



مرکز تحقیقات سلولی و مولکولی شهرکرد

شیوه نامه دفاع از پروپوزال در مرکز سلولی و مولکولی

نکاتی برای ارائه طرح تحقیقاتی:

- هدف اصلی ارائه پروپوزال، بیان ضرورت مسئله و شرح روش رسیدن به نتایج (روش اجرا) می باشد.
- در تهیه پاورپوینت نیازی به نگارش مفصل مطالب وجود ندارد لذا از کپی کردن جملات دست نوشته ی پروپوزال در متن اسلایدها مطلقا پرهیز کنید.
- تعداد خطوط هر اسلاید می تواند بین ۳ نهایت ۹ خط و هر خط حداکثر تا ۷ کلمه باشد.
- مدت زمان ارائه پروپوزال بین ۱۰ تا ۱۵ دقیقه می باشد که بین ۱۰ تا ۱۵ اسلاید کفایت می کند. زمان ارائه را ترجیحا روی ۱۰ دقیقه تنظیم فرمایید.
- حتما اسلاید ها شماره گذاری شود تا اگر سوالی برای حاضرین پیش آمد بتوانند شما را به شماره اسلاید ارجاع دهند.

طرح کلی پاورپوینت بر حسب عناوین رایج به صورت زیر است:

- ۱- اسلاید عنوان: یک اسلاید شامل عنوان طرح، نام اساتید راهنما (مجری)، مشاور و دانشجو می باشد.
- ۲- اسلاید ضرورت و اهمیت تحقیق: ارائه توضیحات در ارتباط با توجیه طرح پژوهشی حاضر و وجه تمایز آن با مطالعات پیشین است که برای ارائه آن از چند اسلاید می توان استفاده کرد.
- ۳- اهداف کلی و اختصاصی: اهداف تحقیق در یک اسلاید آورده شود.

۴- روش اجرای تحقیق:

در این قسمت روش اجرا بصورت مفصل شرح داده می شود که شامل: نوع تحقیق، جامعه مورد مطالعه، روش نمونه گیری، معیار های ورود و خروج از مطالعه، چگونگی مراحل اجرایی طرح، روشها و تکنیکهای مورد استفاده و روش تجزیه و تحلیل آماری و ... می باشد.