

سومین جشنواره علمی پژوهشی

پژوهش سراهای دانش آموزی کشور

ویژه دانش آموزان دوره دوم ابتدایی و متوسطه



رشته ها :

مهلت ثبت نام: هفته سوم اسفند ۱۴۰۰

برای کسب اطلاعات بیشتر به پژوهش سرای منطقه خود مراجعه کنید

نجوم - کدنویسی - زیست فناوری
انرژی های نوین - علوم و فناوری نانو
آزمایشگاه علوم تجربی - ادبیات و علوم انسانی
گیاهان دارویی و طب ایرانی - رباتیک
سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی
فناوری حوزه فضایی و حمل و نقل پیشرفته

@pajouheshsara

<http://src.medu.ir>

گزارش آماری

سومین دوره



جشنواره علمی پژوهشی پژوهش سراهای

دانش آموزی

تاریخ گزارش: ۲۱ اسفند ۱۴۰۰

آخرین مهلت ثبت نام از طریق سایت همگام حداکثر تا ۲۷ اسفندماه ۱۴۰۰

روز تا پایان مهلت ثبت نام از طریق همگام ۶

آخرین تاریخ ارسال آثار به جشنواره و تحویل به پژوهش سرای دانش آموزی تا

پایان فرودین ۱۴۰۱

زمانبندی سومین دوره جشنواره علمی پژوهشی





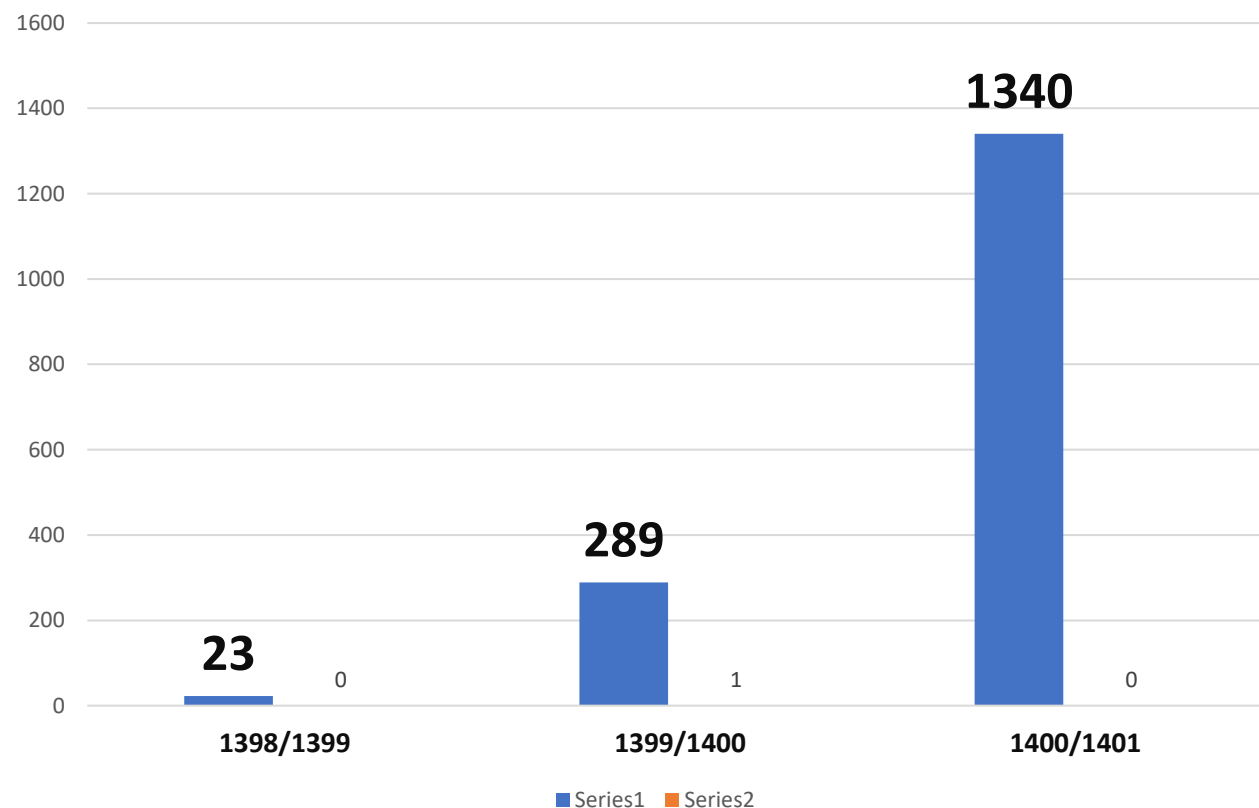
رشته های سومین جشنواره علمی پژوهشی

1. هفتمین دوره مسابقات کشوری حمل و نقل پیشرفته و فناوری های حوزه فضایی
2. چهارمین دوره مسابقات کشوری سلولهای بنیادی و پزشکی بازساختی
3. سومین دوره مسابقات کشوری گیاهان دارویی و طب ایرانی
4. سومین دوره مسابقات کشوری ادبیات و علوم انسانی
5. چهارمین دوره مسابقات کشوری زیست فناوری
6. دومین دوره مسابقات کشوری انرژی های نوین
7. بیستمین دوره مسابقات کشوری آزمایشگاهی
8. سومین دوره مسابقات کشوری نانوفناوری
9. سومین دوره مسابقات کشوری کدنویسی
10. سومین دوره مسابقات کشوری نجوم
11. اولین دوره مسابقات کشوری رباتیک



آمار جشنواره علمی - پژوهشی

تعداد دانش آموزان ثبت نام شده



سال تحصیلی	تعداد	درصد مشارکت
1398/1399	23	0.05
1399/1400	289	0.69
1400/1401	1340	3.19

هدف مورد انتظار وزارت: پوشش ۱۰ درصدی دانش آموزان منطقه



سرکار خانم آیدا شوکتی

دانش آموز فرهیخته مرکز استعدادهای درخشان فرزندان ایلام

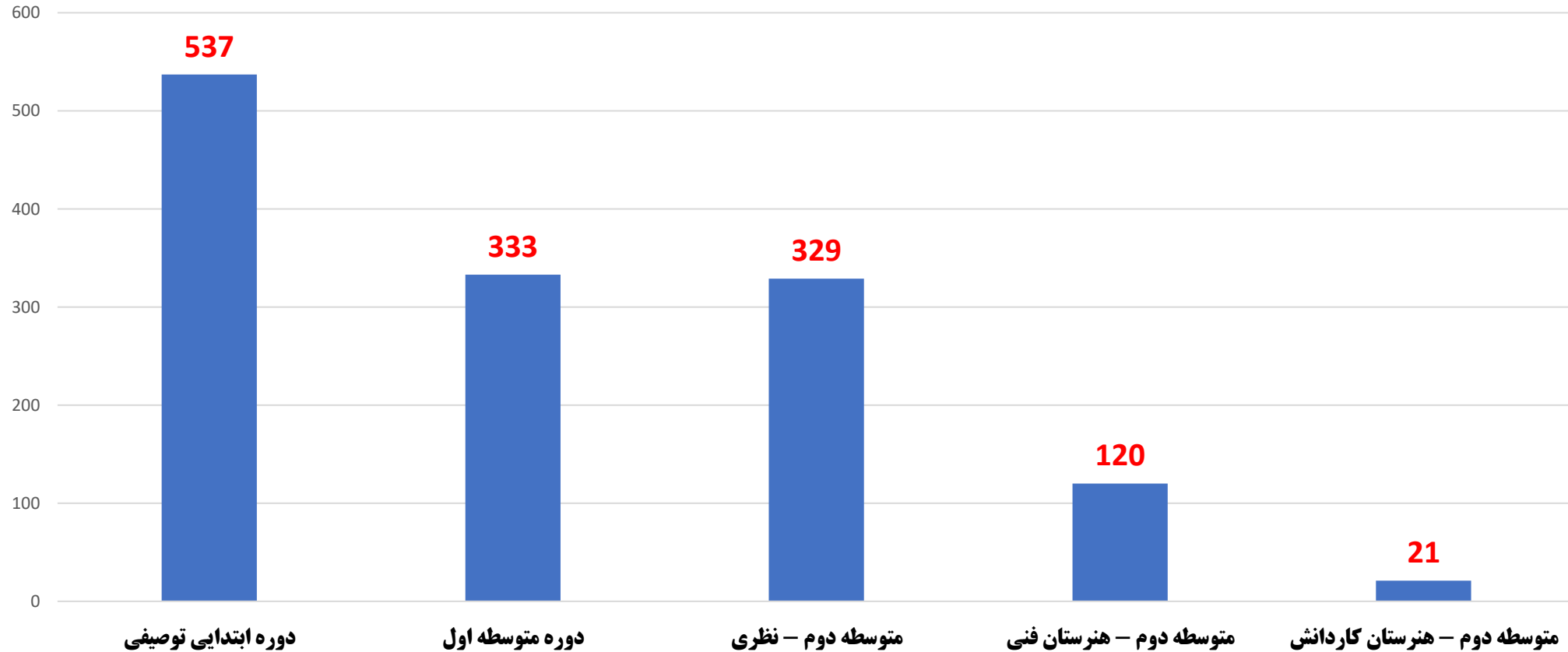
کسب رتبه پنجم کشوری مسابقات ادبیات و علوم انسانی ، گرایش قصه گویی را تبریک می گوئیم.



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام به تفکیک مقطع

تاریخ گزارش: ۲۱ اسفندماه ۱۴۰۰

آمار تفکیکی ثبت نام ها به تفکیک مقطع در شهرستان ایلام





آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام به تفکیک مقطع

تاریخ گزارش: ۲۱ اسفندماه ۱۴۰۰

نتایج آماری وضعیت ثبت نام در سومین جشنواره کشوری علمی - پژوهشی و

دستاوردهای دانش آموزی شهرستان ایلام ۲۱ اسفند ۱۴۰۰

مقطع	تعداد دانش آموز	ثبت نام شده	درصد مشارکت	هدف وزارتی مورد انتظار
ابتدایی دوره دوم	10,740	537	5.0	-5.0
متوسطه اول	7,115	333	4.7	-5.3
متوسطه دوم نظری	4,919	329	6.7	-3.3
هنرستان های فنی	996	141	14.2	4.2
مجموع	23,770	1,340	5.6	-4.4



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام به تفکیک مدارس ابتدایی دوره دوم در سومین جشنواره علمی پژوهشی

مقطع	تعداد دانش آموز	ثبت نام شده	درصد مشارکت	هدف وزارتی مورد انتظار
ابتدایی	10,740	537	5.0	-5.0

رتبه	سازمان	تعداد تیم	تعداد نفر
1	شهید صیاد شیرازی (83166303)	178	178
2	شهید داریوش رضائی نژاد (95059161)	128	128
3	مهرنگ (غ ابتدایی) (96011186)	62	62
4	تزکیه 2 (96012714)	39	41
5	معاد (83105601)	19	19
6	سرای دانش (96073432)	18	18
7	اندیشه (83114001)	17	19
8	درخشان (83128809)	11	11
9	سارا (83104407)	10	10
10	حضرت مریم (س) (83104100)	9	9
11	شهید وحید نیا (96019232)	6	6
12	آینده سازان (83103701)	6	7
13	تلاشگران (ابتدایی) (96034674)	6	6
14	شهدای گمنام (83130705)	6	6
15	شهید شمس (96035258)	4	4
16	همیشه بهار (95120121)	3	3
17	شهید احمد رحیمی (96035252)	2	2
18	بصیرت (83161706)	2	2
19	شهید خدامرادی (83104809)	1	1
20	حسین فاطمی (83102202)	1	1
21	توحید 2 (96012711)	1	1
22	شهید نعمت برازنده (83101200)	1	1
23	پرگار (غ-ابتدایی) (96061627)	1	1
24	شیخ کلینی 2 (96018729)	1	1
مجموع	24	532	537



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام به تفکیک مدارس متوسطه اول در

سومین جشنواره کشوری علمی پژوهشی

رتبه	سازمان	تعداد تیم	تعداد نفر
1	مرضیه-1(96098602)	111	162
2	شهید شفیعی(95111206)	87	103
3	شهادت(95111220)	25	25
4	شهید صابری(95111215)	17	18
5	زینب(س)(95111214)	5	5
6	فردوسی(95111207)	4	4
7	جوادلایمه (ع)-1(96098601)	4	4
8	صادقیه(96073500)	3	3
9	سمیه 1(96017289)	3	3
10	فرزانگان 1(95111245)	1	1
11	شهید جمال الدینی(95111223)	1	1
12	خیام(95111253)	1	1
13	ام الحبیبه(95111247)	1	3
مجموع	13	263	333

مقطع	تعداد دانش آموز	ثبت نام شده	درصد مشارکت	هدف وزارتی مورد انتظار
متوسطه اول	7,115	333	4.7	-5.3



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام به تفکیک مدارس متوسطه دوم

نظری در سومین جشنواره کشوری علمی پژوهشی

رتبه	سازمان	تعداد تیم	تعداد نفر
1	بعثت(83157605)	146	152
2	شهید بهشتی(83121700)	37	39
3	تربیت(83121108)	21	28
4	خدیدجه کبری(83121605)	16	17
5	شهید چمران(95017109)	12	15
6	حضرت معصومه(83127606)	10	11
7	پروین اعتصامی(83121501)	8	14
8	بیرستان آقا حسین بن علی (ع)(83133901)	6	6
9	باقر العلوم(83122300)	6	6
10	فرزانگان 2(83137909)	6	6
11	دانش(83126701)	5	5
12	ایران زمین(83151308)	5	7
13	فضیلت(83133806)	5	5
14	لقمان(83142102)	4	8
15	شهید آوینی(95017110)	3	4
16	علامه حلی(95017111)	1	1
17	مهرانه(83162602)	1	1
18	شهید رجائی(83134004)	1	1
19	شهید مفتح(83148008)	1	1
20	مطهری(83120402)	1	1
21	صادقیه(غ-م-د)(96101892)	1	1
مجموع	21	296	329

مقطع	تعداد دانش آموز	ثبت نام شده	درصد مشارکت	هدف وزارتی مورد انتظار
متوسطه دوم نظری	4,919	329	6.7	-3.3



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام به تفکیک مدارس متوسطه دوم هنرستان های فنی در سومین جشنواره کشوری علمی پژوهشی

رتبه	سازمان	تعداد	تعداد نفر
1	فاطمیه (فنی و حرفه ای) (96084531)	66	66
2	عفاف (فنی و حرفه ای) (96084158)	54	54
3	کوثر (83138308)	21	21
مجموع	3	141	141

مقطع	تعداد دانش آموز	ثبت نام شده	درصد مشارکت	هدف وزارتی مورد انتظار
هنرستان های فنی	996	141	14.2	4.2



**آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام به تفکیک مدارس متوسطه دوم در
سومین جشنواره کشوری علمی پژوهشی**

تاریخ گزارش: ۲۱ اسفندماه ۱۴۰۰

۶ روز تا پایان مهلت ثبت نام

زمان باقیمانده تا پایان مهلت ثبت نام در سومین جشنواره علمی پژوهشی



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام به تفکیک مدارس متوسطه دوم در

سومین جشنواره کشوری علمی پژوهشی

ردیف	رشته	تعداد دانش آموز
1	ادبیات و علوم انسانی	۶۶۵
2	انرژی های نوین	۲۰
3	حمل و نقل پیشرفته	۶
4	رباتیک	۱۹
5	زیست فناوری	۹۸
6	سلول های بنیادی	۱۴
7	کدنویسی	۶۳
8	گیاهان دارویی	۲۶۹
9	مسابقات آزمایشگاهی علوم تجربی	۹۰
10	نانوفناوری	۱۹
11	نجوم	۷۷
		۱۳۴۰



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در سومین دوره مسابقات کشوری رشته ادبیات و علوم انسانی به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	نقاشی	انفرادی	۴	-	-	-	۱۸۲
۲	تصویر سازی	انفرادی	-	-	۴	-	۸۸
۳	مهارت خواندن	انفرادی	۳	-	-	-	۱۹۹
۴	نقالی	انفرادی	-	-	۴	-	۳۴
۵	روایتگری	انفرادی	-	-	۴	-	۴۳
۶	داستان کوتاه تابش	انفرادی	-	-	۴	-	۶۷
۷	مقاله نویسی	انفرادی یا تیمی ۲ نفره	-	-	۲	-	۱۳
۸	پادکست	انفرادی با تیمی ۲ نفره	-	-	۴	-	۳۹
	سهامیه مقطع		۷		۲۲		۲۹

جدول گرایش ها و سهامیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در دومین دوره مسابقات کشوری

انرژی های نوین به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کار دانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	ایده پردازی خلاقانه	انفرادی	-	-	۴		۱
۲	انرژی پژوهی	انفرادی	-	۴	-		
۳	کتابچه مصور	انفرادی یا تیمی ۲ نفره	۴		-		۱۵
۴	پویا نمایی	انفرادی	-		۴		
۵	سازه های سبز	انفرادی	-	۴	۴		
۶	خودروهای خورشیدی آبی / خاکی	انفرادی	۴		-		۴
۷	خودروهای خورشیدی سبز	انفرادی یا تیمی ۲ نفره	-	-	۴		
	سهامیه مقطع		۸		۲۴		۳۲

جدول گرایش ها و سهامیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در هفتمین دوره مسابقات کشوری

حمل و نقل پیشرفته و فناوری های حوزه فضایی به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام	
۱	مقاله علمی - پژوهشی / ترویجی	انفرادی یا تیمی ۲ نفره	-	۳	۳			
۲	طراحی ROV مجازی (ساخت بازی زیر دریایی ۲ بعدی)	تیم ۲ نفره	-		۴			
۳	عکاسی	انفرادی			۴		۵	
۴	کشتی شیمیایی (کمی شپ)	انفرادی یا تیمی ۲ نفره	-		۴			
۵	ساخت ماکت	انفرادی	-		۳			
۶	ایده بازار	انفرادی یا تیمی ۲ نفره	-	۳	۳		۱	
۷	کلایدر فومی غیرسازه ای	انفرادی	-	۲	-			
۸	ارائه طرح پژوهشی دریایی	انفرادی یا تیمی ۲ نفره	-		۳			
سهمیه مقطع							۳۲	۳۲

جدول گرایش ها و سهمیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در اولین دوره مسابقات کشوری رباتیک به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	ربات آتش نشان با آردینو	انفرادی یا تیم ۲ نفره	۴	۳	۳		۸
۲	طراحی و ساخت اسباب بازی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	–	۳	۳		۶
۳	ربات انباردار	انفرادی یا تیم ۲ نفره	–		۳		۵
سهمیہ مقطع			۴		۱۵		۱۹

جدول گرایش ها و سهمیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در چهارمین دوره مسابقات کشوری

زیست فناوری به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	مقاله علمی - پژوهشی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-	۴			۲۱
۲	پیشنهاد پژوهش با خلق ایده نو	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-	۲			۱۴
۳	جام ملی زیست فناوری	الزاماً تیمی ۳ نفره (پایه نهم - پایه دهم)	-	۲			
۴	کتابچه مصور الکترونیکی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-		۴		۱۵
۵	تولید محصول نوآورانه بر مبنای زیست فناوری محیط زیست	انفرادی یا تیم ۲ نفره	۴		۴		۱۳
۶	میکروفتوگرافی و ماکروفتوگرافی	انفرادی	-		۳		۱۷
۷	مدل سازی زیستی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-		۴		۱۸
	سهامیه مقطع		۴		۲۳		۲۷

جدول گرایش ها و سهامیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در چهارمین دوره مسابقات کشوری

سلولهای بنیادی و پزشکی بازساختی به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	مقاله علمی - پژوهشی	انفرادی یا تیم ۲ تا ۳ نفره		۳	۳		۸
۲	پیشنهاد پژوهش	انفرادی یا تیم ۲ تا ۳ نفره		۳	۳		
۳	جام ملی سلول های بنیادی	الزاماً تیم ۳ نفره (پایه نهم - پایه دهم علوم تجربی و ریاضی فیزیک)		۱	۱		
۴	انجمن علمی پژوهشی	الزاماً تیم ۳ نفره		۳	۳		
۵	مدرس کوچک	انفرادی یا تیم ۲ تا ۳ نفره	۵	-	-		۶
سهمیہ مقطع			۴		۲۳		۲۷

جدول گرایش ها و سهمیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند

به مناسبت

گرامیداشت سال جهانی علوم پایه
گرامیداشت شهید داریوش رضایی نژاد

دومین دوره

جشنواره زیست شناسی

محورهای جشنواره:
❖ زیست سازه
❖ فیلم و انیمیشن
❖ عکس

به صورت مجازی
با ارسال مستندات



مهلت ارسال آثار تا ۲۸ اسفند ۱۴۰۰

تحويل آثار به پژوهش سراهای منطقه

ویژه دانش آموزان دوره دوم متوسطه رشته تجربی استان ایلام

به مناسبت

گرامیداشت سال جهانی علوم پایه
گرامیداشت شهید داریوش رضایی نژاد

دومین دوره

جشنواره زیست شناسی

محورهای جشنواره:
❖ زیست سازه
❖ فیلم و انیمیشن
❖ عکس

به صورت مجازی
با ارسال مستندات



مهلت ارسال آثار تا ۲۸ اسفند ۱۴۰۰

تحويل آثار به پژوهش سراهای منطقه

ویژه دانش آموزان دوره دوم متوسطه رشته تجربی استان ایلام

به مناسبت گرامیداشت سال جهانی علوم پایه

کسب اطلاعات بیشتر:
www.iybssd2022.ir

در بخش رویدادهای ثبت شده



IYBSSD2022
سال بین‌المللی علوم پایه برای پیشرفت پایدار

ستاد ملی بزرگداشت سال بین‌المللی علوم پایه

[@iybssd2022.ir](https://www.instagram.com/iybssd2022)

iybssd2022@sbu.ac.ir

www.iybssd2022.ir





آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در سومین دوره مسابقات کشوری

کدنویسی به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دوره دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کار دانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	ساخت بازی های رایانه ای در محیط اسکرچ	انفرادی یا تیم ۲ نفره	۴	۴	-	-	۵۱
۲	برنامه نویسی ویندوز با تفکر الگوریتمی	الزاماً یا تیم ۲ نفره	-	-	۶	-	۱۲
۳	طراحی نرم افزار و بازی تلفن همراه در محیط App Inventor	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-	۳	-	-	
۴	کدنویسی برای کنترل سخت افزار	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-	-	۳	-	
۵	طراحی و ساخت صفحات وب تعاملی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-	۳	-	-	
۶	برنامه نویسی وب	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-	-	۳	-	
۷	برنامه نویسی تولید برنامه های بومی بر روی سیستم عامل اندروید	انفرادی یا تیم ۲ نفره	-	-	۶	-	
	سهامیه مقطع		۴		۲۸		۳۲

جدول گرایش ها و سهامیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در سومین دوره مسابقات کشوری

گیاهان دارویی و طب ایرانی به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	عکاسی	انفرادی	۳		۳		۲۰۳
۲	فیلم	الزاماً یا تیم ۲ نفره	–		۳		۱۵
۳	مقاله علمی – پژوهشی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	–	۳	۳		۳۵
۴	بسته بندی گیاهان دارویی و فرآورده ها	انفرادی یا تیم ۲ نفره	–	۳	۳		۱۲
۵	پژوهش بر پایه تولید و فرآوری محصول جدید	انفرادی یا تیم ۲ نفره	–		۳		۴
	سه میه مقطع		۳		۲۱		۲۴

جدول گرایش ها و سهمیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در بیستمین دوره مسابقات کشوری

آزمایشگاه علوم تجربی به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	فیلم	آزمایشگاه علوم تجربی (۱)	۴	-	۳۱
		آزمایشگاه علوم تجربی (۲)	۴	-	۲۰
۲	تولید انیمیشن	انفرادی یا تیم ۲ تا ۳ نفره	۳	۳	۱۰
۳	ساخت ماکت	انفرادی یا تیم ۲ تا ۳ نفره	۳	۳	۸
۴	نرم افزارهای کاربردی	انفرادی یا تیم ۲ تا ۳ نفره	۳		۷
۵	دست سازه های آزمایشگاهی	انفرادی یا تیم ۲ تا ۳ نفره	۳		۱۴
		سهمیه مقطع	۲۶		۲۶

جدول گرایش ها و سهمیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند



آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در سومین دوره مسابقات کشوری

نانوفناوری به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دورم دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	مقاله علمی - پژوهشی	انفرادی یا تیم تا ۳ نفره	-	۲	۲		۴
۲	پیشنهاد پژوهش نوآورانه	الزاماً یا تیم ۲ نفره	-	۳	۳		۱
۳	پیشنهاد محصول نوآورانه	انفرادی یا تیم تا ۳ نفره	-	-	۴		۲
۴	مدرس کوچک	انفرادی یا تیم ۲ نفره	۶	-	-		۱۲
۵	جام ملی نانوفناوری	الزاماً تیم ۳ نفره (پایه دهم)	-	-	۱		
۶	انجمن علمی نانوفناوری	تیم ۴ نفره	-	۲	-		
۷	کارسازه توانا	انفرادی یا تیم تا ۳ نفره	-	-	۴		
							۲۷
							۲۱
							۶
							سه‌میه مقطع

جدول گرایش ها و سهمیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند

دومین دوره همایش نانوآموزان زاگرس تا خلیج فارس

دومین همایش نانوآموزان زاگرس تا خلیج فارس
دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز
مختص مقطع متوسط اول و دوم

معمورهای همایش:
 - نقاشی
 - مدرس کوچک
 - پیشنهاد پژوهش یا محصول نوآورانه
 - ستون تصفیه آب
 - گزارش علمی

تاریخ برگزاری اختتامیه (مجازی):
 چهارشنبه ۳۱ فروردین ماه ۱۴۰۱

ارسال آثار از طریق:
<https://b2n.ir/w04929>

مهلت ارسال آثار:
 یکشنبه ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

ساعت و لینک برگزاری کلاس ها:
 ۱۶ الی ۱۷

زمان برگزاری دومین جلسه آمادگی دانش آموزان:
 چهارشنبه ۲۷ بهمن ماه ۱۴۰۰ (نحوه ساخت فیلم)

زمان برگزاری دومین جلسه آمادگی دانش آموزان:
 چهارشنبه ۲۰ بهمن ماه ۱۴۰۰ (نگارش پیشنهاد)

زمان برگزاری اولین جلسه آمادگی دانش آموزان:
 چهارشنبه ۱۳ بهمن ماه ۱۴۰۰ (آشنایی با محور ستون تصفیه آب)

ویژه دانش آموزان: مقاطع ابتدایی، متوسطه اول و دوم

سازمان همایش: باشگاه نانو، باشگاه نانو اهواز، باشگاه نانو خرمین، باشگاه نانو کرمانشاه، باشگاه نانو تبریز، باشگاه نانو ارومیه، باشگاه نانو زنجان، باشگاه نانو اصفهان، باشگاه نانو مشهد، باشگاه نانو قزوین، باشگاه نانو گیلان، باشگاه نانو مازندران، باشگاه نانو سمنان، باشگاه نانو مرکزی، باشگاه نانو قم، باشگاه نانو همدان، باشگاه نانو لرستان، باشگاه نانو خوزستان، باشگاه نانو ایلام، باشگاه نانو کردستان، باشگاه نانو ایلام، باشگاه نانو کردستان، باشگاه نانو ایلام، باشگاه نانو کردستان

پژوهش سرای شهید خوشبخت بوشهر و پژوهش سرای فرهیختگان ایلام با همکاری باشگاه نانو کشور برگزار می کنند:

وبینارهای آمادگی شرکت در "دومین همایش مجازی نانوآموزان زاگرس تا خلیج فارس" (با محوریت علوم پایه)

لینک شرکت در کلاس ها (اسکای روم):
www.b2n.ir/x45771

ستون تصفیه آب (متوسطه اول و دوم):
 چهارشنبه ۱۳ بهمن ماه ۱۴۰۰
 ساعت ۱۶ الی ۱۷
 (دکتر احسان شاهچوایی)

پیشنهاد (متوسطه اول و دوم):
 چهارشنبه ۲۰ بهمن ماه ۱۴۰۰
 ساعت ۱۶ الی ۱۷
 (مهندس سیده صباح حسینی)

آموزش فیلم سازی (کلیه مقاطع):
 چهارشنبه ۲۷ بهمن ماه ۱۴۰۰
 ساعت ۱۶ الی ۱۷
 (مهندس سید سعداله نبوی نژاد)

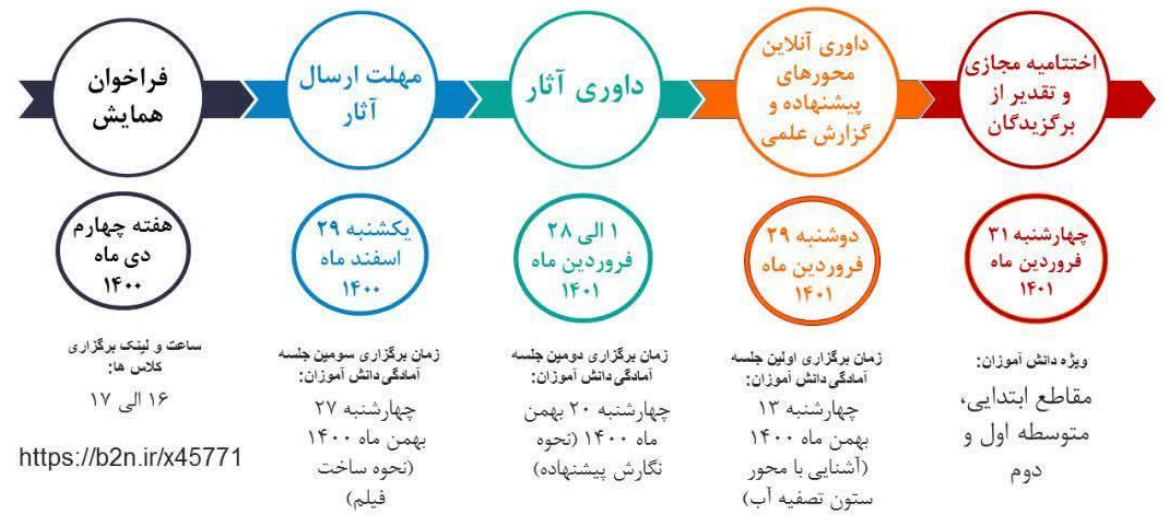
وبینار آموزشی

آشنایی با گزارش علمی

با حضور خانم مهندس حسینی
 کارشناس ارشد نانو مهندسی شیمی

دانش آموزان متوسطه اول و دوم
 چهارشنبه ۲۰ بهمن ۱۴۰۰ ساعت ۱۶ الی ۱۷
<https://www.skyroom.online/ch/buedu/nanoamozan>

برنامه زمان بندی دومین همایش نانوآموزان زاگرس تا خلیج فارس





آمار ثبت نام دانش آموزان مدارس شهرستان ایلام در سومین دوره مسابقات کشوری نجوم به تفکیک گرایش

ردیف	گرایش مسابقه	فردی / گروهی	دوره دوم ابتدایی	دوره اول متوسطه	دوره دوم متوسطه نظری	فنی و حرفه ای و کاردانش	تعداد ثبت نامی شهرستان ایلام
۱	انجمن علمی پژوهشی نجوم	تیم ۳ نفره	—		۴		۱۵
۲	ارائه محتوی نجومی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	۴		۴		۱۵
۳	پژوهش نجومی (مقاله)	انفرادی یا تیم ۲ نفره	—		۴		۲۲
۴	نجوم رصدی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	—	—		۳	
۵	ساخت مدل و ابزار نجومی	انفرادی یا تیم ۲ نفره	۳		۳		۲۵
۶	کاوش فضایی	تیم ۳ نفره	—		۳		
	سهمیه مقطع		۷		۲۱		۲۸

جدول گرایش ها و سهمیه های هر مرحله و دوره هایی که مجاز به ثبت نام هستند

انتظارات:

۱- ارتباط موثر رابطین با برنامه های پژوهش سرا

۲- ثبت نام دانش آموزان برای جشنواره علمی

پژوهشی از طریق همگام و ارسال اثر (۱۰٪)

۳- تشکیل انجمن های علمی پژوهشی در محل

مدرسه (۱۰٪)

۴- اختصاص بخشی از نمره مستمر دانش

آموزان به فعالیت های پژوهشی و شرکت در

مسابقات علمی

۵- درج نشانی و اطلاعات تماس پژوهش سرا در

برد مدارس و کانالهای

۶- مخاطب منفعل و خنثی نباشید

تاریخ: ۱۴۰۱/۴/۱۳
شماره: ۱۱۹۱۱۶
پیوست:



ماده ۱۰۱- همه عوامل مدرسه، به ویژه معلمان، برای غنی سازی و تنوع بخشی به محیط یادگیری و تقویت روحیه پژوهشی (فردی و گروهی) دانش آموزان، باید زمینه استفاده از روش های علمی، فناوری های نوین، پایگاه های اطلاعاتی، کتاب ها و منابع آموزشی، پژوهش سراها، انجمن های علمی- آموزشی، اردوگاه ها، کانون های فرهنگی تربیتی، کتابخانه های عمومی، دانشگاه ها، مراکز علمی، پارک های علم و فناوری و ارتباط با پژوهشگران و ... را فراهم آورند.

ماده ۱۰۲- مدرسه باید زمینه ها و امکانات لازم را برای بروز ابتکارات فردی و گروهی، کسب و توسعه شایستگی های مرتبط با پژوهش و تقویت نقش پژوهشی مدرسه در فرایند تعلیم و تربیت، برای معلمان و دانش آموزان فراهم آورده و در قالب پودمان های آموزشی، دوره های آموزشی لازم را طراحی و اجرا نماید.

ماده ۱۰۳- برای ارتباط نظام مند و اثربخش با پژوهش سراها، دارالقرآن ها و کانون های فرهنگی تربیتی و سایر مراکز مرتبط با حوزه تعلیم و تربیت، نماینده ای (رابط) از بین معلمان علاقه مند به امور پژوهشی توسط شورای معلمان تعیین و از سوی مدیر مدرسه به مراجع ذیربط معرفی می شود.

ماده ۱۰۴- مدرسه باید زمینه حضور فعال معلمان و دانش آموزان را در پژوهش سراها، همایش ها، جشنواره ها، نشست های علمی و فرهنگی هنری و نمایشگاه های مرتبط فراهم آورد و از یافته های پژوهشی آن ها برای کیفیت بخشی به برنامه های مدرسه استفاده کند.

تبصره ۵- عضویت و فعالیت دانش آموزان در پژوهش سراهای دانش آموزی^{۱۱} و حضور موثر آنان در مرحله استانی و کشوری جشنواره علمی- پژوهشی و ارائه اثر با تایید معلم مربوط، می تواند در تعیین نمره ارزشیابی مستمر نوبت های اول و دوم، سهم داشته باشد.



کارگاه تبیین جشنواره های پژوهش سرای فرهیختگان ایلام

معرفی کانالهای ارتباطی پژوهش سرای فرهیختگان ایلام

عنوان	آدرس
وب سایت پژوهش سرا	https://psi1.ir/
ایمیل	pjilam97@gmail.com
کانال شاد (آیدی pjilam97)	https://web.shad.ir/#im?um=pjilam97
کانال ایتا (آیدی pjilam97)	https://eitaa.com/pjilam97
کانال تلگرام (آیدی pjilam97)	https://t.me/pjilam97
صفحه اینستاگرام (آیدی pjilam97)	https://www.instagram.com/pjilam97/
کانال آپارات	https://www.aparat.com/pjilam97
تلفن پژوهش سرا	۳۳۳۶۰۸۸۵

پژوهش سرا مکمل مدرسه

با تشکر از توجه شما