدائی نیارق** » با کد ملی ۱۴۶۷۱۶۷۰۵۳ شماره پرسنلی ۹۶۱۲۴۳۳۲ از استان **اردبیل** شهرستان **اردبیل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



پژوهش سرای دانش آموزشی فرهیختگان ایلام
قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **هاجر نریمانیان** » با کد ملی ۵۰۴۹۶۵۹۹۹۱ شماره پرسنلی ۵۴۷۶۳۵۷۴ از استان **اردبیل** شهرستان **اردبیل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **توحید اقبال گبلو** » با کد ملی ۵۰۴۰۱۷۲۸۱۸ شماره پرسنلی ۱۹۰۰۰۲۶۸ از استان **اردبیل** شهرستان **اصلاندوز** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رقیه محمودوند** » با کد ملی ۱۶۱۰۰۴۶۹۵۱ شماره پرسنلی ۱۹۰۱۰۰۵۶ از استان **اردبیل** شهرستان **اصلاندوز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **آرمان قربانی آذر** » با کد ملی ۵۰۴۰۳۸۱۳۲۸ شماره پرسنلی ۱۹۰۰۰۰۱۰ از استان **اردبیل** شهرستان **اصلاندوز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا سادات حسینی**» با کد ملی ۱۶۲۱۴۰۳۵۳۱ شماره پرسنلی ۵۴۶۳۶۳۲۹ از استان **اردبیل** شهرستان **انگوت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه سیفی قوجه بیگلو** » با کد ملی ۱۶۲۰۹۷۳۵۴۵ شماره پرسنلی ۱۱۴۳۸۵۴۳ از استان **اردبیل** شهرستان **انگوت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عالیه فرهنگی** » با کد ملی ۱۴۶۵۳۳۳۴۹۵ شماره پرسنلی ۵۴۶۳۴۴۳۶ از استان **اردبیل** شهرستان **انگوت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**بابک کیومرثی**» با کد ملی ۶۰۱۰۰۷۱۸۹۵ شماره پرسنلی ۱۹۰۰۰۲۱۵ از استان **اردبیل** شهرستان **بيله سوار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **علی وطن خواه** » با کد ملی ۵۱۹۰۱۳۷۹۱۰ شماره پرسنلی ۱۲۹۸۸۴۸۴ از استان **اردبیل** شهرستان **بيله سوار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « محمد رحمتی کیوی » با کد ملی ۵۶۶۰۰۷۰۶۹۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۶۹۲۳ از استان اردبیل شهرستان بيله سوار در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهدی رضائی** » با کد ملی ۱۶۳۰۰۹۷۸۸۸ شماره پرسنلی ۱۹۰۱۰۴۴۳ از استان **اردبیل** شهرستان **بيله سوار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**حمیرا وقار**» با کد ملی ۶۰۱۰۰۳۱۰۵۲ شماره پرسنلی ۵۱۶۹۴۰۵۰ از استان **اردبیل** شهرستان **بيله سوار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**گشتاسب موسی نسب**» با کد ملی ۶۰۱۹۸۵۲۳۳۴ شماره پرسنلی ۵۴۶۸۴۴۶۱ از استان اردبیل شهرستان پارس اباد در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ودود ناصری** » با کد ملی **۵۰۴۹۰۳۳۵۸۶** شماره پرسنلی **۵۱۶۲۲۶۳۰** از استان **اردبیل** شهرستان **پارس آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم میرزایی** » با کد ملی ۵۰۴۰۳۰۰۷۵۱ شماره پرسنلی ۱۲۹۸۸۰۷۵ از استان **اردبیل** شهرستان **پارساباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی صادقی**» با کد ملی ۶۰۱۰۰۹۹۰۶۴ شماره پرسنلی ۹۴۰۰۵۰۶۶ از استان **اردبیل** شهرستان **جعفرآباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بابک فریدی** » با کد ملی ۱۶۲۱۷۷۸۲۶۶ شماره پرسنلی ۵۴۶۳۶۲۳۰ از استان اردبیل شهرستان **خورش رستم** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عینعلی اسدی** » با کد ملی ۱۶۲۰۶۷۱۹۴۸ شماره پرسنلی ۵۱۶۲۴۵۹۲ از استان **اردبیل** شهرستان **گرمی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مینا صفری** » با کد ملی ۱۶۱۰۱۹۲۵۹۱ شماره پرسنلی ۱۹۰۱۰۰۱۸ از استان **اردبیل** شهرستان **گرمی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **توحید موسی پور** » با کد ملی ۱۶۲۰۲۴۹۱۰۳ شماره پرسنلی ۵۱۶۲۴۶۴۱ از استان اردبیل شهرستان گرمی مغان در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سودا سیف الهی** » با کد ملی ۱۶۶۰۷۱۴۷۰۲ شماره پرسنلی ۱۶۶۰۷۱۴۷۰۲ از استان **اردبیل** شهرستان **لاهرود** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهرناز خیرجو** » با کد ملی ۱۶۷۰۱۰۸۰۰۷ شماره پرسنلی ۵۴۷۵۱۲۳۹ از استان **اردبیل** شهرستان **لاهرود** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **افسون اسماعیلی** » با کد ملی ۱۶۶۰۲۳۸۰۴۸ شماره پرسنلی ۱۹۹۸۰۲۹۴ از استان **اردبیل** شهرستان **مشکین شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رقیه بیوک آقازاده** » با کد ملی ۱۶۷۱۹۳۴۳۶۹ شماره پرسنلی ۱۱۴۴۵۰۳۱ از استان **اردبیل** شهرستان **مشکین شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴
مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه طهماسبی** » با کد ملی ۱۶۶۰۲۵۸۴۶۴ شماره پرسنلی ۱۲۹۸۶۹۹۵ از استان اردبیل شهرستان مشکین شهر / منطقه ارسق در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه خوش اقبال** » با کد ملی ۱۶۶۰۱۰۸۴۵۴ شماره پرسنلی ۱۹۹۸۰۲۳۴ از استان **اردبیل** شهرستان **مشگین شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه محمدی اصل** » با کد ملی ۱۶۶۰۰۱۹۷۵۳ شماره پرسنلی ۱۹۰۰۰۰۵۹ از استان اردبیل شهرستان **مشگین شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم کشی زاده مزرعه جهان** » با کد ملی ۱۶۷۱۹۰۲۸۹۰ شماره پرسنلی ۵۴۶۳۴۲۹۰ از استان **اردبیل** شهرستان **مشگین شهر** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عذرا شکاری** » با کد ملی ۱۴۶۷۰۱۵۵۴۷ شماره پرسنلی ۵۰۸۳۳۸۷۵ از استان **اردبیل** شهرستان **نمین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رباب شیردل**» با کد ملی ۶۰۳۸۵۱۰۶۹۹ شماره پرسنلی ۵۰۷۸۹۱۹۱ از استان **اردبیل** شهرستان **نیر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ناهید ابش زاده اصل** » با کد ملی ۶۰۳۰۰۵۳۵۶۶ شماره پرسنلی ۵۰۷۸۸۹۲۰ از استان **اردبیل** شهرستان **نیر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهسا مرادی**» با کد ملی ۱۱۱۱۱۸۹۳۱۵ شماره پرسنلی ۲۰۸۶۰۰۵۵ از استان **اصفهان** شهرستان **اصفهان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بهاره افروشه** » با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۷۴۹۹۵۰۶۵ از استان اصفهان شهرستان اصفهان در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ندا محسنی**» با کد ملی ۲۴۱۱۶۶۵۴۴۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۲۰۹۰ از استان **اصفهان** شهرستان **اصفهان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فریبا پولادی**» با کد ملی ۶۲۰۹۶۶۱۶۰۲ شماره پرسنلی ۲۵۴۶۲۱۶۷ از استان **اصفهان** شهرستان **باغبادران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهناز طوقانی** » با کد ملی ۱۱۷۰۶۹۸۶۱۱ شماره پرسنلی ۲۵۳۶۶۷۹۴ از استان **اصفهان** شهرستان **پیربکران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهناز فتحی** » با کد ملی ۱۲۸۴۸۵۱۳۳۸ شماره پرسنلی ۲۵۷۸۵۷۳۱ از استان **اصفهان** شهرستان **پیربکران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **منصوره کتابچی** » با کد ملی ۱۲۲۹۲۴۳۳۴۸ شماره پرسنلی ۲۵۸۹۲۴۳۹ از استان **اصفهان** شهرستان **خوانسار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صدیقه عزیز** » با کد ملی ۱۲۴۰۰۱۰۱۹۲ شماره پرسنلی * از استان **اصفهان** شهرستان **خورویبابانک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا ایزدی**» با کد ملی ۱۲۹۲۷۶۸۵۹۲ شماره پرسنلی ۱۷۰۰۰۶۸۰ از استان **اصفهان** شهرستان **دهاقان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه موسوی** » با کد ملی ۱۱۵۹۷۲۵۱۷۹ شماره پرسنلی ۲۵۶۹۱۷۹۸ از استان **اصفهان** شهرستان **شاهین شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**لیلا قربانی**» با کد ملی ۱۸۱۹۱۷۸۲۸۵ شماره پرسنلی ۶۷۷۵۶۴۶۰ از استان **اصفهان** شهرستان **شاهین شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سید وحید صادقی** » با کد ملی ۱۲۲۰۰۲۱۸۰۶ شماره پرسنلی ۱۷۰۰۰۸۴۹ از استان **اصفهان** شهرستان **فریدن** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کبری کریمیان** » با کد ملی ۴۶۲۰۱۵۰۴۷۹ شماره پرسنلی ۱۲۴۵۶۱۶۸ از استان **اصفهان** شهرستان **فلورجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا یزدانی گارماسه**» با کد ملی ۱۲۸۲۷۸۰۷۹۴ شماره پرسنلی ۲۵۷۸۶۲۴۱ از استان **اصفهان** شهرستان **فولادشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهری امیران**» با کد ملی ۱۸۲۹۱۱۵۱۲۱ شماره پرسنلی ۶۶۷۰۴۲۵۴ از استان **اصفهان** شهرستان **فولادشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیرا بشاورد** » با کد ملی ۱۱۷۱۳۲۶۳۹۴ شماره پرسنلی ۱۷۰۰۰۶۴۳ از استان **اصفهان** شهرستان **فولادشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **طاهره محبوبیان** » با کد ملی ۱۲۸۹۱۸۸۴۰۸ شماره پرسنلی ۱۷۰۱۱۸۹۱ از استان **اصفهان** شهرستان **فولادشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نسرین شعاعی جوقفانی**» با کد ملی ۴۶۷۰۲۲۶۸۰۰ شماره پرسنلی ۱۳۱۱۸۷۴۳ از استان **اصفهان** شهرستان **فولادشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمدرضا وزوانی حسن آبادی** » با کد ملی ۱۲۵۰۳۴۶۹۵۹ شماره پرسنلی ۱۲۷۱۸۴۲۷ از استان **اصفهان** شهرستان **کاشان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اعظم الماسی کوپائی**» با کد ملی ۵۶۵۹۴۰۲۴۰۲ شماره پرسنلی ۲۵۰۹۶۲۰۷ از استان **اصفهان** شهرستان **کوهپایه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مرضیه الماسی کوپائی**» با کد ملی ۱۲۷۰۵۲۴۳۰۵ شماره پرسنلی ۱۲۷۰۵۲۴۳۰۵ از استان **اصفهان** شهرستان **کوهپایه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ناهید الماسی کوپائی** » با کد ملی ۱۲۸۷۰۴۰۴۰۳ شماره پرسنلی ۲۷۰۴۲۷۳۲ از استان **اصفهان** شهرستان **کوهپایه** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا رضائی**» با کد ملی ۵۶۵۳۶۳۳۶ شماره پرسنلی ۲۵۴۴۷۶۶۴ از استان **اصفهان** شهرستان **کوهپایه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرة عشقی عشقی کوپایی** » با کد ملی ۵۶۵۹۳۷۴۴۷۶ شماره پرسنلی ۲۵۰۹۶۰۹۱ از استان **اصفهان** شهرستان **کوهپایه** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهدی الماسی کوپای**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۵۷۴۴۳۴ از استان اصفهان شهرستان **کوهپایه** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نرگس یاریان** » با کد ملی ۵۶۵۰۱۵۳۹۰۶ شماره پرسنلی ۵۶۵۰۱۵۳۹۰۶ از استان **اصفهان** شهرستان **کوهپایه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریبا بختیاریان** » با کد ملی ۱۹۷۱۸۲۷۹۷۵ شماره پرسنلی ۳۳۲۰۶۵۸۱ از استان **اصفهان** شهرستان **لنجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا دستان** » با کد ملی ۱۲۴۹۳۸۰۲۷۸ شماره پرسنلی ۲۴۶۷۳۲۶۷ از استان **اصفهان** شهرستان **مبارکه** . **شهر علامه مجلسی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیرا سهرابی** » با کد ملی ۶۳۳۹۸۸۷۸۲۱ شماره پرسنلی ۵۹۲۰۰۳۴۹ از استان **اصفهان** شهرستان **ناحیه ۳** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **امیررضا عمیدی** » با کد ملی ۱۲۴۰۰۷۶۵۲۵ شماره پرسنلی ۹۴۰۰۰۸۱۱ از استان **اصفهان** شهرستان **نائین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **داود استادعلی** » با کد ملی ۱۰۹۲۳۳۸۵۸۶ شماره پرسنلی ۱۱۳۶۶۶۹۶ از استان **اصفهان** شهرستان **نجف آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نجمه غلباش قره بلاغی**» با کد ملی ۲۵۷۲۲۳۳۴۶۰ شماره پرسنلی ۱۷۰۱۱۶۴۵ از استان اصفهان شهرستان نجف آباد در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**شهناز شیخی**» با کد ملی ۴۵۴۹۸۲۹۹۷۴ شماره پرسنلی ۱۱۴۱۹۶۲۳ از استان البرز شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صدیقه ارمندئی** » با کد ملی ۴۵۲۵۹۲۸۱۱ شماره پرسنلی ۲۱۸۲۰۵۳۵ از استان البرز شهرستان ساوجبلاغ در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ندا سازنده**» با کد ملی ۳۱۰۰۲۷۷۵۶ شماره پرسنلی ۸۸۷۱۹۵۴۸ از استان البرز شهرستان ساوجبلاغ در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم رئیسی**» با کد ملی ۵۰۸۹۳۷۰۱۵۱ شماره پرسنلی ۱۰۶۸۹۳۶۷ از استان البرز شهرستان **طالقان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه لطفی** » با کد ملی ۴۸۹۹۷۳۹۷۷۱ شماره پرسنلی ۲۱۰۰۶۲۵۵ از استان البرز شهرستان **طالقان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه غرقی** » با کد ملی ۴۸۹۹۷۳۱۷۲۸ شماره پرسنلی ۲۱۰۰۷۰۳۱ از استان البرز شهرستان **طالقان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نسترن باباخانی** » با کد ملی ۳۲۲۵۵۰۷۳۴ شماره پرسنلی ۲۰۷۵۹۴۷۷ از استان البرز شهرستان **طالقان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب سیفی** » با کد ملی ۱۴۶۶۳۲۸۶۸۱ شماره پرسنلی ۱۴۶۶۳۲۸۶۸۱ از استان البرز شهرستان کرج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریضه شاهمرادی** » با کد ملی ۱۶۳۳۸۸۵۷۸۸ شماره پرسنلی ۲۰۶۵۸۹۶۰ از استان البرز شهرستان کرج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهتاب قمشه** » با کد ملی ۳۲۴۲۱۸۹۳۷۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۸۶۷۶ از استان البرز شهرستان کرج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهناز صیدی**» با کد ملی ۴۵۳۹۴۷۱۱۵۵ شماره پرسنلی ۸۰۲۹۴۷۱۴ از استان البرز شهرستان کرج در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**هانیه هوشمند**» با کد ملی * شماره پرسنلی **۹۴۰۶۷۷۸۳** از استان **البرز** شهرستان **کرج** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرسده تیوای** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۰۶۵۵۸۳۸ از استان البرز شهرستان کرج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه بوعدار** » با کد ملی ۱۹۸۰۴۰۱۶۶۷ شماره پرسنلی ۶۷۰۲۶۱۵۶ از استان البرز شهرستان کرج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا سوهانی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۰۸۴۸۴۲۷ از استان البرز شهرستان ناحیه ۲ کرج و فردیس در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پرویز مهرانی** » با کد ملی ۴۸۹۸۶۳۳۹۸۶ شماره پرسنلی ۲۱۸۲۴۲۴۲ از استان البرز شهرستان **نظر اباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سعید شماخی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۶۰۲۴۴۸۹ از استان البرز شهرستان **نظر اباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **علی اصغر نظری** » با کد ملی ۵۸۸۹۵۹۳۸۳۸ شماره پرسنلی ۲۰۷۷۰۴۴۱ از استان البرز شهرستان **نظر اباد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه عباسی** » با کد ملی ۴۵۱۹۵۷۹۷۹۱ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۶۵۶ از استان ایلام شهرستان **ابدانان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا بختیاری** » با کد ملی **۴۵۱۹۴۶۳۸۶۶** شماره پرسنلی **۳۴۰۰۰۶۵۱** از استان **ایلام** شهرستان **ابدانان.مورموری** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **توحید ملکشاهی** » با کد ملی ۴۴۹۰۱۴۲۵۷۹ شماره پرسنلی ۱۶۹۸۵۵۷۳ از استان ایلام شهرستان **ارکواز ملکشاهی** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه کریمی** » با کد ملی ۴۵۳۹۴۵۸۱۳۲ شماره پرسنلی ۲۴۰۰۰۲۷۲ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**امیره شرگه**» با کد ملی ۴۷۲۰۶۱۶۳۸۰ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۲۷۶ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**خدیجه نامی**» با کد ملی ۶۱۶۹۹۱۹۲۶۴ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۲۹۹ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زاهده شریف زاده** » با کد ملی **۴۵۳۹۹۲۶۵۳۵** شماره پرسنلی **۱۲۰۸۰۹۵۴** از استان **ایلام** شهرستان **ایلام** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سارا سلیمانی** » با کد ملی ۶۳۴۹۶۳۱۲۵۰ شماره پرسنلی ۱۲۵۲۳۵۹۱ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه خانزادی** » با کد ملی ۶۱۶۹۹۴۴۸۱۱ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۲۹۰ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سمیه مرادی**» با کد ملی ۴۵۴۹۸۸۲۴۹۲ شماره پرسنلی ۹۶۰۶۳۱۰۰ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سیمین صفا**» با کد ملی ۵۸۱۹۷۷۶۹۳۳ شماره پرسنلی ۸۰۴۰۷۸۱۷ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**عزیز شکری**» با کد ملی ۴۵۱۹۸۷۶۱۳۳ شماره پرسنلی ۸۰۲۱۰۹۹۵ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه بیگ زاده** » با کد ملی ۴۵۱۹۵۱۲۲۲۲ شماره پرسنلی ۳۹۱۰۵۱۳۱ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه عزیززاده** » با کد ملی ۶۳۴۰۰۱۹۲۵۰ شماره پرسنلی ۹۳۹۸۱۸۹۰ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه نجفی**» با کد ملی ۵۸۱۹۸۳۸۰۰۹ شماره پرسنلی ۱۰۰۳۷۹۵۱ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته الهاکی** » با کد ملی ۴۵۰۰۷۴۱۴۱۰ شماره پرسنلی ۸۰۰۷۴۵۸۲ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فریبا بابایی**» با کد ملی ۴۵۰۰۱۵۷۸۶۷ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۲۴۱ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کوثر جمشیدنیا** » با کد ملی ۴۴۹۰۳۰۳۱۰۶ شماره پرسنلی ۹۳۹۷۹۵۷۶ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کوکب بشارتی** » با کد ملی ۴۵۰۰۲۹۴۴۴۹ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۲۴۳ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **گل افروز محبی** » با کد ملی ۴۵۱۹۹۰۸۴۰۱ شماره پرسنلی ۱۲۰۸۰۷۸۵ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴
مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد تقی فریادی** » با کد ملی ۴۵۲۹۹۳۹۹۴۴ شماره پرسنلی ۱۰۰۹۱۴۴۲ از استان ایلام شهرستان ایلام در وبینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرضیه تجاره** » با کد ملی ۴۴۹۰۳۹۹۶۴۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۳۲۱۷ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرضیه کلهری** » با کد ملی ۳۳۴۰۲۴۹۴۸۲ شماره پرسنلی ۸۰۰۷۹۷۲۹ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم امیرخانی دهبالایی** » با کد ملی ۴۴۹۰۴۳۴۰۶۵ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۳۹۷۴ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ناهید دل پیشه** » با کد ملی ۴۵۰۰۱۱۷۲۴۵ شماره پرسنلی ۸۰۰۷۴۸۰۰ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صدیقه سلیمی** » با کد ملی ۴۵۱۹۶۴۶۴۷۲ شماره پرسنلی ۸۰۲۵۲۷۷۹ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **طوبی پورموسی** » با کد ملی ۴۵۰۰۷۹۹۵۶۷ شماره پرسنلی ۸۴۱۵۰۵۲۴ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه اکبری** » با کد ملی ۴۴۹۰۳۹۸۱۸۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۳۲۳۲ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرزانه جلیلیان** » با کد ملی ۴۵۲۹۸۸۳۹۱۴ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۲۳۳۰ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرنگیس اسماعیلی زاده** » با کد ملی ۴۵۳۹۸۳۹۳۴۹ شماره پرسنلی ۱۲۵۲۵۱۳۱ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمدنبی صالحی** » با کد ملی ۵۸۱۹۹۴۸۸۰۷ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۱۹۰۳ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نیلوفر پورحیدریان** » با کد ملی ۴۴۹۰۴۷۷۰۴۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۷۲۰۳۸ از استان ایلام شهرستان ایلام در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**احترام صیدی چقاماهی**» با کد ملی ۶۱۶۹۸۸۹۷۳۱ شماره پرسنلی ۹۶۰۶۳۵۳۲ از استان ایلام شهرستان ایوان در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ایرج خدری** » با کد ملی ۴۵۴۹۷۳۲۱۶۴ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۶۵۷ از استان ایلام شهرستان **آبدانان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**پروین روشنی نسب**» با کد ملی ۴۵۴۹۷۵۰۸۲۰ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۶۶۳ از استان ایلام شهرستان **آبدانان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «محمد جابری» با کد ملی ۴۵۴۰۱۳۹۰۱۰ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۵۵۷۰ از استان ایلام شهرستان آبدانان در وینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهدی بساط نیا** » با کد ملی ۴۴۹۰۰۲۷۶۳۱ شماره پرسنلی ۳۴۹۸۰۵۵۹ از استان ایلام شهرستان بدره در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حدیث شریف زادی** » با کد ملی ۴۵۳۰۰۸۷۸۷۵ شماره پرسنلی ۱۲۷۰۷۶۵۱ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب شیرزادی** » با کد ملی ۴۵۳۹۸۹۵۶۹۹ شماره پرسنلی ۳۴۹۸۰۱۲۴ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب محمدزاده** » با کد ملی ۴۵۳۰۱۸۰۹۴۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۷۴۶۹ از استان ایلام شهرستان چرداول در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سلیمان شریفی** » با کد ملی ۴۵۳۹۸۴۶۶۲۰ شماره پرسنلی ۹۶۰۶۲۲۲۵ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سهیلا نجفی**» با کد ملی ۴۵۳۹۴۶۹۹۰۸ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۶۹ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شکوفه صیدی** » با کد ملی ۴۵۳۹۹۲۸۵۰۳ شماره پرسنلی ۲۴۰۰۰۵۲۸ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فائزه قاسمی زاده** » با کد ملی ۴۵۳۰۳۵۱۵۷۲ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۵۰ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محبوبه عیوضی** » با کد ملی ۴۵۳۰۰۵۰۹۶۳ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۳۲ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم شهبازی** » با کد ملی ۴۵۳۰۱۷۶۲۵۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۶۹۶۴ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه خدابخشی** » با کد ملی ۴۵۳۰۰۸۹۶۲۲ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۳۵ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **منظر شفیعی** » با کد ملی ۴۵۳۹۹۳۴۴۱۴ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۲۶ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهرداد صادقی** » با کد ملی ۶۱۶۹۹۲۷۶۹۰ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۶۱ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهین جگر گوشه** » با کد ملی ۳۲۵۶۷۹۰۴۰۲ شماره پرسنلی ۸۰۲۹۴۴۹۶ از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب عیوضی** » با کد ملی **۴۵۳۹۹۳۴۱۵۵** شماره پرسنلی **۳۴۰۰۰۵۳۱** از استان ایلام شهرستان **چرداول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا نیک سرشت** » با کد ملی ۴۵۳۹۴۴۷۰۲۵ شماره پرسنلی ۱۱۴۰۴۰۰۰ از استان ایلام شهرستان چرداول در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**کوثر کاکلی**» با کد ملی ۴۵۲۰۰۷۴۰۱۰ شماره پرسنلی ۱۳۰۶۱۰۴۱ از استان ایلام شهرستان **چوار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم همتی**» با کد ملی ۴۵۰۱۰۷۳۵۴۳ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۷۴۱ از استان ایلام شهرستان **چوار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سجاد آقایی** » با کد ملی ۵۳۴۰۰۱۰۶۷۸ شماره پرسنلی ۱۲۶۷۴۳۴۲ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده خدیجه حسینی** » با کد ملی ۴۵۱۰۰۶۰۳۸۶ شماره پرسنلی ۱۲۶۴۶۳۱۵ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده خدیجه حسینی** » با کد ملی ۴۵۱۰۰۶۰۳۸۶ شماره پرسنلی ۱۲۶۴۶۳۱۵ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده سوسن سیدی** » با کد ملی ۴۵۵۹۷۸۴۹۸۱ شماره پرسنلی ۸۰۱۷۰۰۱۱ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عبدل احمدی** » با کد ملی ۴۵۵۹۷۴۷۸۸۱ شماره پرسنلی ۸۰۱۶۵۷۸۳ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی پیری**» با کد ملی ۵۳۴۰۰۲۳۲۱۴ شماره پرسنلی ۹۳۹۷۹۷۵۹ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی اکرم کاظم زاده**» با کد ملی ۴۵۵۹۷۲۳۰۴۴ شماره پرسنلی ۲۰۱۹۷۵۱۳ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نور محمد نور احمدی**» با کد ملی ۴۵۱۹۴۱۳۶۷۲ شماره پرسنلی ۲۴۰۰۰۵۴۳ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمدامین شگری** » با کد ملی ۵۳۴۰۰۱۸۵۸۱ شماره پرسنلی ۱۳۰۰۱۷۰۰ از استان ایلام شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **افشار منصوری** » با کد ملی **۴۵۵۰۱۷۵۴۳۵** شماره پرسنلی **۳۴۰۱۰۱۸۵** از استان **ایلام** شهرستان **دره شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بتول نقدعلی پور** » با کد ملی ۴۵۱۹۹۴۶۸۱۶ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۸۵ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ثنا عزیزی**» با کد ملی ۴۵۱۹۹۷۲۷۱۱ شماره پرسنلی ۲۴۹۸۰۲۶۸ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه باسره** » با کد ملی ۴۵۱۹۴۳۱۹۳۱ شماره پرسنلی ۱۱۴۲۰۶۹۴ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه رضائی** » با کد ملی ۴۵۱۹۹۴۶۹۱۳ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۱۸۳ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **دلبر محمدی** » با کد ملی ۴۵۱۹۴۴۵۵۵۸ شماره پرسنلی ۸۰۰۱۴۹۰۸ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رحیم خانه زر** » با کد ملی **۴۵۱۹۷۳۵۷۷۷** شماره پرسنلی **۸۰۰۰۹۵۹۴** از استان **ایلام** شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب رفیع زاده** » با کد ملی **۴۵۴۹۸۶۲۳۸۶** شماره پرسنلی **۳۴۹۹۰۰۴۰** از استان **ایلام** شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ژاله میرشکاری** » با کد ملی **۴۵۴۹۸۴۶۳۷۲** شماره پرسنلی **۳۴۰۰۰۵۷۷** از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سجاد غلامی**» با کد ملی ۴۵۱۰۰۴۵۸۱۶ شماره پرسنلی ۱۲۳۲۴۲۸۰ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه جمشیدی** » با کد ملی ۴۵۴۹۸۷۳۰۲۷ شماره پرسنلی ۱۰۰۱۷۲۶۶ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سهیلا میرشکاری** » با کد ملی ۴۵۱۰۰۳۲۴۵۵ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۲۹ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سوسن صارمیان** » با کد ملی ۴۵۱۰۰۶۹۳۰۸ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۸۳ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده زینب موسوی** » با کد ملی **۴۵۱۹۹۲۱۵۸۹** شماره پرسنلی **۳۴۹۷۰۰۰۱** از استان **ایلام** شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده سارا حسینی** » با کد ملی ۴۵۱۰۰۹۵۸۶۴ شماره پرسنلی ۱۳۰۶۱۷۶۲ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شهناز درویشی** » با کد ملی ۴۵۱۹۷۳۶۶۷۶ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۷۰ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صدیقه روشنی** » با کد ملی ۴۵۴۹۸۷۸۷۳۸ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۱۱۶ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صغرا کاووسی** » با کد ملی ۴۵۱۹۷۳۷۲۳۰ شماره پرسنلی ۳۴۹۹۰۰۹۴ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عرفان عبدی** » با کد ملی ۴۵۴۰۱۴۵۳۵۵ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۲۸۸۸ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه اسکندری** » با کد ملی ۴۵۴۹۶۰۱۴۰۱ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۹۵ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه رحمتی نیا** » با کد ملی ۴۵۱۹۴۲۰۴۳۱ شماره پرسنلی ۸۰۲۵۳۴۸۱ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه کریمی** » با کد ملی ۴۵۱۹۸۸۹۹۷۹ شماره پرسنلی ۸۰۲۵۲۱۵۱ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه رفیع زاده** » با کد ملی ۴۵۴۹۹۷۰۷۸۲ شماره پرسنلی ۱۱۸۲۳۹۸۷ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرنگیس بنریزی** » با کد ملی ۴۵۱۹۸۷۵۱۸۸ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۷۳ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **گلی کایدعباسی** » با کد ملی ۴۵۱۹۷۳۶۰۰۵ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۹۸ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلی کایدعباسی** » با کد ملی ۴۵۱۹۷۳۹۷۰۵ شماره پرسنلی ۳۳۷۴۳۰۰۷ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم کیادی**» با کد ملی ۴۵۴۹۸۲۷۶۲۹ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۷۶ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مسلم رضایی** » با کد ملی ۴۵۱۹۸۸۸۷۴۳ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۷۸ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه انگشته** » با کد ملی ۴۵۱۹۴۵۰۱۳۶ شماره پرسنلی ۸۰۲۵۰۴۲۲ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پرویز مجیدی زاده** » با کد ملی **۴۵۱۹۹۲۷۹۳۵** شماره پرسنلی **۸۰۵۶۱۷۳۸** از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا امیدی**» با کد ملی ۴۵۱۰۰۷۹۴۹۴ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۱۰۰ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زیبا سبزی**» با کد ملی ۴۵۱۹۴۶۴۹۲۷ شماره پرسنلی ۱۱۸۱۰۵۴۱ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد پاریاب** » با کد ملی ۴۵۱۹۵۱۰۳۵۱ شماره پرسنلی * از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم ابراهیمی کاوری**» با کد ملی ۷۹۳۶۶۳۷۵۱ شماره پرسنلی ۱۱۶۱۴۲۱۴ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مصطفی روشنی** » با کد ملی ۴۵۱۰۰۹۱۵۰۸ شماره پرسنلی ۱۲۷۰۷۴۷۵ از استان ایلام شهرستان **دهلران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**منور ططری**» با کد ملی ۴۵۵۹۹۰۶۱۹۱ شماره پرسنلی ۳۴۹۸۰۴۵۵ از استان ایلام شهرستان **دهلران منطقه موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مژگان کایدعباسی** » با کد ملی ۴۵۱۹۷۳۹۶۹۱ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۶۹ از استان ایلام شهرستان **دهلران** بخش **موسیان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **احمد آبدانی** » با کد ملی ۴۵۱۹۴۴۹۰۵۷ شماره پرسنلی ۶۷۷۶۲۰۳۶ از استان ایلام شهرستان **دهلران. موسیان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سید محمد صالحی مقدم** » با کد ملی ۴۵۱۹۸۴۳۳۵۹ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۲۶۹ از استان ایلام شهرستان **دهلران، منطقه زرین آباد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حمیرا هدایتی پناه** » با کد ملی ۴۵۱۹۴۵۶۴۷۹ شماره پرسنلی ۸۰۲۵۳۲۱۱ از استان ایلام شهرستان **دهلران، منطقه موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **هادی موحدی** » با کد ملی ۴۵۱۰۰۹۶۸۱۱ شماره پرسنلی ۱۲۷۰۷۵۱۷ از استان ایلام شهرستان **زرین آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پریسا منتیان** » با کد ملی ۴۴۹۰۲۸۵۴۱۸ شماره پرسنلی ۱۳۱۳۷۴۴۸ از استان ایلام شهرستان **سیروان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه لطفی** » با کد ملی ۴۵۰۰۹۲۸۹۷۹ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۴۴ از استان ایلام شهرستان **سیروان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه قمری**» با کد ملی ۶۳۴۹۸۴۳۶۹۱ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۱۸۹ از استان ایلام شهرستان **سیروان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مصطفی محمدی** » با کد ملی ۴۵۱۹۹۲۳۴۹۲ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۷۳۲ از استان ایلام شهرستان **سیروان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « فتح الله نادری » با کد ملی ۳۳۴۱۲۴۶۹۳۲ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۳۷۰ از استان ایلام شهرستان **سیروان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته شهبازی** » با کد ملی ۶۱۶۹۹۷۷۸۵۱ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۷۲۹ از استان ایلام شهرستان **سیروان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا یارمحمدی** » با کد ملی ۵۸۱۰۰۷۸۶۵۶ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۳۷۳۲ از استان ایلام شهرستان **ملکشاهی** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا رضایان** » با کد ملی ۴۵۳۹۹۱۱۱۰۴ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۰۹۰ از استان ایلام شهرستان **شیروان چرداول** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **افشار منصوری** » با کد ملی **۴۵۵۰۱۷۵۴۳۵** شماره پرسنلی **۳۴۰۱۰۱۸۵** از استان **ایلام** شهرستان **ماژین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بتول ملکشایان** » با کد ملی ۵۸۱۹۷۰۵۴۱۶ شماره پرسنلی ۸۰۴۰۸۵۶۹ از استان ایلام شهرستان **ملکشاهی** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **طاہرہ جمشیدی** » با کد ملی ۵۸۱۹۹۴۷۲۷۴ شماره پرسنلی ۱۱۱۹۹۲۱۱ از استان ایلام شهرستان **ملکشاهی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرزانه منوچهری** » با کد ملی ۵۸۱۰۰۴۰۶۵۹ شماره پرسنلی ۱۳۰۱۶۵۵۱ از استان ایلام شهرستان **ملکشاهی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **یسری گل گلی** » با کد ملی ۴۵۲۰۰۲۵۳۷۰ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۱۳ از استان ایلام شهرستان **ملکشاهی** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **منیره منوچهری** » با کد ملی ۵۸۱۰۰۴۴۷۴۳ شماره پرسنلی ۱۳۰۱۶۵۶۹ از استان ایلام شهرستان **ملکشاهی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**آرزو نجفی**» با کد ملی ۴۵۲۰۰۶۵۵۲۶ شماره پرسنلی ۱۲۶۴۶۳۹۳ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب هواس بیگی** » با کد ملی ۴۴۹۰۲۰۷۸۴۰ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۰۶۷ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سارا محمدی**» با کد ملی ۴۵۱۰۰۵۰۰۵۴ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۱۱۱ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ظاهره شاهی** » با کد ملی ۴۵۲۰۱۰۸۰۲۰ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۶۶۶۷ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**عبدالنور چترسیر**» با کد ملی ۵۸۱۹۹۵۹۷۷۹ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۷۰۷ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریده تقی نژاد** » با کد ملی ۵۸۱۹۹۳۳۲۸۱ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۷۶۴ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کبری رحیمی** » با کد ملی ۴۵۰۰۱۶۴۸۶۳ شماره پرسنلی ۱۲۵۲۴۵۰۸ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴
مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مالک ولی زاده** » با کد ملی ۵۸۱۰۰۱۰۸۳۰ شماره پرسنلی ۳۴۹۸۰۱۴۵ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مجتبی تارتار**» با کد ملی ۴۵۲۰۰۴۴۳۱۶ شماره پرسنلی ۱۱۹۸۰۰۴۴
از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم قربانی**» با کد ملی ۲۱۷۰۳۴۳۱۹۹ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۳۴۶۷ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **یدالله میرحسینی** » با کد ملی ۴۵۲۹۸۹۲۴۰۹ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۲۴۵۹ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**طیبه یاری**» با کد ملی ۵۸۱۹۹۴۵۶۷۰ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۶۸۱ از استان ایلام شهرستان **مهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا رحمتی** » با کد ملی **۴۵۱۹۷۳۹۸۸۸** شماره پرسنلی **۳۴۰۰۰۵۹۱** از استان **ایلام** شهرستان **موسیان** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه احمدی** » با کد ملی ۴۵۴۹۸۲۲۲۴۴ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۸۰ از استان ایلام شهرستان **موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته رنجبر** » با کد ملی ۴۵۱۹۴۵۶۰۸۸ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۸۸ از استان ایلام شهرستان **موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**لیلا یونسی**» با کد ملی ۴۵۱۹۵۸۰۰۰۵ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۸۴ از استان ایلام شهرستان موسیان در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا محمدی** » با کد ملی ۴۵۱۹۸۸۲۶۵۶ شماره پرسنلی ۶۷۱۸۸۵۲۲ از استان ایلام شهرستان **موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم نیک زاد** » با کد ملی ۴۵۴۹۶۰۸۸۸۹ شماره پرسنلی ۳۴۰۱۰۰۷۰ از استان ایلام شهرستان **موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه احمدی مسیر** » با کد ملی ۴۵۱۹۷۳۹۵۰۰ شماره پرسنلی ۳۴۰۰۰۵۸۶ از استان ایلام شهرستان **موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهدی میرزایی** » با کد ملی ۴۵۴۹۸۴۱۴۰۰ شماره پرسنلی ۹۶۰۶۱۹۱۸ از استان ایلام شهرستان **موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهدی پیری** » با کد ملی **۴۵۴۹۸۹۵۳۷۳** شماره پرسنلی **۸۰۵۶۲۵۷۸** از استان **ایلام** شهرستان **موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرج اله ولدبیگی** » با کد ملی ۴۵۴۹۸۴۸۳۹۱ شماره پرسنلی ۸۰۵۶۲۵۴۶ از استان ایلام شهرستان **موسیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صنمبر فتاحی** » با کد ملی ۶۱۶۹۷۸۶۰۹۴ شماره پرسنلی ۲۴۰۰۰۶۲۷ از استان ایلام شهرستان **هلیلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه احمدی** » با کد ملی **۵۸۱۹۹۳۹۰۸۵** شماره پرسنلی **۳۴۰۰۶۹۴** از استان ایلام شهرستان **هلیلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مجتبی ناصری** » با کد ملی ۵۸۱۹۷۶۷۴۶۲ شماره پرسنلی ۱۱۴۱۴۷۴۴ از استان ایلام شهرستان **هلیلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محسن نامداری** » با کد ملی ۴۵۳۰۰۴۶۶۰۵ شماره پرسنلی ۳۴۹۹۰۰۸۱ از استان ایلام شهرستان **هلیلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پریسا عبدی** » با کد ملی ۴۵۳۰۱۶۵۲۳۳ شماره پرسنلی ۹۴۰۷۳۰۷۲ از استان ایلام شهرستان **هلیلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**لیلی حیدری پشتکوهی**» با کد ملی **۵۸۱۹۹۳۷۹۴۵** شماره پرسنلی **۳۴۰۰۰۶۹۷** از استان **ایلام** شهرستان **هلیلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رحیمه عاشقی باراز** » با کد ملی **۱۵۴۰۰۲۶۳۹۶** شماره پرسنلی **۱۸۰۰۰۸۱۸** از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اذر شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اعظم حسن پور** » با کد ملی ۱۳۸۲۶۹۰۴۸۷ شماره پرسنلی ۵۰۹۹۶۳۰۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **آرزو عرفانی** » با کد ملی ۱۵۰۲۲۷۶۹۹۲ شماره پرسنلی ۱۵۰۲۲۷۶۹۹۲ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **آرش شهبازیان** » با کد ملی ۱۴۹۰۱۵۹۲۴۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۴۷۸۷۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ثریا بخشی بصیر آباد** » با کد ملی ۱۴۹۰۱۵۸۵۶۱ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۲۵۹ از استان آذربایجان شرقی شهرستان اهر در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حکیمه ولایتی** » با کد ملی ۱۵۰۲۲۴۹۷۸۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۱۰۱۸ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رقیه ملکی**» با کد ملی ۱۵۰۰۲۸۶۳۰۳ شماره پرسنلی ۵۱۹۹۰۵۸۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رقیه رودابه**» با کد ملی ۱۵۰۲۱۶۹۰۳۷ شماره پرسنلی ۵۰۸۸۴۹۱۲ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **روح انگیز محبوب** » با کد ملی ۱۰۲۴ شماره پرسنلی ۵۱۹۸۶۷۰۳ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه صبح خیر** » با کد ملی ۱۵۰۲۲۴۸۲۶۳ شماره پرسنلی ۵۲۰۲۶۸۶۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه رسولی** » با کد ملی ۱۵۰۲۲۲۲۱۶۷ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۲۳۲۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه شعبانی** » با کد ملی ۱۶۰۲۸۵۱۳۴۴ شماره پرسنلی ۵۱۹۵۷۲۲۸۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم بابائی**» با کد ملی ۱۴۹۰۲۴۲۳۷۶ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۳۸۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مصطفی مهدوی کیا**» با کد ملی ۱۵۰۲۶۸۷۳۸۰ شماره پرسنلی ۵۰۸۹۴۳۱۴ از استان آذربایجان شرقی شهرستان اهر در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رویا امامعلیزاده** » با کد ملی ۱۵۰۲۵۹۸۷۲۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۳۰۴۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **اهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه نورانی آقمانی**» با کد ملی ۱۳۶۱۱۴۶۳۰۳ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۳۸۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **آذربایجان شرقی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**خدیجه اسدی**» با کد ملی ۱۶۹۸۶۵۴۸۱۲ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۰۵۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **آذرشهر** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل»** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب سادات امیری** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۸۰۰۰۹۸۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **آذرشهر** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ثریا الهوردی** » با کد ملی ۱۶۹۹۸۰۹۵۷۷ شماره پرسنلی ۵۰۴۸۲۳۵۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **آذرشهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**شیدانایی**» با کد ملی ۱۶۹۰۴۴۰۴۸۱ شماره پرسنلی ۱۶۹۰۴۴۰۴۸۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **آذرشهر** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل»** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریبا غفاری** » با کد ملی ۲۹۷۰۸۳۱۸۸۰ شماره پرسنلی ۵۶۳۹۴۶۴۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **آذرشهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ابراهیم خلیل طالبی**» با کد ملی ۱۶۸۹۷۸۳۱۵۱ شماره پرسنلی ۱۰۱۰۰۰۱۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ابوالحسن عمرانی** » با کد ملی ۱۶۸۰۳۵۸۸۰۴ شماره پرسنلی ۵۱۴۵۸۶۳۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**احمد جدی**» با کد ملی ۲۹۷۰۲۸۵۱۸۵ شماره پرسنلی ۵۶۱۲۶۴۷۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اعظم سرافی**» با کد ملی ۱۶۸۹۳۱۵۸۹۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۸۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اکرم عباسی** » با کد ملی ۱۶۸۹۵۸۷۹۶۲ شماره پرسنلی ۱۱۷۸۷۴۳۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **امیر حیدرزاده** » با کد ملی ۱۶۸۰۱۴۹۰۰۸ شماره پرسنلی ۱۲۸۰۰۷۸۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**پروین شهسوارنژاد**» با کد ملی ۱۶۸۸۸۳۸۳۵۱ شماره پرسنلی ۵۱۹۴۸۳۱۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پری دخت جوانی** » با کد ملی ۵۰۶۹۱۴۸۹۵۸ شماره پرسنلی ۳۳۲۲۹۴۹۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حکیمه شهسوار نژاد** » با کد ملی ۱۶۸۹۵۴۵۶۲۳ شماره پرسنلی ۱۲۴۹۳۸۸۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حوری رشدی** » با کد ملی ۱۶۸۹۵۳۵۴۹۰ شماره پرسنلی ۵۶۱۹۰۱۸۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه بیدق دار** » با کد ملی ۱۶۸۹۸۷۵۰۰۳ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۲۳۱۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رحیمه حسینی پور بناب**» با کد ملی ۱۶۸۹۵۹۷۲۸۳ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۲۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رقیه قهرمانی** » با کد ملی ۱۶۸۸۹۷۹۴۴۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۴۳ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رقیه پیری حاجی علیلو**» با کد ملی ۱۶۸۹۹۳۴۲۷۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۳۸ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زرین نیک**» با کد ملی ۱۶۸۸۹۹۴۷۵۰ شماره پرسنلی ۵۱۴۰۶۱۷۸ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا رحمت اله پور**» با کد ملی ۱۶۸۰۳۴۵۵۳۳ شماره پرسنلی ۱۸۰۰۲۵۴۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا جدی** » با کد ملی ۱۶۸۰۴۸۹۰۴۶ شماره پرسنلی ۱۶۸۰۴۸۹۰۴۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا عباسعلیزاده** » با کد ملی ۱۶۸۹۱۸۱۲۵۷ شماره پرسنلی ۱۲۴۴۶۷۰۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سمیه آین**» با کد ملی ۲۹۷۱۳۵۲۵۶۰ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۴۳۹۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شهلا نبوی آزاد بناب** » با کد ملی ۱۶۸۸۸۲۸۹۴۱ شماره پرسنلی ۵۱۴۶۱۰۳۲ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه خیری** » با کد ملی ۱۶۸۸۸۸۲۷۲۳ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۲۳ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه خیراللهی** » با کد ملی ۱۶۸۰۱۱۴۲۹۸ شماره پرسنلی ۱۸۹۸۰۱۵۸ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریبا قهرمانی** » با کد ملی ۱۶۸۸۹۸۱۴۳۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۳۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**قدسیه سید موسوی**» با کد ملی ۱۶۸۸۷۹۱۱۶۷ شماره پرسنلی ۵۱۹۱۸۷۳۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا جالبی** » با کد ملی ۲۶۸۹۷۹۸۱۲۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۸۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم بلبلی**» با کد ملی ۵۰۶۰۲۱۸۵۲۱ شماره پرسنلی ۵۰۶۰۲۱۸۵۲۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۵/۴۲۷۰۵

مورخ: ۱۶/۱۲/۱۴۰۱

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم گنج پور** » با کد ملی ۱۶۸۹۵۷۶۴۴۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۲۳۱۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم فتحی**» با کد ملی ۱۶۸۰۱۲۷۱۸۷ شماره پرسنلی ۱۲۸۱۵۰۲۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه عزیزی** » با کد ملی ۱۶۸۰۱۳۱۹۸۲ شماره پرسنلی ۱۳۰۴۱۸۱۹ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **منیژه حقیقت دوست** » با کد ملی ۱۶۸۹۵۳۴۶۵۶ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۲۲۰۹ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهرانگیز بابایی بماب** » با کد ملی ۱۶۸۹۵۷۱۸۵۳ شماره پرسنلی ۱۶۸۹۵۷۱۸۵۳ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نادره مشتاقی بناب** » با کد ملی ۱۶۸۹۵۴۷۹۲۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۸۲ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نادره نوزری افخم** » با کد ملی ۱۶۸۸۸۳۶۱۴۴ شماره پرسنلی ۵۱۴۰۱۹۴۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نسرین بحری بناب**» با کد ملی ۱۶۸۹۵۴۶۴۵۱ شماره پرسنلی ۵۱۶۰۴۸۳۹ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نسرین سید موسوی**» با کد ملی ۱۶۸۸۷۹۱۱۷۵ شماره پرسنلی ۵۱۴۰۲۵۹۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سکینه مردانه قشلاق** » با کد ملی ۱۶۸۹۸۰۳۵۹۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۹۷۴۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمانه امیر یزدانی** » با کد ملی ۱۶۸۰۲۸۰۵۴۶ شماره پرسنلی ۱۶۸۰۲۸۰۵۴۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی اسدی**» با کد ملی ۵۰۶۹۸۸۷۰۴۱ شماره پرسنلی ۹۶۱۱۱۲۸۹ از استان آذربایجان شرقی شهرستان **بناب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهسا ابراهیمی** » با کد ملی ۱۶۸۰۲۰۲۴۱۳ شماره پرسنلی ۹۳۹۷۳۶۰۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **بناب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **المیرا عظیم پور** » با کد ملی ۱۳۷۵۶۷۵۰۳۶ شماره پرسنلی ۱۲۴۸۲۵۷۹ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رقیه نورانی**» با کد ملی ۱۳۷۲۹۱۶۱۰۵ شماره پرسنلی ۵۱۴۰۳۶۹۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب جوانشیر** » با کد ملی ۲۹۷۱۷۸۴۵۱۷ شماره پرسنلی ۵۶۲۶۲۴۶۲ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیدحسن قرشی کلجاهی** » با کد ملی ۱۷۰۹۰۷۶۶۳۱ شماره پرسنلی ۵۰۴۲۲۸۴۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیدحسن قرشی کلجاهی** » با کد ملی ۱۷۰۹۰۷۶۶۳۱ شماره پرسنلی ۵۰۴۲۲۸۴۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیدعلویه سجادی کلجاهی** » با کد ملی ۱۷۰۹۷۸۳۱۰۹ شماره پرسنلی ۵۲۲۵۱۶۰۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محدثه عابدی** » با کد ملی ۱۳۷۹۴۷۸۴۱۳ شماره پرسنلی ۱۲۰۷۵۶۰۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد رشتچی لر** » با کد ملی ۱۳۷۱۹۵۹۴۲۰ شماره پرسنلی ۵۰۰۹۳۰۴۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم حسین زاده** » با کد ملی ۶۰۲۰۰۰۸۷۲۱ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۱۳۹۳ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ناهیده تاری فرد کرویق**» با کد ملی ۱۳۷۲۱۲۹۰۱۴ شماره پرسنلی ۵۰۹۵۴۳۱۳ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **تبریز** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه کریم زاده** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۳۹۷۸۲۸۸ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **خداآفرین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بایرام میرزایی** » با کد ملی **۱۳۷۰۸۲۵۳۸۲** شماره پرسنلی **۵۲۰۲۸۳۱۶** از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **خداآفرین خمارلو** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فریده فتحی**» با کد ملی ۵۱۹۹۸۴۷۵۰۳ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۲۶۳ از استان آذربایجان شرقی شهرستان **خداآفرین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رقیه پورمراد** » با کد ملی **۵۱۹۷۸۶۷۸۸۴** شماره پرسنلی **۹۴۰۳۰۴۵۱** از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **خداآفرین - روستای بابایلو** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رقیه بالائی**» با کد ملی ۱۶۵۱۷۹۳۵۱۴ شماره پرسنلی ۱۰۰۵۷۳۱۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **سراب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهديه رفیعی**» با کد ملی ۱۶۴۰۰۹۵۶۹۱ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۶۴۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **سراب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **وحید طلوعی باروقی** » با کد ملی ۱۷۳۰۰۳۰۰۷۶ شماره پرسنلی ۱۸۰۰۰۹۳۲ از استان آذربایجان شرقی شهرستان سراب در بینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه خدایاری سیس**» با کد ملی ۱۷۲۹۸۷۵۵۴۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۱۲۲۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **شبستر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حسین پور حسین ثانی** » با کد ملی ۶۲۳۰۰۵۰۱۷۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۶۷۵۳ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **صوفیان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علیرضا پورحسین ثانی**» با کد ملی ۶۲۳۰۰۳۴۱۸۲ شماره پرسنلی ۹۳۹۷۴۶۴۳ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **صوفیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه محمدپور** » با کد ملی ۶۲۳۰۰۶۴۱۶۲ شماره پرسنلی ۱۸۹۸۱۱۸۲ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **صوفیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سعیده اعلمی** » با کد ملی ۱۵۸۰۵۵۰۰۴۵ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۱۳۶۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **صوفیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سمیه اعلمی**» با کد ملی ۱۸۹۹۰۳۴۹ شماره پرسنلی ۱۸۹۹۰۳۴۹ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **صوفیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**امیر علی خان محمدی**» با کد ملی ۱۶۸۰۳۴۷۲۱۷ شماره پرسنلی ۱۸۰۰۳۵۶۹ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **عجب شیر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمانه خداوردی زاده فرد** » با کد ملی ۵۱۹۰۱۷۶۱۵۰ شماره پرسنلی ۱۸۰۰۰۶۸۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **عشایر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رباب حضوری**» با کد ملی ۱۴۹۰۱۸۴۱۳۹ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۳۲۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **کلیبر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عهدیه سقابی** » با کد ملی ۵۱۹۹۸۹۸۵۷۴ شماره پرسنلی ۱۸۹۹۰۳۷۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **کلبر** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عظیمه پیری حاجی علیلو** » با کد ملی ۱۶۸۹۹۳۸۵۸۷ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۵۷۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **مراغه** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهرنوش فرهمند** » با کد ملی ۴۳۲۴۱۳۷۹۱۹ شماره پرسنلی ۲۱۷۲۰۴۵۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **مراغه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهین اسعدی زاده** » با کد ملی ۵۰۶۹۴۴۴۹۷۲ شماره پرسنلی ۵۱۳۵۲۵۵۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **مراغه** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهین اسعدی زاده** » با کد ملی ۵۰۶۹۴۴۴۹۷۲ شماره پرسنلی ۵۱۳۵۲۵۵۵ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **مراغه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**احسان مهدی نیا**» با کد ملی ۱۵۷۰۸۰۵۰۲۴ شماره پرسنلی ۱۵۷۰۸۰۵۰۲۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **مرند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**الهام خسروی**» با کد ملی ۱۵۷۰۱۵۸۹۱۶ شماره پرسنلی ۱۲۰۸۸۱۶۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **مرند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد طالبی** » با کد ملی ۱۵۸۳۳۹۵۷۵۱ شماره پرسنلی ۵۱۵۳۲۸۰۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **مرند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهديه قره بگلو** » با کد ملی ۱۵۷۰۴۷۰۱۰۳ شماره پرسنلی ۹۴۰۰۱۹۹۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **مرند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ساناز محمدزاده** » با کد ملی ۲۹۷۲۲۱۴۶۸۴ شماره پرسنلی ۱۸۹۸۲۲۵۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **ملکان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی حاصلی مبارک آباد**» با کد ملی ۵۰۷۰۰۰۶۴۷۹ شماره پرسنلی ۱۲۲۷۰۱۷۸ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **ملکان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه داداشی** » با کد ملی ۵۰۷۸۸۰۰۷۶۱ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۵۷۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **ملکان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ندا داداشی**» با کد ملی ۱۵۴۰۰۶۷۷۰۱ شماره پرسنلی ۱۸۰۱۰۵۳۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **ملکان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه شهسوارنژند** » با کد ملی ۱۶۸۹۵۹۴۶۱۶ شماره پرسنلی ۹۶۱۰۶۳۵۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **ناحیه ۴ تبریز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**قدرت میری**» با کد ملی ۶۰۴۹۶۶۶۷۱۷ شماره پرسنلی ۵۰۹۰۷۷۹۷ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **هوراند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مجید عزیزپور** » با کد ملی ۶۰۴۰۰۵۰۶۶۷ شماره پرسنلی ۹۳۹۹۹۸۲۰ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **هوراند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیروس پاشایی** » با کد ملی ۶۰۴۹۹۴۱۹۶۳ شماره پرسنلی ۵۰۹۰۸۹۴۴ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **هوراند روستای ارنان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نیما عبادی**» با کد ملی ۱۴۹۰۳۳۷۳۲۶ شماره پرسنلی ۹۳۹۷۹۸۸۶ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **ورزقان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



پژوهش سرای دانش آموزشی فرهیختگان ایلام
قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رضا اسکندری انگوت**» با کد ملی ۵۰۴۸۸۸۰۶۵۱ شماره پرسنلی ۵۱۶۶۴۶۶۱ از استان **آذربایجان شرقی** شهرستان **ورزقان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **چنگیز کریمی** » با کد ملی ۲۷۵۲۸۴۱۴۰۱ شماره پرسنلی ۵۵۶۸۹۱۴۲ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **ارومیه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیرا دربان حق** » با کد ملی **۲۷۵۴۳۲۳۸۰۵** شماره پرسنلی **۲۷۵۴۳۲۳۸۰۵** از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **ارومیه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده رقیه ذاکری** » با کد ملی ۲۷۵۴۲۶۹۴۰۱ شماره پرسنلی ۵۵۵۰۹۲۲۸ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **ارومیه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ملینا تبرز چچکلو**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۵۶۰۶۷۷۲۱ از استان آذربایجان غربی شهرستان ارومیه در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**کژال زنگوله**» با کد ملی ۲۸۶۰۲۶۶۷۹۸ شماره پرسنلی ۲۹۰۱۱۲۵۵ از استان آذربایجان غربی شهرستان **اشنویه** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خالد یوسفی** » با کد ملی ۲۸۷۱۳۶۱۴۸۷ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۸۵۵۹ از استان آذربایجان غربی شهرستان بوکان در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **جمال ابراهیمیان** » با کد ملی ۲۹۲۹۸۴۸۱۳۸ شماره پرسنلی ۵۶۱۹۴۰۲۱ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **بوکان** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نگین کنکاش**» با کد ملی ۲۹۲۰۳۹۶۸۷۰ شماره پرسنلی ۲۹۰۱۱۰۳۶ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **بوکان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پریسا موفقی نیا** » با کد ملی ۲۹۷۱۸۳۴۵۵۷ شماره پرسنلی ۲۹۰۰۱۴۳۴ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **بوکان** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زینب نوروزیان پهلوان**» با کد ملی ۲۹۴۹۵۰۰۴۹۸ شماره پرسنلی ۲۹۹۹۰۳۰۲ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **تکاب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**امیرحسین طالبی**» با کد ملی ۲۷۹۱۲۶۲۰۹۱ شماره پرسنلی ۲۷۹۱۲۶۲۰۹۱ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **خوی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سکینه کریم پور چورسی**» با کد ملی ۲۸۰۰۴۲۴۱۲۵ شماره پرسنلی ۵۵۸۰۲۰۱۰ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **خوی** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا بهرام** » با کد ملی ۲۸۰۲۷۸۱۵۲۹ شماره پرسنلی ۹۳۹۵۸۱۳۶ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **خوی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نسرین اسمعیل زاده درقی** » با کد ملی ۲۸۰۲۷۹۹۶۹۱ شماره پرسنلی ۲۹۰۰۱۳۴۰ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **خوی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **آزاد عبدالمی** » با کد ملی ۲۸۸۹۲۲۶۷۳۵ شماره پرسنلی ۹۶۲۵۱۲۴۱ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **سردشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رضا شاکری مغانجوقی**» با کد ملی **۲۸۵۱۳۳۱۱۵۹** شماره پرسنلی **۵۵۵۲۲۵۰۱** از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **سلماس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سمانه قانع**» با کد ملی ۲۸۴۰۴۶۵۲۱۳ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۷۵۹۲ از استان آذربایجان غربی شهرستان **سلماس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**کبری اکبری**» با کد ملی ۲۸۴۰۲۳۵۰۰۵ شماره پرسنلی ۲۹۰۱۱۷۳۱ از استان آذربایجان غربی شهرستان سلماس در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حسن کانیانی** » با کد ملی ۲۸۵۰۷۳۱۳۰۷ شماره پرسنلی ۵۰۰۳۳۵۳۳ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **سلماس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شبنم مولایی کهنه شهری** » با کد ملی ۲۸۵۱۸۹۱۵۵۳ شماره پرسنلی ۲۹۹۸۲۰۳۵ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **سلماس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شیوا صادقیور** » با کد ملی **۲۸۴۰۶۲۹۱۳۵** شماره پرسنلی **۲۸۴۰۶۲۹۱۳۵** از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **سلماس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سهراب فیض اله هاشم آباد** » با کد ملی ۶۳۸۹۷۷۴۹۳۱ شماره پرسنلی ۵۶۶۶۴۳۴۴ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **سیلوانا** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**منیجه رحیمی بالکانلو**» با کد ملی ۲۹۷۲۴۰۹۰۵۱ شماره پرسنلی ۲۹۰۰۰۶۳۶ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **شاهین دژ** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حسن حبیب زاده** » با کد ملی ۲۹۱۹۳۰۸۲۵۴ شماره پرسنلی ۵۶۰۰۴۹۴۱ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **منطقه انزل** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زلیخا خیری آذر** » با کد ملی ۲۹۷۱۴۴۵۷۴۷ شماره پرسنلی ۲۹۰۰۱۴۱۲ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندواب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سمیرا مصطفی وند میاندواب**» با کد ملی ۲۹۷۲۲۶۱۳۶۴ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۰۷۵۹ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندواب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا خیری زاده** » با کد ملی ۲۹۳۹۵۰۳۶۲۱ شماره پرسنلی ۵۶۱۹۰۵۸۳ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندواب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم محمدزاده** » با کد ملی ۲۹۷۱۸۶۹۳۴۳ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۰۸۰۵ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندواب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رقیه محمودی** » با کد ملی **۲۹۳۹۷۹۱۳۲۵** شماره پرسنلی **۵۶۶۸۲۶۳۲** از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندوآب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رقیه حضرتی قرمز بلاغ**» با کد ملی ۲۹۷۱۰۶۸۸۹۷ شماره پرسنلی ۶۵۲۵۰۵۶۴ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندوآب** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ناهد زهتابیان** » با کد ملی ۲۹۷۱۸۷۰۷۲۳ شماره پرسنلی ۱۱۴۸۲۷۲۰ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندوآب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ویدا قهرمانی** » با کد ملی ۲۹۷۲۴۲۵۸۸۱ شماره پرسنلی ۲۹۹۹۰۴۹۰ از استان آذربایجان غربی شهرستان **میاندوآب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **آیدین نوروزی** » با کد ملی ۲۹۶۱۲۳۴۵۶۷۸ شماره پرسنلی ۹۳۹۸۰۴۴۲ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندوآب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**بهر روز گلی پور علویان**» با کد ملی ۲۹۷۱۷۸۸۰۴۰ شماره پرسنلی ۱۰۱۲۵۳۷۶ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندوآب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شقایق شگری** » با کد ملی ۲۹۶۰۸۵۴۱۳۶ شماره پرسنلی ۲۹۶۰۸۵۴۱۳۶ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **میاندوآب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**کاظم شیری**» با کد ملی ۵۰۷۹۹۴۹۸۴۸ شماره پرسنلی ۲۹۹۸۲۸۹۲ از استان آذربایجان غربی شهرستان **میاندوآب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**گلی حیدری**» با کد ملی ۲۹۷۱۵۱۵۱۸۴ شماره پرسنلی ۵۶۶۷۵۱۶۶ از استان آذربایجان غربی شهرستان میاندوآب در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اروجعلی الهوردیان**» با کد ملی ۲۹۰۹۶۲۷۸۱۰ شماره پرسنلی ۵۵۵۱۲۴۰۸ از استان **آذربایجان غربی** شهرستان **نقده** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سکینه غریب زاده** » با کد ملی ۳۵۲۰۱۸۸۱۷۱ شماره پرسنلی ۸۶۰۲۳۹۹۴ از استان **بوشهر** شهرستان **برازجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده فاطمه هاشمی فرد** » با کد ملی ۳۴۹۰۴۳۶۱۵۶ شماره پرسنلی ۳۴۹۰۴۳۶۱۵۶ از استان **بوشهر** شهرستان **بوشهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ثریا میرزایی**» با کد ملی ۴۵۱۹۴۵۲۹۶۱ شماره پرسنلی ۵۱۰۰۰۴۴۴ از استان **بوشهر** شهرستان **جم** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**حمیده زارع**» با کد ملی ۳۵۲۰۱۷۰۴۵۰ شماره پرسنلی ۸۶۳۱۰۵۱۶ از استان **بوشهر** شهرستان **دشتستان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سليله اسداله زاده گلوگاهی**» با کد ملی ۵۷۹۹۷۶۵۸۸۵ شماره پرسنلی ۱۲۹۸۳۷۲۵ از استان **تهران** شهرستان **پاکدشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**شیدا یاردل**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۱۱۷۰۶۶۲ از استان تهران شهرستان **پاکدشت** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نشین محمدی**» با کد ملی ۳۲۵۸۳۶۰۵۳۷ شماره پرسنلی ۰ از استان **تهران** شهرستان **پاکدشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **الهام رضایی راسخ** » با کد ملی ۳۳۱۹۸۰۵۰۱۰ شماره پرسنلی ۱۲۰۰۱۳۳۴ از استان تهران شهرستان پاکدشت در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مینا بابایی باویل** » با کد ملی ۱۳۸۱۷۹۵۹۳۵ شماره پرسنلی ۵۲۳۲۱۳۴۹ از استان **تهران** شهرستان **پردیس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **دینا عباسی** » با کد ملی ۱۵۲۱۰۸۶۷۱ شماره پرسنلی ۱۵۲۱۰۸۶۷۱ از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا بیننده** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۲۶۷۶۷۶۲ از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرة معقول** » با کد ملی ۲۵۱۱۳۵۸۹۴۸ شماره پرسنلی ۹۶۳۱۶۷۲۵ از استان تهران شهرستان تهران در وبینار آموزشی **کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب سلیمان حقیقی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۳۰۵۶۸۱۴ از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه سهرابی** » با کد ملی **۳۲۵۵۳۶۵۷۵۹** شماره پرسنلی **۱۱۹۸۲۹۴۱** از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سودابه بیننده** » با کد ملی ۶۳۴۹۹۶۹۲۵۱ شماره پرسنلی ۶۳۴۹۹۶۹۲۵۱ از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیما محسنی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۰۰۸۱۶۹۵ از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شهرزاد کمایی** » با کد ملی ۵۲۷۹۸۰۸۱۳۱ شماره پرسنلی ۶۶۲۰۴۲۸۳ از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه لرستانی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۰۵۵۷۲۸۹ از استان تهران شهرستان تهران در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه ذوالفقاری** » با کد ملی ۳۹۶۱۸۹۷۷۲۷ شماره پرسنلی ۵۵۹۸۱۱۳۰ از استان تهران شهرستان تهران در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**محمود فراهانی**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۱۱۵۸۲۵۳۱ از استان تهران شهرستان تهران در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم آقاسی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۱۵۹۵۰۷۵ از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه غلامی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۳۹۹۵۹۶۱ از استان تهران شهرستان تهران در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **راضیه مودنی** » با کد ملی ۲۳۷۱۹۲۵۹۴۲ شماره پرسنلی ۶۱۴۴۷۳۲۱ از استان تهران شهرستان تهران در وبینار آموزشی **کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ساینا قاسم زاده** » با کد ملی * شماره پرسنلی * از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی

مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام

معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی اصغر یزدانی پور**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۰۸۰۴۵۵۱ از استان **تهران** شهرستان **تهران** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهديه مهدی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۱۳۵۴۶۴۳۶ از استان تهران شهرستان تهران در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مرضیه یوسفی**» با کد ملی ۴۲۱۸۷۹۲۷۰ شماره پرسنلی ۲۱۹۱۰۲۶۹ از استان تهران شهرستان **جوادآباد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه بوبه رز**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۱۳۵۹۳۲۱ از استان تهران شهرستان **جوادآباد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا جواهری** » با کد ملی ۴۵۰۰۱۳۵۸۹۸ شماره پرسنلی ۱۱۴۲۹۶۶۹ از استان **تهران** شهرستان **چهاردانگه** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**میینا نوری طاهری**» با کد ملی * شماره پرسنلی * از استان **تهران** شهرستان **دماوند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نسبیه دولتی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۱۶۷۴۴۲۰ از استان تهران شهرستان **رباط کریم** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « محمد حسینی » با کد ملی ۴۹۰۰۲۳۲۲۳۸ شماره پرسنلی ۱۲۰۱۰۸۱۹ از استان تهران شهرستان رباط کریم در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سعیده امیدوار**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۰۰۸۲۳۲۱ از استان تهران شهرستان شهرری، ناحیه ۱ در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حسین رحمتی** » با کد ملی ۴۲۸۵۵۳۴۱۳۴ شماره پرسنلی ۱۲۹۸۴۹۵۴ از استان تهران شهرستان **شهریار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **جعفر اسلامی** » با کد ملی ۴۹۱۸۵۴۶۲۵ شماره پرسنلی ۷۳۱۶۷۴۵۵ از استان تهران شهرستان **کهریزک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب نجیبی مراد** » با کد ملی ۴۹۳۱۹۸۹۶۲ شماره پرسنلی ۲۱۵۱۳۳۲۲ از استان تهران شهرستان **کهریزک** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سحر سعادت اقدم ارسی** » با کد ملی ۱۵۷۰۴۰۳۹۰۲ شماره پرسنلی ۱۲۰۱۱۱۱۲ از استان **تهران** شهرستان **کهریزک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رویا نوری زاده اصل** » با کد ملی ۴۱۹۰۲۵۳۸۸۱ شماره پرسنلی ۱۲۰۱۰۸۸۰ از استان تهران شهرستان **کهریزک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا صادقی صیادمحله**» با کد ملی ۲۶۹۱۲۸۹۵۷۵ شماره پرسنلی ۱۲۴۹۷۱۰۱ از استان تهران شهرستان ملارد در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا صادقی صیادمحله**» با کد ملی **۲۶۹۱۲۸۹۵۷۵** شماره پرسنلی **۱۲۴۹۷۱۰۱** از استان **تهران** شهرستان **ملارد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **الهام آرین نیا** » با کد ملی ۱۲۶۱۸۷۵۵۹۱ شماره پرسنلی ۱۰۳۵۵۱۵۹ از استان تهران شهرستان منطقه **کهریزک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم سعیدی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۱۰۹۶۳۸۱ از استان تهران شهرستان **ورامین** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**هما تاجیک**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۱۰۹۶۶۱۵ از استان تهران شهرستان **ورامین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عاطفه کریمی** » با کد ملی ۴۶۱۰۳۶۱۱۳۲ شماره پرسنلی ۳۱۰۱۰۲۴۲ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **بن** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محسن موسوی** » با کد ملی ۴۶۶۰۳۹۲۴۷۳ شماره پرسنلی ۳۸۱۰۱۰۰۰۸ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **خانمیرزا** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اعظم ذبیحی سامانی** » با کد ملی ۴۶۱۰۰۲۵۵۹۰ شماره پرسنلی ۱۲۰۸۱۵۶۱ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **سامان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**بتول موحدی**» با کد ملی ۴۶۲۳۲۷۵۷۷۹ شماره پرسنلی ۳۱۰۱۰۱۱۰ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **سامان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴
مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**صادق درخشان سامان**» با کد ملی ۴۶۲۳۶۳۰۴۹۸ شماره پرسنلی ۱۲۴۷۶۸۲۱ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **سامان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا احمدی بنی** » با کد ملی ۴۶۱۱۱۶۵۲۰۵ شماره پرسنلی ۴۶۱۱۱۶۵۲۰۵ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرستان بن** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**بتول عبدالهیان دهکردی**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۵۹۰۰۲۴۱۷ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرکرد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بهنام کریمی** » با کد ملی ۴۶۲۳۱۰۷۶۸۱ شماره پرسنلی ۲۶۵۰۴۵۰۸ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرکرد** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا رحیمی طاقانکی**» با کد ملی ۴۶۲۲۵۱۸۳۶۸ شماره پرسنلی ۵۸۷۶۵۸۱۱ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرکرد** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سید محمد حسین حسینی زاده** » با کد ملی ۴۶۸۰۲۵۵۶۲۵ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۷۸۱۷ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرکرد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه مردانیان** » با کد ملی ۴۶۲۱۵۴۹۴۶۴ شماره پرسنلی ۵۸۸۱۳۴۰۱ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرکرد** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه مردانیان** » با کد ملی ۴۶۲۱۵۴۹۴۶۴ شماره پرسنلی ۵۸۸۱۳۴۰۱ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرکرد** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم رفیع پور** » با کد ملی ۴۶۸۰۲۵۹۳۶۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۷۰۲۷۱ از استان چهارمحال و بختیاری شهرستان شهرکرد در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سیده اشرف حسینی**» با کد ملی **۶۳۳۹۸۸۵۹۷۷** شماره پرسنلی **۹۴۰۴۸۶۴۹** از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرکرد لاران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریده حشمتی** » با کد ملی **۴۶۲۱۶۳۴۱۳۵** شماره پرسنلی **۵۸۹۶۶۹۶۴** از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **شهرکرد ناحیه ۲** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم صالحی** » با کد ملی **۴۶۷۹۸۴۶۷۵۵** شماره پرسنلی **۳۱۰۱۰۰۹۵** از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **فارسان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حافظ قنبری** » با کد ملی ۶۳۲۹۹۲۴۳۲۸ شماره پرسنلی ۵۹۱۶۹۲۵۰ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **فلارد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شکوفه عبداللهی** » با کد ملی ۶۳۲۰۰۵۶۸۰۰ شماره پرسنلی ۹۴۰۰۶۶۰۶ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **فلارد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سکینه امینی**» با کد ملی ۶۳۳۹۸۹۱۹۵۰ شماره پرسنلی ۵۸۹۷۰۰۵۳ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **کیار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرانک آقابابایی دهکردی** » با کد ملی ۴۶۲۱۶۰۴۴۷۳ شماره پرسنلی ۱۲۴۶۴۹۳۲ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **کیار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریبا صیادی شهرکی** » با کد ملی ۴۶۲۰۵۵۴۸۳۹ شماره پرسنلی ۳۱۰۰۰۷۱۶ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **کیار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سحر سلیمیان ناغانی** » با کد ملی ۴۶۸۰۰۵۴۰۱۸ شماره پرسنلی ۴۶۸۰۰۵۴۰۱۸ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **کیار** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زینب کامکار**» با کد ملی ۴۶۲۰۷۶۶۷۹۸ شماره پرسنلی ۳۱۰۰۰۷۱۲ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **لاران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سروتاز عباسی زاده** » با کد ملی ۶۳۳۹۳۲۵۸۲۳ شماره پرسنلی ۳۱۰۰۰۶۳۱ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **لاران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « آمنه جلیل پیران » با کد ملی ۴۶۶۰۴۵۴۲۰۷ شماره پرسنلی ۳۱۰۱۰۳۳۲ از استان چهارمحال و بختیاری شهرستان لردگان در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سعید کیانی** » با کد ملی ۴۶۶۹۷۰۷۳۱۰ شماره پرسنلی ۴۶۶۹۷۰۷۳۱۰ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **لردگان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سعید کیانی**» با کد ملی ۴۶۶۹۷۰۷۳۱۰ شماره پرسنلی ۳۱۰۰۰۴۱۱ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **لردگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شهناز حسنی** » با کد ملی ۴۶۶۹۰۹۷۸۴۹ شماره پرسنلی ۵۸۹۶۸۱۵۷ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **لردگان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شهناز حسنی** » با کد ملی ۴۶۶۹۰۹۷۸۴۹ شماره پرسنلی ۵۸۹۶۸۱۵۷ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **لردگان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**منور محمدی کهیانی**» با کد ملی ۴۶۶۹۹۵۴۵۵۵ شماره پرسنلی ۳۹۱۰۸۱۲۱ از استان **چهارمحال و بختیاری** شهرستان **لردگان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه سرگلزایی اول**» با کد ملی ۳۶۲۰۲۵۷۰۱۹ شماره پرسنلی ۸۳۰۵۴۵۰۱ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**امیرحسین حجازیان**» با کد ملی ۵۲۳۰۱۴۷۷۶۸ شماره پرسنلی ۲۲۹۸۰۲۸۸ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل»** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حسن جوقه سالار** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۱۲۸۸۹۱۱ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حمیده ابطحی نیا** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۶۸۳۱۶۸۰ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**عبدالخالق احراری**» با کد ملی ۶۵۳۱۹۴۳۱۵ شماره پرسنلی ۳۶۸۱۲۳۲۱ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عبدالله احراری** » با کد ملی ۶۵۳۲۳۵۵۸۵ شماره پرسنلی ۱۲۱۸۵۷۷۱ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**محمد رضا زنگویی دوم**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۲۹۸۰۵۸۲ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهناز سروش** » با کد ملی ۵۲۳۹۱۴۵۱۶۴ شماره پرسنلی ۲۱۳۵۳۱۶۹ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهین محمودی** » با کد ملی ۲۹۹۲۴۰۸۵۳۰ شماره پرسنلی ۲۲۶۸۷۲۵۱ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **بیرجند** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا رحیم زاده**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۴۰۰۲۶۴۷ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **خوسف** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مصطفی همایون** » با کد ملی ۶۵۲۲۶۳۸۵۲ شماره پرسنلی ۲۲۹۸۰۷۵۳ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **خوسف** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **الهام احراری** » با کد ملی ۵۲۳۹۷۷۷۲۰۹ شماره پرسنلی ۳۱۲۹۴۱۰۸ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **درمیان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه آذری**» با کد ملی ۵۲۳۰۰۷۰۹۵۱ شماره پرسنلی ۱۳۰۸۶۸۰۶ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **درمیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا کمالی فر**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۳۶۸۵۰۵۹۳ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **زیرکوه** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل»** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اکرم سادات سروقد**» با کد ملی **۸۵۰۰۰۶۲۹۵** شماره پرسنلی **۳۶۸۷۳۱۰۴** از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **سرایان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه صفری** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۶۰۵۸۷۹۶ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **سرایان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا حسینی**» با کد ملی ۶۵۲۹۳۱۶۹۳ شماره پرسنلی ۳۳۰۵۲۱۸۳ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **سربیشه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**صدیقه مسعودی**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۰۲۲۹ از استان خراسان جنوبی شهرستان **طبرس** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم بانوی**» با کد ملی ۶۵۲۲۹۴۵۵۳ شماره پرسنلی ۳۲۵۹۶۲۶۷ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **طبرس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اسما باصری** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۲۸۹۶۵۸۱ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **فردوس** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حسین گمنام** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۲۵۵۸۸۰۴ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **فردوس** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمانه داودی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۲۰۱۰۲۹۸ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **فردوس** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مینا ترابی آزاد** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۲۰۰۰۱۶۳ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **فردوس** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اعظم دهقانی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۱۴۹۵۴۱۹ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **قاین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ابراهیم محمدنژاد** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۶۸۶۰۳۵۱ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **قائنات** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **الیاس احراری** » با کد ملی ۶۴۰۴۱۷۱۹۱ شماره پرسنلی ۱۳۰۸۵۶۴۲ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **نهبندان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **جواد پاک نیت** » با کد ملی ۵۶۳۹۲۶۷۷۴۷ شماره پرسنلی ۳۳۷۱۸۸۳۳ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **نهبندان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**تکتم فتحی**» با کد ملی ۸۳۹۵۵۸۱۱۲ شماره پرسنلی ۲۲۰۰۰۲۶۱ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **نهبندان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا اردونی** » با کد ملی ۵۶۳۰۰۹۳۳۰۴ شماره پرسنلی ۹۴۰۶۰۶۳۲ از استان **خراسان جنوبی** شهرستان **نهبندان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « حمزه حلیمی ماکو » با کد ملی ۷۴۰۱۷۶۱۸۸ شماره پرسنلی ۱۲۶۷۳۰۴۴ از استان خراسان رضوی شهرستان تایباد در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**افسانه دادگر**» با کد ملی ۷۳۰۱۱۵۶۵۸ شماره پرسنلی ۳۱۴۹۲۳۹۱ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **تربت جام** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نجمه حسنی مقدم**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۳۷۳۸۱۹۰ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **تربت حیدریه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**صدیقه سیدآبادی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۸۰۳ از استان خراسان رضوی شهرستان **جوین** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **جعفر ترابی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۴۰۷۵۴۲۷ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **خواف** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا عرب زوزنی**» با کد ملی • شماره پرسنلی • از استان **خراسان رضوی** شهرستان **خواف** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا زنگنه قاسم آبادی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۹۸۴۵۶۲ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **خواف** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**شهین منصوری رودی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۳۷۰۹۵۴۹ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **خواف** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صغرا عرب زوزنی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۱۷۸۴۵۷۷ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **خواف** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**طیبه صوفی زاده رودی**» با کد ملی ۷۶۹۸۴۴۴۸۰ شماره پرسنلی ۹۳۹۹۱۲۳۸ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **خواف** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهدی برازنده**» با کد ملی ۹۳۱۵۹۵۴۲۸ شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۵۳۶ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **خواف** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رضا قاسمی نژاد** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۱۰۰۲۰ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **خواف** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اکرم مهجور لطف آبادی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۸۵۶۷۳۱۳۳ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **درگز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**افسانه خزائی زوزنی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۴۰۹ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **رشتخوار** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**محبوبه گرمودی ثابت**» با کد ملی ۸۱۹۸۸۳۴۹۲ شماره پرسنلی ۱۶۹۸۰۳۵۸ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **سرخس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرة قدمیاری** » با کد ملی ۵۷۴۹۸۸۲۲۷۶ شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۱۳۸ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **سرخس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**عباسعلی ایزدی مقدم**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۱۹۸۰۹۵۶ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **ششتمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۵۰۵/۴۲۷

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد رضوی منش** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۳۷۱۴۳۰۶ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **ششتمد** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرتضی دارینی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۱۳۵۵۵ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **ششتمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم کرابی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۳۸۵ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **ششتمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ابوالفضل رضوی منش**» با کد ملی ♦ شماره پرسنلی ♦ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **ششتمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فهیمه ماندگاری**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۱۰۰۰۶۲۴ از استان خراسان رضوی شهرستان **ششتمد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نرگس قربانی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۰۰۸۸۶ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **ششتمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا قاسمی فرد**» با کد ملی * شماره پرسنلی * از استان **خراسان رضوی** شهرستان **فریمان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اعظم صدقی قوچان** » با کد ملی ۸۷۲۴۱۲۶۵۲ شماره پرسنلی ۳۲۲۹۶۱۲۹ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **قوچان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**حسن سیدابادی**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۱۶۰۱۴۲۸۶ از استان خراسان رضوی شهرستان قوچان در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سید حبیب موسوی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۷۶۷ از استان خراسان رضوی شهرستان قوچان در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **علی کوثری** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۰۰۶۱۰ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **قوچان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مجید رستمیان** » با کد ملی ۶۳۵۹۶۶۲۲۱۳ شماره پرسنلی ۹۶۲۹۵۱۷۱ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **قوچان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرتضی ابراهیمی** » با کد ملی ۱۰۵۰۲۲۰۵۷۹ شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۰۶۲ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **قوچان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مژگان رستمیان**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۳۲۲۹۳۳۸۸ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **قوچان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی محمدپناه**» با کد ملی ۹۲۵۱۶۷۰۹۶ شماره پرسنلی ۱۶۹۸۱۴۲۹ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **کاشمر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا بابایی ارچنگان**» با کد ملی ۷۷۸۶۵۴۴۶۱ شماره پرسنلی ۳۱۸۱۸۸۰۱ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **کلات** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سکینه همتی سیرزار**» با کد ملی **۵۵۳۹۳۵۶۸۸۸** شماره پرسنلی **۱۱۷۱۷۲۲۴۶** از استان **خراسان رضوی** شهرستان **کلات** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهری توکلی لائین** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۱۸۱۷۷۹۸ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **کلات** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نرگس نجاتی** » با کد ملی ۵۵۳۹۹۳۱۱۲۲ شماره پرسنلی ۱۶۹۸۴۳۳۷ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **کلات** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محدثه مداحی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۳۱۰۷۳۴۳ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **کوهسرخ** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد محمدپناه طرقي** » با کد ملی **۸۹۰۹۱۴۰۶۰** شماره پرسنلی **۸۹۰۹۱۴۰۶۰** از استان **خراسان رضوی** شهرستان **کوهسرخ** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه ملکی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۱۲۸۷۷۶۳ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **گناباد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اکرم پرنده پیرشهید**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۱۷۶۴۶۴۶ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**الهام مسعودفر**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۳۱۶۹۴۳۷۸ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**امید قربانی نوقابی**» با کد ملی * شماره پرسنلی * از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رامین محمدزاده** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۵۶۶۲۶۶۵ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رضا ساغری**» با کد ملی * شماره پرسنلی * از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی

مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام

معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا برمکی ارجستان**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۱۰۴۴۸۷۶۲ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سهیلا جوادی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۰۱۰۷۳۴۹ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صدیقه جلیلیان** » با کد ملی ۹۳۸۰۲۴۳۴۵ شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۳۰۷ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کبری عرب کته شمشیری** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۰۰۹۹۷۳۱ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**کوثر شهزاد شهری**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۱۶۰۰۱۲۰۸ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مجتبی رهنما**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۳۳۷۶۷۴۸۷ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**محدثه حدادپور**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۲۲۹۸۶۶۵ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مرضیه دلگشاہ شاندیز**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۰۸۵۶۵۶۶ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ملیحه سیدی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۲۹۶۵۴۴۰ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نعیمه شوریابی**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۱۶۰۱۰۹۴۷ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ویکتوریا گلپور طوسی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۰۳۸۴۹۶۰ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**پریزاد نظامی موظف**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۰۹۵۹۷۱۰ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**پریزاد نظامی موظف**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۰۹۵۹۷۱۰ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پریزاد نظامی موظف** » با کد ملی * شماره پرسنلی * از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فائزه اکبری** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۰۱۰۷۱۸ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بهجت قنبری طرهبه** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۰۱۰۰۴۲۷ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد . منطقه رضویه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه فیله کش دوغ آبادی**» با کد ملی **۹۳۵۳۱۸۲۷۵** شماره پرسنلی **۳۰۸۵۱۹۷۶** از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مشهد مقدس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اعظم خلیلی ترشیزی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۶۹۸۵۱۹۲ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مه ولات** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**الهام احمدیان**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۹۳۹۹۹۱۹۲ از استان **خراسان رضوی** شهرستان **مهولات** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ندا قربانی اجقان**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۴۰۱۱۷۹۱ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **اسفراین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**پروانه نیستانی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۱۰۸۷۸۰۶ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **بجنورد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حانیه الهی** » با کد ملی ۶۸۲۴۷۸۸۲۲ شماره پرسنلی ۶۸۲۴۷۸۸۲۲ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **بجنورد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **راضیه زارع** » با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۳۱۲۲۴۰۰۸ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **بجنورد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده اعظم هاشمی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۳۷۰۹۵۷۰ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **بجنورد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عیسی سبحانی** » با کد ملی ۶۷۰۵۲۹۷۴۵ شماره پرسنلی ۹۳۹۸۰۷۶۸ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **بجنورد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهری حساری**» با کد ملی ۶۸۰۲۵۲۱۰۱ شماره پرسنلی ۳۱۱۶۹۹۲۱ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **بجنورد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**منیره ابراهیمی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۳۹۵۵۱۴۶ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **بجنورد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نجمی ابراهیمی**» با کد ملی * شماره پرسنلی * از استان **خراسان شمالی** شهرستان **بجنورد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمانه ثاقب** » با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۳۱۱۴۰۴۱۸ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **جاجرم** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **یداله محمدیان** » با کد ملی ۵۲۴۹۸۴۶۴۹۱ شماره پرسنلی ۳۵۶۴۲۹۰۵ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **راز و جرگلان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم ورزنده** » با کد ملی **۵۹۱۹۷۴۳۴۳۳** شماره پرسنلی **۳۵۶۴۲۶۸۷** از استان **خراسان شمالی** شهرستان **رازوجرگلان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محبوبه سعیدی کیا** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۴۰۶۰۹۸۹ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **شیروان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه کاهانی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۳۲۶۳۲۹۵۷ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **فاروج** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴
مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **جعفر جاقوری** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۱۹۸۱۱۳۱ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **فاروج** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عفت ایرانی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۱۹۸۰۹۱۶ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **مانه و سملقان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عفت ایرانی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۱۹۸۰۹۱۶ از استان **خراسان شمالی** شهرستان **مانه و سملقان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خاتون قنوتی** » با کد ملی ۱۹۱۱۶۶۲۸۱۳ شماره پرسنلی ۶۷۶۵۴۸۹۶ از استان **خوزستان** شهرستان **امیدیه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه یوسفی قندعلی**» با کد ملی ۶۶۳۹۵۹۱۲۵۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۹۵۶۹ از استان **خوزستان** شهرستان **اندیکا** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فریارشیدی**» با کد ملی ۵۲۸۹۷۶۲۴۰۱ شماره پرسنلی ۶۶۹۱۰۲۲۰ از استان **خوزستان** شهرستان **اندیمشک** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**پروانه تقی نژاد**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۳۰۶۲۲۴۸ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا فتاحی**» با کد ملی ۱۹۷۰۸۶۷۰۲۷ شماره پرسنلی ۶۷۸۵۱۵۶۱ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیدایاد محمدی** » با کد ملی ۱۸۱۹۲۰۳۱۹۰ شماره پرسنلی ۶۷۸۴۰۳۵۵ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عصمت جعفرپور** » با کد ملی ۲۰۰۳۲۵۱۴۱۳ شماره پرسنلی ۳۶۹۸۵۳۱۴ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**عطیه بیگدلی**» با کد ملی ۷۲۹۲۵۹۰۶ شماره پرسنلی ۶۷۸۴۹۴۶۴ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فرزانه زاده درویش**» با کد ملی **۱۷۴۰۵۱۹۲۵۶** شماره پرسنلی **۱۷۴۰۵۱۹۲۵۶** از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فریده صالحی کاهکش**» با کد ملی ۵۲۶۹۴۰۰۵۳۷ شماره پرسنلی ۶۶۸۴۲۸۵۲ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا عباسیانی نسب** » با کد ملی ۱۸۶۰۳۱۹۲۹۷ شماره پرسنلی ۶۷۸۴۷۷۸۱ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا عباسیانی نسب** » با کد ملی ۱۸۶۰۳۱۹۲۹۷ شماره پرسنلی ۶۷۸۴۷۷۸۱ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا عباسیانی نسب** » با کد ملی ۱۸۶۰۳۱۹۲۹۷ شماره پرسنلی ۶۷۸۴۷۷۸۱ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زینب حیدری**» با کد ملی ۵۲۶۰۰۹۵۰۶۵ شماره پرسنلی ۱۲۶۰۷۷۹۱ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **طیبه حقانی خواه** » با کد ملی ۵۹۹۰۰۱۰۷۶۱ شماره پرسنلی ۳۶۰۰۱۷۱۰ از استان **خوزستان** شهرستان **اهواز ناحیه یک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حکیمه اصل ربیعی** » با کد ملی ۳۴۴۱۱۱۶۲۳۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۰۴۳۵ از استان **خوزستان** شهرستان **آبادان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سجاد صفری** » با کد ملی ۶۴۱۹۹۷۵۳۸۷ شماره پرسنلی ۳۶۹۸۰۷۰۷ از استان **خوزستان** شهرستان **آبادان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کوثر صلبوخی** » با کد ملی ۱۸۹۹۸۱۶۲۱۶ شماره پرسنلی ۹۴۰۳۵۰۱۲ از استان **خوزستان** شهرستان **آبادان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهسا سلطانی**» با کد ملی ۱۸۱۰۲۶۹۰۸۳ شماره پرسنلی ۳۶۰۱۳۱۲۴ از استان **خوزستان** شهرستان **آبادان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**وداد مبارکی**» با کد ملی ۱۸۵۰۰۹۱۶۴۱ شماره پرسنلی ۳۶۰۱۳۳۲۲ از استان **خوزستان** شهرستان **آبادان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رضا حسین زاده** » با کد ملی ۱۸۵۰۱۳۶۷۳۴ شماره پرسنلی ۳۶۹۸۰۶۲۲ از استان **خوزستان** شهرستان **آغا جاری** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب حمدی سالمی** » با کد ملی ۱۷۴۰۱۴۵۵۱۸ شماره پرسنلی ۳۶۹۸۰۷۲۳ از استان **خوزستان** شهرستان **باوی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سیده کوثر اکرامی نسب**» با کد ملی ۱۹۸۰۴۴۹۷۱۶ شماره پرسنلی ۳۶۹۸۵۲۶۳ از استان **خوزستان** شهرستان **باوی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته قلندری** » با کد ملی ۱۷۴۰۳۲۴۵۷۹ شماره پرسنلی ۹۴۰۳۵۱۲۱ از استان **خوزستان** شهرستان **باوی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محسن حیدری سورشجانی** » با کد ملی ۱۸۲۹۹۰۵۳۸۴ شماره پرسنلی ۳۶۰۰۱۵۵۵ از استان **خوزستان** شهرستان **باوی** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهرناز قلندری** » با کد ملی ۱۷۵۵۷۷۴۸۹۳ شماره پرسنلی ۶۶۲۲۵۵۱۳ از استان **خوزستان** شهرستان **باوی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**میلاذ حمید**» با کد ملی ۱۷۵۶۸۷۲۶۳۵ شماره پرسنلی ۱۰۰۴۸۸۹۱ از استان **خوزستان** شهرستان **باوی** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نوشین عسگری** » با کد ملی ۱۹۷۱۵۸۱۵۶۹ شماره پرسنلی ۶۷۶۶۰۳۲۷ از استان **خوزستان** شهرستان **باوی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **یاسمین عبادی** » با کد ملی ۱۹۴۰۲۸۹۲۷۰ شماره پرسنلی ۳۶۰۰۰۶۱۶ از استان **خوزستان** شهرستان **بندر ماهشهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیدسیروس سقائیان پور** » با کد ملی ۱۸۵۰۱۸۵۹۶۴ شماره پرسنلی ۳۶۰۰۱۵۰۶ از استان **خوزستان** شهرستان **بندر ماهشهر** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رضا شباهنگ**» با کد ملی ۱۸۶۱۶۹۱۹۷۱ شماره پرسنلی ۶۷۹۵۰۸۱۴ از استان **خوزستان** شهرستان **بهبهان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نرگس حیدری** » با کد ملی ۱۷۵۷۰۵۸۳۳۸ شماره پرسنلی ۳۶۰۰۱۵۶۴ از استان **خوزستان** شهرستان **خرمشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **احمد پیروان** » با کد ملی ۲۰۰۳۱۰۸۷۱۸ شماره پرسنلی ۹۶۲۹۹۸۵۷ از استان **خوزستان** شهرستان **دزفول** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه جولا**» با کد ملی ۲۰۰۳۲۰۲۱۰۲ شماره پرسنلی ۳۶۹۸۵۸۰۲ از استان **خوزستان** شهرستان **دزفول** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل»** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **قاسم امیری نسب** » با کد ملی ۱۸۸۱۸۱۱۲۳۹ شماره پرسنلی ۶۶۹۵۶۶۴۳ از استان **خوزستان** شهرستان **دشت آزادگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**شهناز اکبری**» با کد ملی ۱۹۱۱۶۶۹۵۶۷ شماره پرسنلی ۶۷۰۸۳۱۶۶ از استان **خوزستان** شهرستان **رامهرمز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فروغ آهنگر**» با کد ملی ۱۹۱۱۷۹۴۸۵۱ شماره پرسنلی ۶۶۳۳۲۱۱۷ از استان **خوزستان** شهرستان **رامهرمز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کمال کاظمی نژاد** » با کد ملی ۱۹۰۰۴۱۳۶۸۱ شماره پرسنلی ۳۶۰۰۰۱۵۸ از استان **خوزستان** شهرستان **رامهرمز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ریاض طالبی**» با کد ملی ۱۸۹۰۰۴۲۹۶۱ شماره پرسنلی ۱۳۱۵۵۳۸۰ از استان **خوزستان** شهرستان **شادگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا کاظمی** » با کد ملی **۱۸۹۹۷۶۲۷۳۶** شماره پرسنلی **۹۳۹۶۷۸۰۲** از استان **خوزستان** شهرستان **شادگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب عیسی زاده** » با کد ملی ۱۸۹۰۱۸۲۵۹۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۳۴۶۶۶ از استان **خوزستان** شهرستان **شادگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « محمد اسمی زاده » با کد ملی ۱۸۹۹۸۷۲۶۸۱ شماره پرسنلی ۱۳۱۵۵۴۴۷ از استان خوزستان شهرستان شادگان در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**لیلا حمزاوی**» با کد ملی ۵۲۶۹۹۱۴۸۷۵ شماره پرسنلی ۳۶۰۱۲۵۹۱ از استان **خوزستان** شهرستان **شاورور** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علیرضا داودی یگانه**» با کد ملی ۲۰۰۲۶۵۱۳۸۸ شماره پرسنلی ۶۲۶۲۵۲۵۳ از استان **خوزستان** شهرستان **شوش** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کبری داردان** » با کد ملی **۵۲۶۹۴۶۹۹۲۸** شماره پرسنلی **۷۱۱۱۳۷۲۵** از استان **خوزستان** شهرستان **شوش دانیال** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زیبازاری**» با کد ملی ۱۸۸۲۰۱۷۱۱۰ شماره پرسنلی ۶۷۵۳۶۵۵۷ از استان **خوزستان** شهرستان **شوشتر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرضیه عیدی نژاد** » با کد ملی ۱۸۸۱۶۰۰۰۳۳ شماره پرسنلی ۶۷۵۳۴۹۱۶ از استان **خوزستان** شهرستان **شوشتر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهناز اسمعیلوندی** » با کد ملی ۴۶۸۰۰۸۲۶۹۰ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۰۶۱۴ از استان **خوزستان** شهرستان **فولادشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شهناز حیدری** » با کد ملی ۴۵۴۹۸۲۱۲۹۹ شماره پرسنلی ۳۶۰۰۴۰۰۸ از استان **خوزستان** شهرستان **کارون** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حامد آموزگار** » با کد ملی ۱۸۵۰۱۶۹۲۲۵ شماره پرسنلی ۳۶۹۸۵۷۵۵ از استان **خوزستان** شهرستان **ماهشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه شیراوند** » با کد ملی ۴۱۹۹۸۸۲۷۸۲ شماره پرسنلی ۱۲۳۷۴۶۴۲ از استان **خوزستان** شهرستان **ماهشهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**هادی نجفی**» با کد ملی ۱۹۶۰۶۲۱۰۹۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۵۵۷۴ از استان **خوزستان** شهرستان **مسجدسلیمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **آسیه دارابپور** » با کد ملی ۱۹۷۲۲۹۶۷۵۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۳۸۳۵۲ از استان **خوزستان** شهرستان **مسجدسلیمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی مرادی**» با کد ملی ۱۹۱۱۸۳۷۵۴۰ شماره پرسنلی ۳۶۰۱۲۲۴۶ از استان **خوزستان** شهرستان **هفتکل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**طیبه قاجری**» با کد ملی ۱۹۴۰۰۰۲۲۹۱ شماره پرسنلی ۹۳۹۵۸۸۳۶ از استان **خوزستان** شهرستان **هندیجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رضا حسین پور** » با کد ملی ۶۸۰۰۰۵۷۷۴۶ شماره پرسنلی ۹۴۰۶۹۶۶۳ از استان **خوزستان** شهرستان **هويزه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سجاد حسین پور** » با کد ملی ۶۸۰۰۰۱۷۹۲۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۳۳۲۷۷ از استان **خوزستان** شهرستان **هويزه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سجاد حسین پور** » با کد ملی ۶۸۰۰۰۱۷۹۲۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۳۳۲۷۷ از استان **خوزستان** شهرستان **هويزه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم بوعدار**» با کد ملی ۴۷۱۰۰۱۵۲۰۱ شماره پرسنلی ۳۶۰۱۱۱۸۱ از استان **خوزستان** شهرستان **هويزه** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرهاد کهنمویی** » با کد ملی ۴۲۸۴۴۴۱۷۶۰ شماره پرسنلی ۱۰۰۲۴۵۶۳ از استان **زنجان** شهرستان **ایجرود** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا محمدی** » با کد ملی ۴۳۶۰۳۱۵۵۶۲ شماره پرسنلی ۵۷۰۱۰۱۹۸ از استان **زنجان** شهرستان **خداآباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ابوالفضل عزیزی** » با کد ملی ۴۵۷۹۳۰۵۱۲۴ شماره پرسنلی ۸۷۰۰۸۱۱۱ از استان **سمنان** شهرستان **دامغان**، منطقه **امیرآباد** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نوشین نسبی زاده**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۶۰۰۱۰۳۲۳ از استان **سمنان** شهرستان **سمنان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حنانه رضانی** » با کد ملی ۴۵۸۰۵۴۲۳۷۱ شماره پرسنلی ۴۵۸۰۵۴۲۳۷۱ از استان **سمنان** شهرستان **شاهرود** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صدیقه آجدانی** » با کد ملی ۴۵۹۱۷۱۳۵۰۴ شماره پرسنلی ۱۲۴۹۵۹۱۹ از استان **سمنان** شهرستان **شاهرود** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم پلاور**» با کد ملی ۴۶۰۸۹۳۹۴۳۲ شماره پرسنلی ۸۷۰۰۳۶۰۲ از استان **سمنان** شهرستان **گرمسار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**هاجر بنایی**» با کد ملی ۱۴۶۱۱۴۰۲۳۴ شماره پرسنلی ۵۰۰۲۲۲۹۲ از استان **سمنان** شهرستان **گرمسار** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سکینه صادقی فولادی**» با کد ملی ۵۳۰۰۰۲۹۷۱۸ شماره پرسنلی ۹۳۹۷۵۶۱۳ از استان **سمنان** شهرستان **مهدیشهر** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم ابراهیمی** » با کد ملی ۴۵۹۱۳۷۵۳۹۰ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۰۶۲۱ از استان **سمنان** شهرستان **میامی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**بهزاد آبرود**» با کد ملی ۳۵۹۰۳۷۰۳۶۱ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۱۹۰۵ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **ایران شهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اکبر نارویی**» با کد ملی ۳۵۹۰۶۳۲۶۲۳ شماره پرسنلی ۸۳۰۱۱۲۱۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حسین سجادی** » با کد ملی ۳۵۸۰۴۳۸۱۰۷ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۰۱۷۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ذلیخا امیریان** » با کد ملی ۳۵۸۱۳۴۷۶۰۴ شماره پرسنلی ۴۹۹۸۳۶۹۷ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا نارویی راد** » با کد ملی ۳۵۹۱۴۸۵۳۴۹ شماره پرسنلی ۱۱۹۲۴۸۶۳ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا دهمیری**» با کد ملی ۳۵۹۰۶۷۵۵۹۴ شماره پرسنلی ۸۲۴۱۱۶۰ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سارا اربابی**» با کد ملی ۳۵۸۰۹۶۱۶۹۱ شماره پرسنلی ۴۹۰۰۳۹۰۸ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه نارویی راد** » با کد ملی ۳۵۹۱۴۹۷۶۷۳ شماره پرسنلی ۸۲۸۸۳۱۱۶ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه نارویی راد** » با کد ملی ۳۵۹۱۴۹۷۶۷۳ شماره پرسنلی ۸۲۸۸۳۱۱۶ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرتضی امیریان** » با کد ملی ۳۵۹۱۴۷۰۹۸۸ شماره پرسنلی ۸۲۰۱۲۲۵۰ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مه بانو نارویی راد** » با کد ملی ۳۵۹۰۶۴۷۲۵۶ شماره پرسنلی ۸۳۰۶۰۷۵۶ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهناز دهمیری** » با کد ملی ۳۵۹ شماره پرسنلی ۸۲۴۰۸۴۵۱ از استان سیستان و بلوچستان شهرستان بمپور در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نسرین نارویی** » با کد ملی ۳۵۹۱۳۰۹۹۹۰ شماره پرسنلی ۱۱۹۶۴۵۷۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بمپور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهديه بارانی برواتی** » با کد ملی ۳۱۱۱۳۰۰۴۴۷ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۲۵۰۴ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **بنجار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فائزه محمدی فرد** » با کد ملی ۳۶۹۰۳۸۴۹۱۵ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۱۲۷۲ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **جالق** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حنیف بلوچ شارکی** » با کد ملی ۳۶۴۰۳۳۴۷۰۱ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۱۸۵۴ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **چابهار** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سامیه خیره** » با کد ملی **۳۵۹۱۵۷۱۴۱۵** شماره پرسنلی **۳۵۹۱۵۷۱۴۱۵** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **چابهار** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد حسین صفری** » با کد ملی ۲۴۹۱۷۶۲۴۷۱ شماره پرسنلی ۴۹۰۰۱۲۴۸ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **چابهار** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا بلوچ** » با کد ملی ۳۶۴۰۳۰۸۶۲۱ شماره پرسنلی ۳۶۴۰۳۰۸۶۲۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **چابهار** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهرناز رحیمی راد** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۴۹۹۸۶۲۱۸ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **چابهار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**آسیه بلوچ**» با کد ملی ۳۶۴۰۰۸۰۹۰۴ شماره پرسنلی ۳۶۴۰۰۸۰۹۰۴ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **چابهار** / **پلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سهیلا بلوچ** » با کد ملی **۳۶۵۱۷۹۱۳۴۳** شماره پرسنلی **۳۶۵۱۷۹۱۳۴۳** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **چابهار منطقه پلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ابوالفضل رخشانی اول**» با کد ملی ۳۶۶۰۳۰۲۰۶۶ شماره پرسنلی ۴۹۹۸۴۹۹۱ از استان سیستان و بلوچستان شهرستان **چابهار-یلان** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **امین بلوچ شارکی** » با کد ملی ۶۶۹۰۰۴۸۷۲۱ شماره پرسنلی ۶۶۹۰۰۴۸۷۲۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **دشتیاری** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حدیثه نمرودی** » با کد ملی ۴۸۸۹۹۵۸۴۴۴ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۰۰۱۳ از استان سیستان و بلوچستان شهرستان **دشتیاری** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « محمد عبدی » با کد ملی ۳۵۸۰۶۴۳۶۰۶ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۲۳۶۸ از استان سیستان و بلوچستان شهرستان دشتیاری در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریا شهبازی** » با کد ملی **۳۳۴۱۳۴۸۲۳۹** شماره پرسنلی **۴۹۰۱۲۶۱۸** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **دشتیاری، نگور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **آسیه نارویی راد** » با کد ملی **۳۵۸۰۴۰۰۹۷۵** شماره پرسنلی * از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **دلگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خالد درخشان** » با کد ملی ۶۴۵۹۷۸۰۷۸۱ شماره پرسنلی ۸۲۵۱۳۴۸۵ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **راسک** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **راضیه اعتمامی** » با کد ملی ۶۴۵۰۲۸۸۲۳۱ شماره پرسنلی ۴۹۹۸۳۰۶۸ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **راسک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رقیه اعتصامی** » با کد ملی ۶۴۵۰۴۲۳۱۰۲ شماره پرسنلی ۶۴۵۰۴۲۳۱۰۲ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **راسک** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **طاهره اعتصامی** » با کد ملی ۶۴۵۰۱۲۲۵۹۵ شماره پرسنلی ۴۹۹۸۳۰۶۳ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **راسک** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فائزه وطن خواه** » با کد ملی ۶۴۵۰۰۸۹۹۳۸ شماره پرسنلی ۶۴۵۰۰۸۹۹۳۸ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **راسک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **قریش درخشان** » با کد ملی ۶۴۵۹۸۷۴۰۳۴ شماره پرسنلی ۶۴۵۹۸۷۴۰۳۴ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **راسک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهناز سلیمانی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۴۹۹۸۵۱۴۵ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **راسک** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهسا اربابی** » با کد ملی ۳۵۸۰۲۶۳۰۱۳ شماره پرسنلی ۳۵۸۰۲۶۳۰۱۳ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **راسک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زینب ساری**» با کد ملی ۳۶۷۴۲۳۶۹۴۱ شماره پرسنلی ۸۲۰۱۴۸۷۹ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زابل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه کیخا** » با کد ملی ۳۶۷۳۶۰۸۵۹۲ شماره پرسنلی ۴۹۹۸۲۸۴۳ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زابل** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرهاد صفاجویی** » با کد ملی **۳۶۷۴۲۱۲۷۶۵** شماره پرسنلی **۸۲۰۱۴۷۶۶** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زابل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ندا کوثری** » با کد ملی **۳۶۶۱۲۳۵۹۵۸** شماره پرسنلی **۳۶۶۱۲۳۵۹۵۸** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زابل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ندا کوثری** » با کد ملی **۳۶۶۱۲۳۵۹۵۸** شماره پرسنلی **۳۶۶۱۲۳۵۹۵۸** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زابل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نرگس سادات حسینی**» با کد ملی ۳۶۷۳۷۲۸۲۵۳ شماره پرسنلی ۸۲۵۶۴۰۹۴ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زابل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نرگس سادات حسینی**» با کد ملی **۳۶۷۳۷۲۸۲۵۳** شماره پرسنلی **۸۲۵۶۴۰۹۴** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زابل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**طاهره کوچک ملاشاهی**» با کد ملی ۳۶۲۲۰۵۹۵۶۷ شماره پرسنلی ۴۹۹۸۵۷۸۴ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زاهدان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عاطفه غلامیان** » با کد ملی ۳۶۷۴۱۲۸۳۱۴ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۲۹۶۳ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زاهدان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لاله صیاد اربابی** » با کد ملی **۳۶۷۳۶۱۵۹۴۷** شماره پرسنلی **۸۲۹۹۵۲۹۴** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زاهدان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهین سرحدی** » با کد ملی **۳۶۷۱۵۶۲۶۶۸** شماره پرسنلی **۸۲۳۲۸۳۱۵** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زاهدان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**اقدس هاتون عابدی**» با کد ملی **۳۷۰۱۳۸۵۴۷۵** شماره پرسنلی **۸۲۹۰۲۹۷۵** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زاهدان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زلیخاریگی**» با کد ملی ۳۶۲۱۳۰۷۹۳۱ شماره پرسنلی ۸۲۰۰۹۷۰۵ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زاهدان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه محمد داد شهرکی** » با کد ملی ۳۶۲۱۴۴۴۴۰۸ شماره پرسنلی ۸۲۹۹۴۵۰۳ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زاهدان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ناهد محمد داد شهرکی** » با کد ملی ۳۶۲۰۳۱۴۳۰۶ شماره پرسنلی ۸۲۴۴۴۲۵۹ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زاهدان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « مرتضی حاجیلری » با کد ملی ۴۸۷۰۰۰۶۹۸۷ شماره پرسنلی ۴۹۰۰۲۳۹۱ از استان سیستان و بلوچستان شهرستان زاهدان (ناحیه یک) در وینار آموزشی کشوری با عنوان «
رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اسحق سالاری** » با کد ملی ۵۳۳۹۹۶۵۳۳۳ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۱۳۲۹ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زهک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سید محمد جعفری** » با کد ملی ۳۶۶۰۰۴۳۷۹۶ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۰۲۰۶ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زهک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه بامری** » با کد ملی ۵۳۳۰۲۹۵۸۱۵ شماره پرسنلی ۵۳۳۰۲۹۵۸۱۵ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **زهک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیما چکی فورگ** » با کد ملی ۵۲۳۰۰۴۱۹۷۸ شماره پرسنلی ۴۹۰۰۱۸۵۵ از استان سیستان و بلوچستان شهرستان سراوان در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نرگس پاهنگ**» با کد ملی ۶۶۸۰۰۷۰۶۱۹ شماره پرسنلی ۴۹۰۰۰۷۳۸ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سراوان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**عبدالخالق لکی زهی کوهکی**» با کد ملی ۳۷۰۱۴۴۳۱۸۱ شماره پرسنلی ۳۷۰۱۴۴۳۱۸۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سراوان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رسول بخش جمال زائی** » با کد ملی ۶۴۵۸۸۵۹۷۲۴ شماره پرسنلی ۸۳۰۸۱۴۲۲ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سرباز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عبیده دوست دامنی** » با کد ملی ۳۵۸۰۰۰۷۱۴۹ شماره پرسنلی ۳۵۸۰۰۰۷۱۴۹ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سرباز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فضیله جمال زائی** » با کد ملی ۶۴۵۰۲۱۴۳۵۱ شماره پرسنلی ۶۴۵۰۲۱۴۳۵۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سرباز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اختر جمال زائی** » با کد ملی ۳۵۸۰۱۰۱۵۲۸ شماره پرسنلی ۸۳۰۸۲۳۱۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سرباز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**پیر محمد جمال زائی**» با کد ملی ۶۴۵۸۸۵۹۷۱۶ شماره پرسنلی ۸۲۴۹۲۸۶۷ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سرباز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فقیر محمد جمال زائی**» با کد ملی ۶۴۵۸۸۵۷۸۵۳ شماره پرسنلی ۱۱۲۹۶۵۳۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سرباز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ماهره جمال زائی** » با کد ملی ۶۴۵۰۱۹۳۷۶۱ شماره پرسنلی ۶۴۵۰۱۹۳۷۶۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سرباز** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد حنیف جمال زائی** » با کد ملی ۶۴۵۸۸۵۷۸۹۶ شماره پرسنلی ۴۹۰۰۵۳۱۴ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **سرباز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**راضیه باقری مارندگانی**» با کد ملی ۳۰۹۱۵۷۷۴۴۹ شماره پرسنلی ۴۹۹۸۵۵۷۸ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **فnoj** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهین دهواری** » با کد ملی ۳۶۹۰۱۹۷۴۳۰ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۰۱۸۵ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **کنارک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریده لکی زهی کوهکی** » با کد ملی ۳۶۹۰۲۹۹۲۶۸ شماره پرسنلی ۱۲۵۴۸۳۱۴ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **گلشن** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عابده حسین زایی** » با کد ملی ۳۶۹۰۲۱۰۲۰۸ شماره پرسنلی ۴۹۰۱۱۲۳۶ از استان سیستان و بلوچستان شهرستان مهرستان در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **یاسر حسین بر** » با کد ملی **۳۷۰۱۸۳۶۷۳۶** شماره پرسنلی **۹۴۰۵۰۷۸۹** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **مهرستان** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه آذریندار** » با کد ملی ۳۱۱۱۰۸۸۵۷۱ شماره پرسنلی ۳۱۱۱۰۸۸۵۷۱ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **نصرت آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ابراهیم محمدیان** » با کد ملی **۳۶۷۴۴۵۴۳۱۹** شماره پرسنلی **۴۹۰۱۲۵۶۶** از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **هامون** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرتضی کریمیان** » با کد ملی ۳۶۶۰۰۱۰۴۸۰ شماره پرسنلی ۸۲۰۱۵۹۱۲ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **هامون** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نگین دهمرده** » با کد ملی ۷۰۵۰۰۴۰۱۸۵ شماره پرسنلی ۷۰۵۰۰۴۰۱۸۵ از استان **سیستان و بلوچستان** شهرستان **هامون** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حلیمه صبحی** » با کد ملی ۲۵۲۹۷۲۸۸۶۰ شماره پرسنلی ۱۱۶۰۴۰۴۹ از استان فارس شهرستان **استهبان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم اتابک**» با کد ملی ۲۵۲۹۶۸۱۸۷۲ شماره پرسنلی ۶۰۰۱۰۴۶۳ از استان **فارس** شهرستان **استهبان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**منیره ثریا**» با کد ملی ۲۵۲۹۶۸۶۵۱۳ شماره پرسنلی ۶۰۸۱۸۴۷۱ از استان **فارس** شهرستان **استهبان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم کوثری** » با کد ملی **۲۵۳۹۷۱۳۷۷۷** شماره پرسنلی **۶۲۵۸۱۲۴۲** از استان **فارس** شهرستان **اقلید** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهری منصوری** » با کد ملی ۲۴۱۰۹۱۵۸۱۷ شماره پرسنلی ۹۱۴۵۰۲۳۲ از استان **فارس** شهرستان **آباده** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مژگان غیب الهی** » با کد ملی ۵۰۳۰۰۲۲۴۳۰ شماره پرسنلی ۲۳۰۰۰۶۰۲ از استان **فارس** شهرستان **بوانات** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **روح اله کاوسی** » با کد ملی ۶۴۸۹۸۷۶۴۳۴ شماره پرسنلی ۶۲۵۴۳۵۷۹ از استان **فارس** شهرستان **پاسارگاد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**محبوبه رحمانیان**» با کد ملی ۲۴۷۰۹۴۹۶۶۱ شماره پرسنلی ۶۰۸۹۱۷۵۲ از استان **فارس** شهرستان **جهرم** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد حسن صفر** » با کد ملی ۲۴۸۰۲۲۱۹۸۹ شماره پرسنلی ۲۳۰۱۰۰۳۹ از استان **فارس** شهرستان **جویم** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه آریائی** » با کد ملی ۲۴۷۰۹۰۳۸۲۳ شماره پرسنلی ۶۰۸۹۱۶۶۳ از استان **فارس** شهرستان **خفر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سجاد سیفی**» با کد ملی ۶۵۵۹۹۴۲۳۰۶ شماره پرسنلی ۶۲۶۲۸۱۷۸ از استان **فارس** شهرستان **خفر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حکیمه آذری** » با کد ملی ۲۳۹۱۹۴۰۳۹۴ شماره پرسنلی ۲۳۹۸۲۱۵۹ از استان **فارس** شهرستان **خنج** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیرا زارعی** » با کد ملی ۲۴۵۲۲۲۲۵۱۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۴۸۷۱۲ از استان فارس شهرستان **خنج** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرضیه خانوادگی** » با کد ملی ۶۵۴۹۵۰۲۹۷۳ شماره پرسنلی ۲۳۰۰۱۲۶۶ از استان فارس شهرستان **خنج** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**الهام عابدی**» با کد ملی ۲۴۹۱۳۸۸۰۷۳ شماره پرسنلی ۱۱۶۱۸۸۹۲ از استان **فارس** شهرستان **داراب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حمیده جوکار دارابی** » با کد ملی ۲۴۹۱۱۹۴۳۱۷ شماره پرسنلی ۶۱۰۲۰۸۲۵ از استان **فارس** شهرستان **داراب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا هنربخش** » با کد ملی ۲۴۹۱۱۹۷۲۱۹ شماره پرسنلی ۲۷۱۴۱۵۰۲ از استان **فارس** شهرستان **داراب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا کشمیری** » با کد ملی ۲۴۹۱۱۲۸۸۹۶ شماره پرسنلی ۹۱۴۸۱۰۲۵ از استان **فارس** شهرستان **داراب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده سلمه بلاغی** » با کد ملی ۲۴۹۱۶۰۷۲۷۱ شماره پرسنلی ۶۱۰۰۵۰۶۷ از استان **فارس** شهرستان **داراب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ژیلا جعفری** » با کد ملی ۲۴۹۱۳۲۳۲۲۲۱۱۶۹ شماره پرسنلی ۱۱۶۹۳۵۹۸ از استان **فارس** شهرستان **داراب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سارا نیکنام**» با کد ملی ۲۳۸۰۵۱۴۸۰۱ شماره پرسنلی ۶۲۳۱۱۶۷۲ از استان **فارس** شهرستان **رستم** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ابراهیم گرمی** » با کد ملی ۶۵۴۹۶۵۱۱۷۴ شماره پرسنلی ۶۰۰۳۱۶۷۶ از استان **فارس** شهرستان **زرین دشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **راحله بستانیان** » با کد ملی ۲۳۷۱۹۳۴۷۹۸ شماره پرسنلی ۶۰۰۱۲۰۶۵ از استان **فارس** شهرستان **شیراز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اشرف ارجمند** » با کد ملی ۲۹۹۱۴۸۶۸۱۳ شماره پرسنلی ۲۰۱۷۰۸۱۴ از استان **فارس** شهرستان **شیراز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پروانه احمدلو** » با کد ملی ۲۴۹۱۱۹۲۸۴۵ شماره پرسنلی ۱۱۸۱۸۴۱۱ از استان **فارس** شهرستان **شیراز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **طیبه حسین زاده** » با کد ملی ۲۲۹۵۳۳۹۳۶۷ شماره پرسنلی ۶۰۰۱۴۰۰۵ از استان فارس شهرستان شیراز در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی کرمی**» با کد ملی ۶۵۴۹۶۵۱۱۶۶ شماره پرسنلی ۱۳۴۴۷۷۶۹ از استان **فارس** شهرستان **شیراز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه رزمجویی** » با کد ملی ۲۳۷۲۴۱۹۵۰۱ شماره پرسنلی ۸۵۲۶۹۸۳۸ از استان **فارس** شهرستان **شیراز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ناهید امیری**» با کد ملی ۶۵۴۰۰۱۱۹۶۲ شماره پرسنلی ۱۲۸۱۸۲۶۱ از استان **فارس** شهرستان **شیراز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم معصومی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۲۰۷۵۷۵۰۸ از استان فارس شهرستان شیراز - ناحیه ۲ در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صدیقه کرمی** » با کد ملی ۲۳۷۲۲۶۱۲۵۸ شماره پرسنلی ۹۶۳۶۰۷۵۷ از استان **فارس** شهرستان **فارس** بخش **ارژن** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صدیقه کرمی** » با کد ملی ۲۳۷۲۲۶۱۲۵۸ شماره پرسنلی ۹۶۳۶۰۷۵۷ از استان **فارس** شهرستان **فارس** بخش **ارژن** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه جعفری** » با کد ملی ۲۵۷۱۷۴۷۰۵۳ شماره پرسنلی ۶۱۰۵۶۷۵۱ از استان **فارس** شهرستان **فسا** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **الهام خواجه** » با کد ملی ۲۳۶۰۰۰۸۳۸۲ شماره پرسنلی ۶۱۵۴۸۲۶۱ از استان **فارس** شهرستان **کازرون** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه سهرابی** » با کد ملی ۲۳۷۲۶۸۴۸۵۱ شماره پرسنلی ۲۳۰۱۲۱۱۳ از استان فارس شهرستان کازرون در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمدرضا میراب** » با کد ملی ۲۳۶۰۵۲۸۸۸۲ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۷۶۲۲ از استان **فارس** شهرستان **کازرون** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم ساسانی پور** » با کد ملی ۲۳۷۱۹۵۴۱۳۶ شماره پرسنلی ۶۰۱۴۶۸۷۷ از استان **فارس** شهرستان **کازرون** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مسلم پروین** » با کد ملی ۲۳۷۲۷۰۶۱۸۷ شماره پرسنلی ۲۳۰۱۲۱۲۸ از استان **فارس** شهرستان **کازرون** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**عباس نیکنام**» با کد ملی ۲۳۹۱۲۸۵۶۲۰ شماره پرسنلی ۲۷۱۰۰۶۷۱ از استان **فارس** شهرستان **کمهچنار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سمانه سادات مرشدی**» با کد ملی **۲۵۲۹۷۱۰۹۸۸** شماره پرسنلی **۶۰۸۱۹۲۵۸** از استان **فارس** شهرستان **کوار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهسا پیرپور**» با کد ملی ۲۲۹۷۶۵۰۴۲۶ شماره پرسنلی ۶۱۱۳۱۴۵۸ از استان **فارس** شهرستان **کوار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا قرمزی** » با کد ملی ۲۲۹۳۷۹۹۳۲۸ شماره پرسنلی ۶۲۲۱۵۲۲۷ از استان **فارس** شهرستان **کوهچنار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه کشت کار** » با کد ملی ۲۳۷۰۴۲۰۹۷۹ شماره پرسنلی ۶۱۴۵۲۱۳۵ از استان **فارس** شهرستان **کوهچنار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شورانگیز فرهادی** » با کد ملی ۲۲۹۳۹۶۶۵۴۲ شماره پرسنلی ۹۳۹۹۶۱۷۰ از استان **فارس** شهرستان **کوهچنار روستای تل میلک** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شورانگیز فرهادی** » با کد ملی ۲۲۹۳۹۶۶۵۴۲ شماره پرسنلی ۹۳۹۹۶۱۷۰ از استان **فارس** شهرستان **کوهچنار روستای تل میلک** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رامیلا آهن پور** » با کد ملی **۲۵۰۰۸۰۷۳۹۸** شماره پرسنلی **۲۵۰۰۸۰۷۳۹۸** از استان **فارس** شهرستان **لار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**طیبه باقریه**» با کد ملی ۲۵۱۱۲۸۳۵۱۴ شماره پرسنلی ۶۱۶۴۰۸۷۱ از استان **فارس** شهرستان **لار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رضا آهن پور** » با کد ملی ۲۵۰۰۸۰۷۳۸۱ شماره پرسنلی ۲۵۰۰۸۰۷۳۸۱ از استان **فارس** شهرستان **لار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صغری عامری راد** » با کد ملی ۲۴۳۰۲۸۹۱۹۹ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۷۵۲۲ از استان **فارس** شهرستان **مرودشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فهیمة قاسمی** » با کد ملی ۲۴۳۰۲۳۳۱۵۰ شماره پرسنلی ۶۲۵۳۹۷۲۸ از استان **فارس** شهرستان **مرودشت** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فنانه جعفری**» با کد ملی ۲۲۸۱۱۷۰۳۱۴ شماره پرسنلی ۲۳۰۰۱۰۴۸ از استان **فارس** شهرستان **مشهدمرغاب** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ریحانه یوسفی** » با کد ملی ۲۴۷۱۶۰۵۷۶۱ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۶۶۵۸ از استان **فارس** شهرستان **مهر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **هاجر حیدری** » با کد ملی ۲۵۷۱۷۹۴۶۹۸ شماره پرسنلی ۴۷۶۲۰۴۱۶ از استان **فارس** شهرستان **ناحیه ۳ شیراز** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فیروزه بجلی** » با کد ملی ۴۷۲۳۴۴۲۰۰۶ شماره پرسنلی ۶۰۱۱۳۴۷۰ از استان **فارس** شهرستان **ناحیه یک شیراز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهره نوراللهی** » با کد ملی ۲۵۵۹۰۶۰۶۹۸ شماره پرسنلی ۶۲۱۵۶۸۰۸ از استان **فارس** شهرستان **نی ریز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**صادق ابراهیمیان**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۴۶۰۰۰۳۹۶ از استان قزوین شهرستان البرز در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**میلاذ گلالی**» با کد ملی ۴۹۴۰۰۱۳۶۵۰ شماره پرسنلی ۴۶۰۱۰۳۶۳ از استان **قزوین** شهرستان **ناکستان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ارسلان غلامی** » با کد ملی **۴۳۱۰۵۱۵۸۳۵** شماره پرسنلی **۴۶۹۸۱۲۵۸** از استان **قزوین** شهرستان **خرمدشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرة حاجی سید جوادی** » با کد ملی ۴۳۲۳۴۶۸۴۹۰ شماره پرسنلی ۲۱۸۵۴۷۸۹ از استان **قزوین** شهرستان **قروین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فیروزه علیجانی** » با کد ملی ۴۳۲۲۱۳۳۵۶۸ شماره پرسنلی ۸۸۴۲۰۹۷۸ از استان **قزوین** شهرستان **قزوین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرضیه یوسفی** » با کد ملی ۲۱۸۰۴۹۵۴۳۹ شماره پرسنلی ۲۵۰۱۰۶۰۹ از استان قم شهرستان قم در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مرضیه سرخیل**» با کد ملی ۷۲۴۷۰۷۹۱ شماره پرسنلی ۲۵۰۱۰۴۱۶ از استان قم شهرستان قم در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ساره مرادی**» با کد ملی ۳۱۷۹۸۷۰۹۷۴ شماره پرسنلی ۳۸۰۱۰۵۱۱ از استان قم شهرستان کرمان در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زکيه ملابابایی** » با کد ملی ۳۷۸۱۹۸۲۵۴۸ شماره پرسنلی ۱۱۷۱۵۶۷۶ از استان **کردستان** شهرستان **بیجار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا حیدری** » با کد ملی **۳۸۰۱۵۴۶۳۲۲** شماره پرسنلی **۸۴۱۹۲۹۷۱** از استان **کردستان** شهرستان **بیجار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد اقبال مرادی** » با کد ملی ۳۷۸۰۱۳۰۰۰۹ شماره پرسنلی ۸۳۸۴۹۰۹۷ از استان **کردستان** شهرستان **بیجار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مصطفی سهرابلو** » با کد ملی ۳۷۸۲۴۹۰۷۷۰ شماره پرسنلی ۸۴۱۶۸۰۴۲ از استان **کردستان** شهرستان **بیجار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **هوشیار صلاحیان** » با کد ملی **۳۷۳۳۲۳۵۱۸۵** شماره پرسنلی **۸۳۹۵۸۳۱۴** از استان **کردستان** شهرستان **دهگلان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عاطفه رضانی** » با کد ملی ۳۸۰۱۲۶۵۵۰۱ شماره پرسنلی ۳۸۰۱۲۶۵۵۰۱ از استان **کردستان** شهرستان **سریش آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ژیلا رحیم زاده** » با کد ملی ۳۷۶۲۰۲۰۷۷۹ شماره پرسنلی ۸۴۱۵۲۲۸۵ از استان **کردستان** شهرستان **سنندج** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مسعود کلوندی** » با کد ملی ۳۸۰۱۶۸۷۸۶۴ شماره پرسنلی ۵۸۰۰۰۲۲۶ از استان **کردستان** شهرستان **قروه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**میترا قائمی**» با کد ملی ۳۸۰۱۹۰۳۹۶۶ شماره پرسنلی ۸۳۵۱۶۲۷۵ از استان **کردستان** شهرستان **قروه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نگار قیسوندی** » با کد ملی **۳۲۵۵۴۹۷۴۵۰** شماره پرسنلی **۸۴۱۳۳۹۶۸** از استان **کردستان** شهرستان **کامیاران** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سحر تاتلی**» با کد ملی ۳۸۲۱۳۰۹۸۷۳ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۶۱۷۶ از استان **کردستان** شهرستان **مریوان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صادق رضازاده** » با کد ملی **۳۱۷۹۷۸۲۳۲۳** شماره پرسنلی **۷۳۱۶۴۰۲۶** از استان **کرمان** شهرستان **بردسیر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**هانیه خواجه**» با کد ملی ۳۰۲۰۲۵۵۸۳۱ شماره پرسنلی ۳۸۹۸۲۱۱۰ از استان **کرمان** شهرستان **جیرفت** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ظاهره رودباری** » با کد ملی **۵۸۳۹۸۶۶۸۰۶** شماره پرسنلی **۴۷۵۳۰۶۲۶** از استان **کرمان** شهرستان **رابر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**امیر حسین فتح الله دخت**» با کد ملی ۳۰۴۰۸۰۰۰۵۱ شماره پرسنلی ۳۰۴۰۸۰۰۰۵۱ از استان کرمان شهرستان **رفسنجان** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی عامری اختیار آبادی**» با کد ملی ۲۹۸۰۹۹۷۹۶۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۵۸۵۹۴ از استان کرمان شهرستان **رفسنجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فریبا علی بیگی** » با کد ملی ۳۰۵۰۵۸۲۴۵۶ شماره پرسنلی ۴۷۰۳۵۴۹۲ از استان **کرمان** شهرستان **رفسنجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمدرضا سلیمانی** » با کد ملی ۳۱۲۰۰۴۳۱۷۶ شماره پرسنلی ۳۸۱۰۹۸۳ از استان کرمان شهرستان رودبار جنوب در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سعیده دهقانیان** » با کد ملی ۶۰۵۰۰۵۳۷۹۰ شماره پرسنلی ۳۸۰۰۱۲۸۳ از استان **کرمان** شهرستان **ریگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه دهقانیان** » با کد ملی ۳۲۰۰۰۲۷۲۵۸ شماره پرسنلی ۳۸۰۰۱۲۷۸ از استان **کرمان** شهرستان **ریگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محدثه منظری توکلی** » با کد ملی ۳۱۳۱۵۳۲۷۰۱ شماره پرسنلی ۳۸۰۴۰۸۰۳ از استان کرمان شهرستان ریگان در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**طیبه ابراهیمی میمند**» با کد ملی ۳۱۴۹۹۰۴۸۱۱ شماره پرسنلی ۴۷۸۱۷۸۷۷ از استان کرمان شهرستان **شهربابک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهديه اسدی کرم** » با کد ملی ۳۱۴۰۰۰۴۶۶۴ شماره پرسنلی ۳۱۴۰۰۰۴۶۶۴ از استان **کرمان** شهرستان **شهربابک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد جدای** » با کد ملی ۶۰۸۹۹۱۸۸۵۷ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۸۴۵۹ از استان **کرمان** شهرستان **عنبرآباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه نخعی پور** » با کد ملی ۳۰۴۰۰۵۲۳۴۹ شماره پرسنلی ۳۸۰۱۰۷۶۵ از استان کرمان شهرستان **قلعه گنج** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرهاد قاسمی** » با کد ملی **۵۸۳۰۰۳۹۲۵۷** شماره پرسنلی **۹۳۹۸۱۳۱۸** از استان **کرمان** شهرستان **کرمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**محبوبه زارع زاده**» با کد ملی ۳۰۳۱۲۸۶۷۲۳ شماره پرسنلی ۴۷۷۱۷۴۱۷ از استان **کرمان** شهرستان **کرمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم مهدیزاده** » با کد ملی **۳۰۹۰۶۸۵۰۸۶** شماره پرسنلی **۴۶۵۲۰۰۳۱** از استان **کرمان** شهرستان **کرمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهناز ارجمندی فرد** » با کد ملی ۲۹۹۲۱۹۰۴۷۰ شماره پرسنلی ۴۷۸۹۷۱۸۷ از استان **کرمان** شهرستان **کرمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عهدیه ابراهیمی شاه آبادی** » با کد ملی ۶۰۷۹۹۰۵۸۳۳ شماره پرسنلی ۴۶۵۳۲۱۹۰ از استان **کرمان** شهرستان **کرمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهديه ارجمندی فرد** » با کد ملی ۲۹۹۲۷۵۶۰۸۳ شماره پرسنلی ۲۹۹۲۷۵۶۰۸۳ از استان **کرمان** شهرستان **کرمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مرضیه افرابین** » با کد ملی ۳۰۸۰۲۹۹۶۴۷ شماره پرسنلی ۹۴۰۳۱۶۹۹ از استان **کرمان** شهرستان **کوهبنان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عاطفه بامری** » با کد ملی ۵۳۶۰۲۱۱۷۶۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۰۴۲۹۷ از استان **کرمان** شهرستان **منوجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زنیله میرانی** » با کد ملی **۳۲۳۰۷۹۳۷۱۴** شماره پرسنلی **۱۱۳۷۸۳۱۱** از استان **کرمانشاه** شهرستان **پاوه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **عباد رضایی راسخ** » با کد ملی **۳۳۱۹۸۸۵۳۷۵** شماره پرسنلی **۹۶۱۰۱۵۱۸** از استان **کرمانشاه** شهرستان **دینور** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**غلامرضا جوزی**» با کد ملی ۶۴۱۹۸۸۶۵۶۲ شماره پرسنلی ۱۳۴۲۹۸۴۰ از استان **کرمانشاه** شهرستان **سرپل ذهاب** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهره فارغیان** » با کد ملی ۳۲۵۷۰۲۲۸۲۴ شماره پرسنلی ۷۰۲۹۹۰۸۴ از استان **کرمانشاه** شهرستان **سنقر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه کمااسب** » با کد ملی ۳۳۵۹۲۲۳۹۱۸ شماره پرسنلی ۷۱۱۳۲۵۴۱ از استان **کرمانشاه** شهرستان **سنقر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فریبا اسدی**» با کد ملی ۳۳۵۹۸۳۲۵۹۰ شماره پرسنلی ۷۰۰۲۰۸۸۸ از استان **کرمانشاه** شهرستان **سنقر کلیایی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرة فارغیان** » با کد ملی ۳۳۵۷۰۲۲۸۴ شماره پرسنلی ۷۰۲۹۹۰۸۴ از استان **کرمانشاه** شهرستان **سنقر و کلیایی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بهاره ملک خطابی** » با کد ملی ۳۲۴۰۰۰۹۹۳۵ شماره پرسنلی ۳۵۰۰۰۱۰۲ از استان **کرمانشاه** شهرستان **سنقر کلیایی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سهیلا حقمرادی** » با کد ملی ۳۲۴۱۴۷۷۲۸۲ شماره پرسنلی ۸۳۵۶۸۰۱۶ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شهناز حیدری** » با کد ملی ۳۲۵۶۷۵۹۰۶۸ شماره پرسنلی ۴۰۰۸۴۳۵۹ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **علیرضا سلیمانی** » با کد ملی ۳۲۵۵۸۰۵۸۲۱ شماره پرسنلی ۷۱۰۹۱۶۵۴ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه کنجوری** » با کد ملی ۳۲۵۶۴۳۳۴۴۸ شماره پرسنلی ۷۰۸۹۷۸۳۵ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته امیری** » با کد ملی ۳۲۵۰۳۹۱۶۶۲ شماره پرسنلی ۷۱۱۳۲۶۸۴ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مصطفی بهرامی** » با کد ملی ۳۲۵۶۵۰۹۰۵۳ شماره پرسنلی ۳۵۰۱۰۸۰۸ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه منصوری** » با کد ملی ۴۰۷۰۶۹۵۷۶۱ شماره پرسنلی ۳۸۵۶۶۰۲۴ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه شریفی** » با کد ملی ۳۳۴۱۱۸۰۰۴۴ شماره پرسنلی ۷۰۰۹۷۱۰۹ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۲** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **منیره قبایان** » با کد ملی ۳۲۵۵۸۱۱۶۸۶۲ شماره پرسنلی ۷۰۳۵۶۷۶۱ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **پانیا کیایی** » با کد ملی ۳۲۴۳۱۳۷۵۶۱ شماره پرسنلی ۳۲۴۳۱۳۷۵۶۱ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا جلیلیان**» با کد ملی ۳۲۵۰۷۹۱۲۷۱ شماره پرسنلی ۷۱۱۳۵۸۹۰ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم رجعتی**» با کد ملی ۳۲۵۶۳۱۹۲۶۲ شماره پرسنلی ۱۲۵۲۱۲۴۵ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه محمدی گلدسته**» با کد ملی ۳۲۴۰۸۱۹۲۳۶ شماره پرسنلی ۱۲۹۶۵۳۴۱ از استان **کرمانشاه** شهرستان **کرمانشاه ناحیه ۳** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « پروانه فتحی نژاد » با کد ملی ۳۳۱۰۳۶۰۷۸۴ شماره پرسنلی ۷۰۳۵۶۸۱۰ از استان کرمانشاه شهرستان هرسین در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زهرا چهری**» با کد ملی ۳۳۱۹۹۷۰۴۷۱ شماره پرسنلی ۷۱۱۳۷۱۷۹ از استان **کرمانشاه** شهرستان **هرسین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**هوشنگ عباسی زنگی چقایی**» با کد ملی ۳۳۱۹۹۷۸۴۸۹ شماره پرسنلی ۳۵۹۸۱۷۲۱ از استان **کرمانشاه** شهرستان **هرسین** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سیده پرویش مسعودی**» با کد ملی ۴۲۵۰۴۱۹۰۷۱ شماره پرسنلی ۸۱۶۰۳۹۹۵ از استان کهگیلویه و بویراحمد شهرستان بویراحمد در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سیده فاطمه حسین پور**» با کد ملی ۴۲۶۹۶۸۱۵۷۸ شماره پرسنلی ۸۱۳۳۰۴۶۶ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **باشت** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه رحیمی** » با کد ملی ۴۲۶۹۹۳۲۹۶۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۱۴۶۳۴ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **باشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بهمن مدرس کیا** » با کد ملی ۴۲۳۲۰۸۵۴۰۸ شماره پرسنلی ۴۲۰۰۰۲۱۸ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **بویراحمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته هادیانی** » با کد ملی ۴۲۳۲۱۶۸۲۸۱ شماره پرسنلی ۶۶۳۳۱۶۶۹ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **بویراحمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محبوبه رستگاری** » با کد ملی ۴۲۳۱۷۲۱۲۱۱ شماره پرسنلی ۶۲۵۳۷۳۶۱ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **بویراحمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**علی علی پور**» با کد ملی ۴۲۳۰۵۴۰۹۹۱ شماره پرسنلی ۸۱۰۷۴۱۴۴ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **بویراحمد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مهدی نصر** » با کد ملی ۴۲۳۰۹۹۲۰۵۱ شماره پرسنلی ۸۱۱۲۵۹۶۷ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **دنا** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سهیل مجتهدی** » با کد ملی ۴۲۲۰۳۸۴۱۶۲ شماره پرسنلی ۱۲۸۱۸۰۱۲ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **مارگون** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رضا کرمی**» با کد ملی ۴۲۶۰۳۰۳۶۶۱ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۳۳۷۶ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **ياسوج** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زیور ذکایی فر** » با کد ملی ۴۲۶۸۹۷۴۸۴۹ شماره پرسنلی ۶۲۵۳۷۳۵۴ از استان کهگیلویه و بویراحمد شهرستان یاسوج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سیده آمنه حسینی فرد**» با کد ملی **۴۲۵۰۲۰۴۷۵۸** شماره پرسنلی **۶۲۵۳۷۲۹۸** از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **یاسوج** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « محمد خالدی نژاد » با کد ملی ۴۲۲۰۲۶۵۰۹۰ شماره پرسنلی ۱۱۰۰۱۵۵۴ از استان کهگیلویه و بویراحمد شهرستان یاسوج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « محمد خالدی نژاد » با کد ملی ۴۲۲۰۲۶۵۰۹۰ شماره پرسنلی ۱۱۰۰۱۵۵۴ از استان کهگیلویه و بویراحمد شهرستان یاسوج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « محمد خالدی نژاد » با کد ملی ۴۲۲۰۲۶۵۰۹۰ شماره پرسنلی ۱۱۰۰۱۵۵۴ از استان کهگیلویه و بویراحمد شهرستان یاسوج در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حیدر باقرنژاد** » با کد ملی ۴۲۶۹۵۶۱۸۹۰ شماره پرسنلی ۸۱۵۱۶۹۹۲ از استان **کهگیلویه و بویراحمد** شهرستان **ياسوج** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**راحله قدردان توماج**» با کد ملی ۲۲۳۰۲۴۵۰۷۴ شماره پرسنلی ۲۷۰۰۲۷۸۶ از استان **گلستان** شهرستان **آق قلا** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سمیه صادیق قلیچی کر**» با کد ملی ۲۲۳۹۹۵۱۱۵۱ شماره پرسنلی ۲۲۳۹۹۵۱۱۵۱ از استان **گلستان** شهرستان **علی آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه ممشلو** » با کد ملی ۴۸۸۹۲۶۵۸۰۵ شماره پرسنلی ۲۷۹۸۱۹۷۱ از استان **گلستان** شهرستان **کالیکش** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



پژوهش سرای دانش آموزش فرهیختگان ایلام
قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مجید صادق زاده**» با کد ملی ۰ شماره پرسنلی ۹۳۹۹۳۰۴۸ از استان گلستان شهرستان **گالیکش** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا الیاسی گرگی** » با کد ملی ۲۱۸۱۵۱۲۷۱۱ شماره پرسنلی ۲۷۹۸۲۰۳۰ از استان **گلستان** شهرستان **گرگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه معصومی** » با کد ملی ۲۱۱۰۰۶۶۳۵۰ شماره پرسنلی ۲۷۰۰۰۷۲۷ از استان **گلستان** شهرستان **گرگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ملیحه فاضلی نیا** » با کد ملی ۲۱۲۲۵۴۷۵۰۲ شماره پرسنلی ۲۷۹۸۱۹۴۲ از استان **گلستان** شهرستان **گرگان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فهیمة پرسم**» با کد ملی ۶۲۸۹۲۵۷۸۴۶ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۲۱۳۷ از استان **گلستان** شهرستان **گمیشان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **جمیله سلاقی** » با کد ملی ۴۸۷۹۷۳۸۹۷۲ شماره پرسنلی ۴۸۷۹۷۳۸۹۷۲ از استان **گلستان** شهرستان **گمیشان** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**ملیحه پرسم**» با کد ملی ۶۲۸۹۹۱۰۹۹۱ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۲۱۳۹ از استان **گلستان** شهرستان **گمیشان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه آقائی**» با کد ملی ۴۸۷۹۵۲۰۵۰۰ شماره پرسنلی ۸۲۱۶۱۲۶۱ از استان **گلستان** شهرستان **گنبد کاووس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم حبی زاده دین**» با کد ملی ۲۰۳۱۶۷۸۸۴۱ شماره پرسنلی ۲۷۰۰۰۴۲۳ از استان **گلستان** شهرستان **گنبد کاووس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خیرالنساء علیزاده** » با کد ملی ۲۷۰۸۸۲۲۷۰۵ شماره پرسنلی ۷۲۷۱۲۸۲۹ از استان **گیلان** شهرستان **املش** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سمیه فضلی کشوری**» با کد ملی ۶۳۰۹۷۵۸۱۲۸ شماره پرسنلی ۳۷۰۰۰۶۰۴ از استان **گیلان** شهرستان **املش** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد حبیب پور** » با کد ملی ۶۳۰۹۳۰۶۹۹۵ شماره پرسنلی ۱۰۱۱۹۹۹۴ از استان **گیلان** شهرستان **املش** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**شاهین رحیمی طولارودیان**» با کد ملی ۲۶۲۰۱۲۵۴۸۰ شماره پرسنلی ۳۷۰۱۱۱۵۱ از استان **گیلان** شهرستان **تالس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد رضانی گیلده** » با کد ملی ۲۷۱۰۱۷۵۲۷۴ شماره پرسنلی ۲۷۰۰۰۴۷۹ از استان **گیلان** شهرستان **دیلمان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**حلیمه هوشنگی شفتی**» با کد ملی ۵۶۹۸۹۳۴۴۴۴ شماره پرسنلی ۲۰۰۸۷۲۵۵ از استان **گیلان** شهرستان **رشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محسن یوسفی** » با کد ملی **۵۶۹۹۱۳۸۷۵۷** شماره پرسنلی **۷۵۳۲۱۱۵۷** از استان **گیلان** شهرستان **رشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **میثم محمدی ماتک** » با کد ملی ۲۶۷۰۲۱۷۰۳۶ شماره پرسنلی ۹۳۹۷۴۷۸۱ از استان **گیلان** شهرستان **رشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **صغری کریمی** » با کد ملی ۹۱۱۳۳۰۷۸۷۸ شماره پرسنلی ۷۴۴۴۸۹۶۵ از استان **گیلان** شهرستان **رشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **الهام اصغری** » با کد ملی ۲۶۱۹۶۷۲۸۷۲ شماره پرسنلی ۷۴۸۱۴۱۴۹ از استان **گیلان** شهرستان **رشت ناحیه ۱** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سکینه رمضان پور** » با کد ملی ۱۲۸۹۶۳۰۵۴۲ شماره پرسنلی ۷۱۱۳۵۸۹۸ از استان **گیلان** شهرستان **رشت ناحیه ۱** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا هاشم پور** » با کد ملی ۲۶۳۱۱۴۲۳۱۴ شماره پرسنلی ۵۱۱۶۹۰۰۱ از استان **گیلان** شهرستان **رشت ناحیه ۱** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه جهانیان** » با کد ملی ۴۵۷۹۹۵۱۷۱۹ شماره پرسنلی ۸۷۰۱۲۳۷۱ از استان **گیلان** شهرستان **رودبار** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم بهرامی بربری** » با کد ملی ۵۹۴۰۰۰۳۷۷۱ شماره پرسنلی ۲۳۶۰۰۰۲۳۶ از استان **گیلان** شهرستان **رودبار** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب حاجی زاده** » با کد ملی ۶۳۱۹۸۵۷۵۹۵ شماره پرسنلی ۷۴۷۵۲۳۹۳ از استان **گیلان** شهرستان **رودسر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا شجاعی** » با کد ملی ۲۶۸۰۳۸۷۰۲۳ شماره پرسنلی ۲۶۸۰۳۸۷۰۲۳ از استان **گیلان** شهرستان **رودسر** **چابکسر اوشیان** در **وبینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل »** که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۵/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه امیدوار سیاهکلی** » با کد ملی ۵۱۷۹۷۷۴۶۸۳ شماره پرسنلی ۷۵۴۸۷۹۶۱ از استان **گیلان** شهرستان **سیاهکل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**عارفه صدیقی پاشاکی**» با کد ملی ۲۷۱۰۲۰۸۰۸۳ شماره پرسنلی ۱۲۹۸۱۶۲۹ از استان **گیلان** شهرستان **سیاهکل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**پریسا نعمتی**» با کد ملی ۶۳۱۹۸۱۰۷۵۰ شماره پرسنلی ۵۰۰۳۲۶۳۷ از استان **گیلان** شهرستان **لاهیجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **آیدا رجایی** » با کد ملی ۲۷۰۰۳۲۰۵۷۳ شماره پرسنلی ۲۷۰۰۳۲۰۵۷۳ از استان **گیلان** شهرستان **لنگرود** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته فلاحی** » با کد ملی ۲۷۰۰۰۷۴۱۶۵ شماره پرسنلی ۲۷۰۰۰۷۴۱۶۵ از استان **گیلان** شهرستان **لنگرود** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته فلاحی امام** » با کد ملی ۲۷۰۰۰۷۴۱۶۵ شماره پرسنلی ۲۷۰۰۰۷۴۱۶۵ از استان **گیلان** شهرستان **لنگرود** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سعید حیدری**» با کد ملی ۲۶۲۰۲۶۸۹۴۱ شماره پرسنلی ۳۷۰۱۰۸۱۰ از استان **گیلان** شهرستان **هشتپر** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « منصوره اسدالهی » با کد ملی ۴۱۸۸۸۵۰۵۰۷ شماره پرسنلی ۵۴۹۹۰۵۹۱ از استان لرستان شهرستان الشتر در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **امیر حسین نامداری زاده** » با کد ملی ۴۱۷۰۵۶۷۰۵۶ شماره پرسنلی ۱۸۷۸۴۹۵۱ از استان **لرستان** شهرستان **الیگودرز** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمانه قادری** » با کد ملی ۴۱۷۲۱۴۹۱۳۸ شماره پرسنلی ۱۲۹۳۶۶۲۶ از استان لرستان شهرستان الیگودرز در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حمید ساکت** » با کد ملی ۴۰۷۰۶۳۵۹۲۰ شماره پرسنلی ۴۰۷۰۶۳۵۹۲۰ از استان **لرستان** شهرستان **بروجرد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴
مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زینب خزایی**» با کد ملی ۴۱۸۹۸۹۳۰۳۱ شماره پرسنلی ۱۲۹۸۳۸۵۰ از استان **لرستان** شهرستان **بروجرد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نجمه حجاززاده** » با کد ملی ۴۱۳۲۵۳۴۹۲۸ شماره پرسنلی ۳۹۰۶۰۴۴۱ از استان **لرستان** شهرستان **بروجرد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**نوشین معظمی گودرزی**» با کد ملی ۴۰۷۲۲۷۲۳۹۶ شماره پرسنلی ۳۸۹۴۱۶۷۱ از استان **لرستان** شهرستان **بروجرد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه رحمتی** » با کد ملی ۴۱۳۰۷۴۲۰۷۸ شماره پرسنلی ۳۸۴۵۴۶۰۸ از استان **لرستان** شهرستان **بروجرد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهناز درویش بیابانی**» با کد ملی ۴۱۳۲۴۵۷۴۳۵ شماره پرسنلی ۳۸۷۰۹۱۶۵ از استان **لرستان** شهرستان **بروجرد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مهناز درویش بیابانی**» با کد ملی ۴۱۳۲۴۵۷۴۳۵ شماره پرسنلی ۳۸۷۰۹۱۶۵ از استان **لرستان** شهرستان **بروجرد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نجمه حجاززاده** » با کد ملی ۴۱۳۲۵۳۴۹۲۸ شماره پرسنلی ۳۹۰۶۰۴۴۱ از استان **لرستان** شهرستان **بروجرد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**کیهان کلانتری مقدم**» با کد ملی ۴۸۵۹۲۷۴۳۵۰ شماره پرسنلی ۵۴۰۱۰۹۸۰ از استان لرستان شهرستان پلدختر در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سید مهدی نجفی** » با کد ملی ۶۱۳۹۹۸۰۸۲۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۲۴۶۹۷ از استان **لرستان** شهرستان **چگنی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سحر حبیبی**» با کد ملی ۴۰۷۲۶۵۱۶۷۲ شماره پرسنلی ۳۸۰۲۳۰۴۵ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فتانه منصوری** » با کد ملی ۴۰۷۰۷۴۸۴۵۸ شماره پرسنلی ۳۹۰۶۰۶۱ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرانک کرم زاده** » با کد ملی ۴۰۷۲۵۷۴۸۲۱ شماره پرسنلی ۳۸۰۸۲۷۴۱ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرشته ابدالی** » با کد ملی ۵۲۸۹۹۵۵۰۴۶ شماره پرسنلی ۵۴۰۱۱۱۷۵ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا پیرحیاتی** » با کد ملی **۴۰۷۲۳۴۴۲۵۷** شماره پرسنلی **۳۸۰۲۴۸۹۷** از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **اکرم اسدی جوبی** » با کد ملی ۴۰۷۰۴۲۸۱۴۳ شماره پرسنلی ۳۸۰۷۷۹۷۵ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**هاجر حبیبی**» با کد ملی ۴۰۷۰۴۲۰۴۶۰ شماره پرسنلی ۵۴۹۹۰۳۳۹ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب قلی پور** » با کد ملی ۴۰۷۰۸۲۷۶۹۲ شماره پرسنلی ۵۴۹۹۰۳۹۷ از استان لرستان شهرستان خرم آباد ناحیه دو در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **نسرین اسدالهی** » با کد ملی ۴۱۸۹۶۷۱۳۸۱ شماره پرسنلی ۱۱۳۲۸۳۲۷ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد ناحیه یک** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرانک کرمزاده** » با کد ملی ۴۰۷۲۵۷۴۸۲۱ شماره پرسنلی ۳۸۰۸۲۷۴۱ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلا حضوری** » با کد ملی ۴۵۹۱۲۰۳۷۲۷ شماره پرسنلی ۳۸۰۱۰۲۹۰ از استان **لرستان** شهرستان **خرم آباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**حسین قنبری**» با کد ملی ۴۲۱۰۲۱۷۹۱۳ شماره پرسنلی ۱۲۶۵۸۰۶۵ از استان **لرستان** شهرستان **دورود** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**طیبه کونانی**» با کد ملی ۴۱۹۹۹۶۵۴۰۸ شماره پرسنلی ۱۲۹۸۳۸۵۷ از استان **لرستان** شهرستان **کوهدشت** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فاطمه نوری زاده اصل**» با کد ملی ۴۱۹۹۶۹۳۵۰۵ شماره پرسنلی ۱۱۳۷۰۱۶۲ از استان لرستان شهرستان کوهدشت منطقه طرحان در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا طهماسبی مفرد** » با کد ملی ۴۱۹۹۴۲۷۳۱۷ شماره پرسنلی ۳۸۸۶۶۲۹۱ از استان لرستان شهرستان **کوهدشت منطقه کوهنانی** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **کیوان منصوری** » با کد ملی ۴۱۹۹۸۲۶۶۳۷ شماره پرسنلی ۳۹۱۵۱۷۷۸ از استان **لرستان** شهرستان **کوهنانی** در وبینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سهراب انصاریان** » با کد ملی ۵۹۸۹۸۲۳۴۱۱ شماره پرسنلی ۳۹۰۶۰۰۲۳ از استان **لرستان** شهرستان **منطقه طرحان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **دنیا علمدارپور** » با کد ملی ۲۱۴۳۲۰۴۵۰۲ شماره پرسنلی ۲۱۴۳۲۰۴۵۰۲ از استان **مازندران** شهرستان **آمل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیده فاطیما روشنایی** » با کد ملی ۲۱۳۱۰۱۰۲۹۱ شماره پرسنلی ۲۱۳۱۰۱۰۲۹۱ از استان **مازندران** شهرستان **آمل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سیده محبوبه محمدی**» با کد ملی ۲۱۴۲۱۲۵۲۶۳ شماره پرسنلی ۲۱۴۲۱۲۵۲۶۳ از استان **مازندران** شهرستان **آمل** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رضا حسین پور**» با کد ملی ۲۲۰۰۰۵۰۹۹۲ شماره پرسنلی ۱۸۰۰۷۰۰۷ از استان **مازندران** شهرستان **چالوس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **هاشم منصور سمائی** » با کد ملی ۴۸۳۹۹۸۲۱۲۰ شماره پرسنلی ۲۰۹۸۲۷۶۴ از استان **مازندران** شهرستان **چالوس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیه توبراری** » با کد ملی ۴۸۳۹۹۱۳۹۱۹ شماره پرسنلی ۴۸۳۹۹۱۳۹۱۹ از استان **مازندران** شهرستان **چالوس** **مرزن آباد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زینب مهدوی کلاکی** » با کد ملی **۵۷۹۹۶۳۱۰۹۹** شماره پرسنلی **۴۰۸۶۶۲۳۶** از استان **مازندران** شهرستان **ساری** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **جعفر خانکشی** » با کد ملی ۲۲۱۹۶۸۵۹۲۶ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۲۹۱۵ از استان **مازندران** شهرستان **عباس آباد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سپیده صادقی** » با کد ملی ۲۱۴۳۲۲۰۶۶۹ شماره پرسنلی ۱۲۱۵۴۶۵۰ از استان **مازندران** شهرستان **محمودآباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **یاسر پورفلاح** » با کد ملی ۲۰۹۳۰۴۴۷۸۱ شماره پرسنلی ۹۶۱۲۳۹۶۴ از استان **مازندران** شهرستان **میاندرود** در بینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **انسیه خلیلی درمنی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۴۰۱۳۹۶۵ از استان مرکزی شهرستان اراک در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**رضوان احمدی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۵۰۰۰۴۹۰ از استان مرکزی شهرستان اراک در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **ساناز حیدری** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۱۳۶۳۲۲۸ از استان مرکزی شهرستان اراک در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حمیدرضا ملکی** » با کد ملی ۵۷۱۹۸۴۲۴۴۶ شماره پرسنلی ۱۸۷۸۲۹۷۰ از استان مرکزی شهرستان اراک در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمد ابراهیم شاه بابای آشتیانی** » با کد ملی * شماره پرسنلی **۹۳۹۷۶۵۲۸** از استان **مرکزی** شهرستان **آشتیان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **امیر حسین هاشمی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۴۰۵۹۹۳۹ از استان مرکزی شهرستان خمین در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **بهاره معصوم خانی** » با کد ملی ۵۹۰۰۷۳۵۲۴ شماره پرسنلی ۱۵۹۸۰۷۰۶ از استان **مرکزی** شهرستان **زرنديه** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سیدحسن نوابی** » با کد ملی ۶۱۰۰۷۳۷۱۰ شماره پرسنلی ۱۵۰۱۰۳۰۸ از استان مرکزی شهرستان **شازند** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**لیلا سهیلی**» با کد ملی * شماره پرسنلی ۱۵۰۰۰۳۵۱ از استان مرکزی شهرستان **شازند** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی

مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام

معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **رضا مقصودی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۳۹۷۱۷۲۱ از استان **مرکزی** شهرستان **فراهان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **خدیجه مرادی** » با کد ملی ۵۷۱۹۴۷۴۵۳۶ شماره پرسنلی ۱۸۷۷۰۳۳۹ از استان مرکزی شهرستان **کمیجان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **زهرا طالبی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۴۰۲۷۴۵۴ از استان مرکزی شهرستان محلات در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فاطمه نجفی** » با کد ملی * شماره پرسنلی ۹۴۰۶۰۱۳۳ از استان مرکزی شهرستان محلات در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **حسن خسته جان** » با کد ملی ۳۴۸۹۸۴۴۸۶۶ شماره پرسنلی ۹۶۳۱۹۹۲۵ از استان **هرمزگان** شهرستان **بستک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**آسیه جان**» با کد ملی ۳۴۸۰۰۴۰۶۱۶ شماره پرسنلی ۸۵۶۹۶۶۴۶ از استان **هرمزگان** شهرستان **بستک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فخرالدین پریدار** » با کد ملی ۳۴۸۰۰۳۳۴۷۴ شماره پرسنلی ۱۲۳۰۱۸۲۱ از استان **هرمزگان** شهرستان **بستک جناح** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**سکینه حاجی حسینی**» با کد ملی ۳۴۸۰۰۴۱۰۰۰ شماره پرسنلی ۱۲۷۹۵۶۰۹ از استان **هرمزگان** شهرستان **بستک**، **شهر جناح** در **وبینار آموزشی کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **شقایق خدابخشیان** » با کد ملی ۳۴۶۹۹۵۰۶۱۱ شماره پرسنلی ۱۲۸۴۳۳۷۲ از استان **هرمزگان** شهرستان **بندر جاسک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محسن شجاعی** » با کد ملی ۳۳۹۱۷۵۰۵۶۱ شماره پرسنلی ۸۵۶۶۴۸۲۱ از استان **هرمزگان** شهرستان **بندرعباس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مریم قاسمی قلعه قاضی**» با کد ملی ۳۳۹۰۲۸۱۵۵۱ شماره پرسنلی ۸۵۶۷۱۷۷۱ از استان **هرمزگان** شهرستان **بندرعباس** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **الهام عسکریپور** » با کد ملی ۲۲۹۱۰۷۴۷۴۱ شماره پرسنلی ۶۲۳۹۵۶۶۳ از استان **هرمزگان** شهرستان **بندرعباس ناحیه یک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **فرخنده صابر** » با کد ملی ۳۴۶۹۸۵۰۷۷۱ شماره پرسنلی ۴۶۷۱۴۸۹۹ از استان **هرمزگان** شهرستان **جاسک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**فریبا فقیهی**» با کد ملی ۳۴۸۰۰۳۹۳۰۸ شماره پرسنلی ۹۴۰۴۵۱۶۶ از استان **هرمزگان** شهرستان **جناح** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **سمیرا صالحی** » با کد ملی ۳۳۹۲۵۶۷۲۳۱ شماره پرسنلی ۸۵۷۴۳۳۰۸ از استان **هرمزگان** شهرستان **رودان** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**زیبا خسروی**» با کد ملی ۶۴۱۹۹۴۷۹۷۹ شماره پرسنلی ۵۵۰۰۰۲۸۹ از استان **همدان** شهرستان **اسدآباد** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **لیلی درخشان** » با کد ملی **۳۹۹۱۹۷۶۹۸۶** شماره پرسنلی **۷۸۹۸۸۰۶۵** از استان **همدان** شهرستان **رزن** در وبینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**مرتضی سرمدی ایمانی**» با کد ملی ۴۰۳۲۳۴۱۱۲۵ شماره پرسنلی ۵۵۰۰۰۲۴۶ از استان **همدان** شهرستان **کبودر آهنگ** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «محمدحسن زبرجدیان» با کد ملی ۳۸۷۳۲۹۳۰۵۶ شماره پرسنلی ۷۸۴۸۷۱۵۹ از استان همدان شهرستان همدان در وینار آموزشی کشوری با عنوان «رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **معصومه شمس** » با کد ملی **۳۸۷۴۸۸۲۴۸۹** شماره پرسنلی **۷۸۳۷۶۲۹۰** از استان **همدان** شهرستان **همدان** - ناحیه **۲** در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **مریم باجلان** » با کد ملی ♦ شماره پرسنلی ۳۸۷۰۴۷۷۶ از استان **همدان** شهرستان **همدان ناحیه یک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۴** به مدت **۳** ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **هادی عبدالهی** » با کد ملی ۵۴۳۹۸۰۷۰۶۳ شماره پرسنلی ۷۳۰۶۶۵۸۶ از استان یزد شهرستان **چاهک** در وینار آموزشی **کشوری** با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای «**طیبه سادات دهقانی فیروز آبادی**» با کد ملی ۴۵۸۹۷۹۵۳۸۶ شماره پرسنلی ۹۳۹۶۶۱۶۸ از استان یزد شهرستان **میبد** در وینار آموزشی کشوری با عنوان «**رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل**» که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « **محمدحسین قانع** » با کد ملی ۴۴۳۱۸۵۰۹۷۱ شماره پرسنلی ۱۱۶۱۶۱۰۵ از استان یزد شهرستان یزد در وینار آموزشی کشوری با عنوان « **رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل** » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۳ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۲۷۰۵/۴۴

مورخ: ۱۴۰۱ / ۱۲ / ۱۶

بسمه تعالی

گواهی شرکت در کارگاه آموزشی

گواهی می شود:

فرهیخته گرامی سرکار خانم / جناب آقای « پروین پاک نیا » با کد ملی ۴۴۳۱۶۹۰۱۱۵ شماره پرسنلی ۷۳۱۷۱۱۵۴ از استان یزد شهرستان یزد ناحیه دو در وینار آموزشی کشوری با عنوان « رفع چالش ها و کج فهمی های فشار در لوله های یو شکل » که توسط انجمن علمی آموزشی معلمان فیزیک استان کرمانشاه، ایلام و با همکاری پژوهش سرای فرهیختگان ایلام (قطب کشوری آزمایشگاه علوم تجربی) در تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ به مدت ۲ ساعت برگزار گردیده، حضور فعال داشته است.



علی درویشی
مدیر کل آموزش و پرورش استان ایلام
معاونت آموزش متوسطه

شماره: ۴۴/۲۲۷۰۵

مورخ: ۱۴۰۱/۱۲/۱۶