



سمینار علمی دانش آموزی دانش

بسمه تعالی

گرایش‌های علوم پایه

مقدمه:

گرایش‌های علوم پایه در سمینار علمی دانش شامل رشته‌های فیزیک، شیمی، زمین‌شناسی و زیست‌شناسی، ریاضی و تمامی موضوعات مرتبط با این رشته‌ها می‌باشد، دانش آموزان علاقه‌مند به مبانی علوم پایه می‌توانند در زیر مجموعه این گرایش‌ها به دنیایی از موضوعات علمی ورود کنند.

علوم پایه مجموعه علمی است که به بررسی بنیادین پدیده‌ها یا بررسی ماهیت، قوانین و روابط حاکم بین آنها می‌پردازد. از بارزترین این علوم می‌توان به ریاضیات، فیزیک، شیمی، فلسفه، منطق،

زیست‌شناسی، زبان‌شناسی

و زمین‌شناسی اشاره نمود.

اهداف گرایش‌ها:

+ توجه هر چه بیشتر به مباحث و علوم پایه

+ آشنایی هر چه بیشتر با فلسفه علم

+ شناخت رشته‌ها و موضوعات جدید در حوزه‌های علوم پایه.

+ ایجاد بیشتر خلاقیت و ثبت اختراعات در حوزه علوم پایه.

قوانین:

- ارسال مقالات مختص دانش آموزان دوره اول و دوره دوم متوسطه میباشد.
- دانش آموزان در انتخاب موضوع مرتبط با گرایشات سمینار آزاد هستند.
- ثبتنام کنندگان میبایست از یک مدرسه و یا پژوهشسرا و از یک جنسیت باشند.
- ثبتنام تا تاریخ نهایی اعلام شده توسط دبیرخانه برگزاری سمینار بین المللی دانش آموزی دانش امکانپذیر میباشد.
- دانشاموزان موظف به رعایت قوانین ارسال مقاله مطابق با اصول سمینار بین المللی دانش میباشند

فرآیند شرکت در سمینار برای گرایشات علوم پایه

