

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: ... فنی و مهندسی. رشته: ... مهندسی عمران ... گرایش: ... سازه و زلزله ... مقطع: ... کارشناسی ارشد ...

نام درس: ... سمینار و روش تحقیق ... تعداد واحد نظری: ... ۲ ... تعداد واحد عملی: ... * ... عنوان درس پیشنهادی:

نام مدرس: ... فرشته امامی ... تمام وقت نیمه وقت مدعو محل برگزاری: کلاس آزمایشگاه

هدف کلی درس: آشنایی با روش انجام و ارائه یک تحقیق علمی و نوشتن پروپوزال، پایان نامه و مقاله

| رتوس مطالب | |
|--------------|---|
| هفته اول | آشنایی با مشخصات و خصوصیات یک تحقیق علمی |
| هفته دوم | انواع تحقیق علمی |
| هفته سوم | روش های انجام یک تحقیق علمی و معرفی ابزار عمومی آن |
| هفته چهارم | سوالات و فرضیات تحقیق علمی، و مبانی نظری و پیشینه تحقیق |
| هفته پنجم | پیش طرح پژوهشی (proposal) |
| هفته ششم | بخش های مختلف پایان نامه |
| هفته هفتم | نوشتن مقاله علمی و نکات آن |
| هفته هشتم | نوشتن مقاله علمی و نکات آن |
| هفته نهم | آشنایی با نرم افزار مدیریت اطلاعات (Endnote) |
| هفته دهم | نحوه ارائه و سخنرانی |
| هفته یازدهم | سمینار و ارائه دانشجویان |
| هفته دوازدهم | سمینار و ارائه دانشجویان |
| هفته سیزدهم | سمینار و ارائه دانشجویان |
| هفته چهاردهم | سمینار و ارائه دانشجویان |
| هفته پانزدهم | سمینار و ارائه دانشجویان |
| هفته شانزدهم | سمینار و ارائه دانشجویان |

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجدداً توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره:

سمینار ۷ نمره

ارائه ۵ نمره

پایان ترم ۸ نمره