

به: کلیه مدارس (تمامی مقاطع)

رسالت ذاتی پژوهش سراها ارتقا سطح کمی و کیفی تحقیق و پژوهش در بستر یاددهی و یادگیری می باشد. بر این اساس، پژوهش سرای رازی در اجرای مفاد سند بالا دستی (سیاست های تولید رسانه های یادگیری ، 7-12 ، 4-12 برنامه درسی ملی - راهکار 1-17، 2-17 ، راهکار 3-9 سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و سند توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات آموزشی و پژوهشی) و همچنین جهت استعدادیابی دانش آموزان در نظر دارد مسابقه روز آزمایشگاه برای تحقق اهداف زیر برگزار نماید؛

اهداف برگزاری مسابقه:

انجام فعالیت های آزمایشگاهی علاوه بر تثبیت و تعمیق یادگیری مفاهیم آموخته شده به کسب مهارتهایی منجر میگردد. که در زندگی روزمره مورد استفاده قرار میگیرد. و زمینه های نوآوری و خلاقیت دانش آموزان را فراهم میسازد.

لذا این مهم با اهداف زیر برگزار میگردد:

- گسترش فعالیت های آزمایشگاهی دانش آموزان و ابداعات آنها
- ارتقای توانمندی های علمی و تقویت مهارتهای ذهنی و روانی حرکتی
- تلفیق دانش علمی دانش آموزان با مهارت علمی آنها

محور مسابقات:

1- طراحی پوستر در قالب:

- آزمایشگاه و حفاظت از محیط زیست
- ایمنی در آزمایشگاه
- آزمایش های کتاب درسی

2- تهیه کلیپ با موضوعات:

- آزمایشات کتاب درسی
- آزمایشات خلاقانه غیر درسی
-

نکات قابل توجه :

زمان برگزاری: ۱۱ آبان ۱۴۰۱

زمان ارسال آثار: ۳۰ آبان ۱۴۰۱

تمامی آثار باید به آدرس سایت prazi.ir/az ارسال گردد.

مشخصات:

1- کد ملی

2- نام و نام خانوادگی

3- نام مدرسه

4- پایه تحصیلی

5- شماره موبایل

6- عنوان فعالیت

7- شرح مختصری از آزمایش

تمامی دانش آموزان دوره (ابتدای و متوسطه اول و دوم) به صورت انفرادی یا گروهی (دونفره) میتوانند شرکت کنند.

نکات مهم:

حجم فیلم بیشتر از 60 مگابایت نباشد.

زمان فیلم بیشتر از ۶ دقیقه نباشد.

کیفیت صدای فیلم حایز اهمیت است.

طراحی پوستر بیشتر از 50*60 نباشد. (cm).

*پژوهشسرای رازی: خیابان شریعتی رو به روی مخابرات (ساختمان قدیم مدرسه ابن سینا)

شماره تماس: 42234700