



قوانین سمینار

دوره دوم ابتدایی و دوره اول و دوم متوسطه

پژوهش‌های حاضر در بخش سمینارهای علمی در گرایش‌ها و رشته‌های گوناگون علمی-پژوهشی از جمله فنی و مهندسی، علوم پایه (شیمی، فیزیک، زیست، ریاضی)، علوم اجتماعی و انسانی، علوم زیستی (پزشکی و بدن انسان، تغذیه و سلامت، جانورشناسی، داروسازی، گیاه‌شناسی، محیط زیست، میکروبیولوژی)، علوم اسلامی و معارف دینی، نانو، انرژی‌های تجدیدپذیر، هنر و معماری، کامپیوتر و برنامه‌نویسی، زیست فناوری و نجوم هستند.

گروه‌های دانش‌آموزی که در بخش سمینارهای علمی جشنواره بین‌المللی پروژه‌های دانش‌آموزی سینا ثبت نام کنند، می‌بایست قوانینی را که برای این بخش تعیین شده، مطالعه کنند تا بتوانند با رعایت استانداردهای لازم، جزء برترین‌های جشنواره باشند.

گروه‌های دانش‌آموزی شرکت‌کننده در بخش سمینارهای علمی در مقطع دوره دوم ابتدایی و اول و دوم متوسطه نتایج پروژه علمی و تحقیقاتی خود را به صورت پاورپوینت و مقاله برای هیأت داوران و بازدیدکنندگان در قالب یک سمینار علمی ارائه خواهند نمود.

قوانین حاکم بر گروه‌های شرکت‌کننده در بخش سمینارهای علمی

۱. تعداد نفرات مجاز شرکت‌کننده در هر گروه حداکثر ۵ نفر است. و هر دانش‌آموز مجاز است

۲. هر گروه جهت ارائه ی سمینار خود ۲۰ دقیقه زمان دارد که قابل افزایش نیست. هر گروه پس از پایان زمان ارائه تا حداکثر ۱۰ دقیقه مورد پرسش هیئت داوران قرار می‌گیرد.

فقط اعضای گروه بایستی به پرسش داوران پاسخ دهند. دخالت دبیر راهنما سبب کسر امتیاز گروه می‌گردد.

تمامی اعضای گروه بایستی در پاسخ‌گویی به پرسش‌ها همکاری کنند.

۳. هر گروه شرکت‌کننده می‌بایست مطابق با جدول زمان‌بندی که به آن‌ها اعلام خواهد شد، راس ساعت مقرر در محل ارائه ی سمینار حضور داشته باشد. در صورت عدم حضور در زمان معین شده، گروه حذف خواهد شد.

در صورت تأخیر، زمان از دست‌رفته قابل جبران نخواهد بود و گروه می‌تواند از زمان باقی‌مانده برای ارائه سمینار خود استفاده کند.

۵. همه گروه‌ها موظف‌اند پیش از شروع سمینارها، پاورپوینت خود را به هیئت داوران تحویل دهند. در غیر این صورت زمان تحویل و کپی‌فایل روی دستگاه پخش از زمان ۲۰ دقیقه‌ای آن‌ها کسر خواهد شد.

۶. تهیه بروشور برای گروه‌ها اختیاری است.

چارچوب کلی که باید در تهیه مقاله و پاورپوینت رعایت شود به شرح ذیل است:





مقاله:

- صفحه اول، نام خدا
- فهرست مطالب
- چکیده
- کلید واژه ها
- مقدمه (پیشینه پژوهش)
- مواد و ابزار لازم، آزمایش ها و روش کار
- تجزیه و تحلیل نتایج و نتیجه گیری
- منابع
- سپاس‌گزاری (اختیاری)
- تنظیم مطالب و صفحات (فونت، چینش، ترتیب و)
- پاورپوینت (powerpoint):
- عدم وجود غلط املایی و نگارشی
- مطالب خوانا باشد (استفاده از فونت مناسب و دقت در انتخاب رنگ پس زمینه و رنگ فونت ها)
- چینش محتوا و تنظیم مطالب طوری باشد که ترتیب و ارتباط آن ها از بین نرود.
- استفاده از عکس و نمودار در صفحات مختلف پاورپوینت
- گزیده بودن محتوا، کفایت، اجمال و تناسب با موضوع
- عدم استفاده از جملات طولانی در پاورپوینت
- داشتن فهرست مطالب، جمع بندی و منابع