**پیوست 1**

**راهنمای مقاله علمی – پژوهشی**

**ششمین دوره مسابقات کشوری فناوری های حوزه فضایی، حمل و نقل پیشرفته پژوهش سراهای دانش آموزی**

**در سال تحصیلی 1400-1399**

**نمون برگ 1 : شناسنامه مقاله علمی- پژوهشی ­**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| استان |  | | |
| شهرستان |  | | |
| نام مدرسه / پژوهش سرای دانش آموزی |  | | |
| کد ثبت اثر در سامانه همگام |  | | |
| عنوان مقاله |  | | |
| نام و نام خانوادگی دانش آموز/دانش آموزان |  | |  |
| کد ملی |  | |  |
| دوره تحصیلی |  | |  |
| پایه تحصیلی |  | |  |
| تلفن همراه |  | |  |
| چکیده مقاله |  | | |
| شرح مختصر نوآوری مقاله |  | | |
| **نام و نام خانوادگی**  **استاد راهنما**  **شماره تلفن، تاریخ و امضا** | **نام و نام خانوادگی**  **مدیر واحد آموزشی مجری**  **شماره تلفن، تاریخ و امضا** | **نام و نام خانوادگی**  **مدیر پژوهش سرای دانش آموزی مجری**  **شماره تلفن، تاریخ و امضا** | |

**نمون برگ2 : داوری غیرحضوری مقاله علمی- پژوهشی**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد ثبت شده اثر در سامانه :** | | | | | **عنوان اثر :** | | | | | |
| **دوره تحصیلی :**  **پایه تحصیلی :** | | | **منطقه/ناحیه :** | | | | **شهر:** | | **استان :** | |
| **نام ونام خانوادگی طراح/طراحان اثر :** | | | | | | | | | | |
| **2)**  **کد ملی :**  **شماره تماس :** | | | | | | **1)**  **کد ملی :**  **شماره تماس :** | | | | |
| **امتیاز کسب شده** | | جمع امتیاز | **معیار** ارزیابی | | | | | | | **عنوان ارزیابی** |
| داور دوم | داور اول |
|  |  | **10** | **ارائه ایده نو** | | | | | | | **خلاقیت و نوآوری** |
|  |  | **10** | **قدرت و دقت در تحلیل داده ها** | | | | | | |
|  |  | **10** | **کشف اطلاعات جدید** | | | | | | |
|  |  | **10** | **ویژگی خاص مقاله** | | | | | | |
|  |  | **5** | **به کارگیری صحیح اصول مقاله پژوهشی شامل عنوان، چکیده، مقدمه و ...** | | | | | | | **ارزش علمی، فنی و تخصصی** |
|  |  | **10** | **استفاده از مبانی و نظریه های علمی معتبر** | | | | | | |
|  |  | **10** | **تناسب پژوهش با یافته جدید علوم** | | | | | | |
|  |  | **10** | **امکان استفاده در سایر پژوهش های کاربردی** | | | | | | | **کاربرد و حل مسئله** |
|  |  | **5** | **انطباق با نیازهای بومی و محلی** | | | | | | |
|  |  | **5** | **بهینه بودن با توجه به استانداردها** | | | | | | |
|  |  | **5** | **رسا بودن اثر و عدم ابهام** | | | | | | | **مستند سازی علمی** |
|  |  | **5** | **رعایت مراحل و تقسیم بندی** | | | | | | |
|  |  | **5** | **مرتبط بودن با موضوعات دریا یا هوافضا** | | | | | | |
|  |  | **100** | **جمع امتیاز** | | | | | | | |
| **توضیحات داوران :**  **نقاط قوت:**  **نقاط ضعف:** | | | | | | | | | | |
| **نام و نام خانوادگی داور اول منطقه ای/استانی/کشوری : ............................ مدرک تحصیلی : ...................... شماره تماس : ...................... امضا : ..................**  **نام و نام خانوادگی داور دوم منطقه ای/استانی/کشوری : ............................ مدرک تحصیلی : ...................... شماره تماس : ...................... امضا : ..................** | | | | | | | | | | |
| **نام و نام خانوادگی**  **کارشناس امور پژوهش سراهای دانش آموزی**  **تاریخ و امضا** | | | | **نام و نام خانوادگی**  **مدیرپژوهش سرای قطب استانی فناوری های حوزه فضایی، حمل و نقل پیشرفته**    **تاریخ و امضا** | | | | **نام و نام خانوادگی**  **مدیرپژوهش سرای دانش آموزی مجری**    **تاریخ و امضا** | | |