

درس سمینار کارشناسی ارشد – Seminar

درس اصلی - ۲ واحد نظری - بدون پیش نیاز

هدف درس:

در این درس دانشجویان با نحوه انجام تحقیق روی یک موضوع، نوشتن درست گزارش، نوشتن درست مقاله و آماده کردن مقاله برای کنفرانس و یا مجله و یا ارائه یک سمینار آماده می شوند. همچنین با نرم افزارهای مرتبط و بعضی از جزئیات آن ها آشنا خواهند شد.

رئوس مطالب:

- ۱- تبیین مراحل تحقیق شامل انتخاب موضوع، تکمیل تحقیق، نوشتن گزارش و ارائه آن.
- ۲- جستجوی بهینه در اینترنت، پایگاه های داده و منابع الکترونیکی مانند IEEE, Sciencedirect, Proquest, ISI, Google_Scholar و
- ۳- اصول گزارش نویسی، کار با نرم افزارهای مربوطه مانند MS Word و Latex و غلطیابی فارسی (استفاده از نرم افزار Virastyar) و آشنایی با Style.

۴- استفاده از نرم افزارهای زیانوس و کشیدگه حروف با فونت ایران نستعلیق.

- ۵- اصول ارائه سمینار، نحوه آماده سازی ارائه، کار با نرم افزارهای مربوطه مانند Power Point.
- ۶- اصول و نکات مقاله نویسی و ارسال مقاله برای کنفرانس ها و مجلات مانند کنفرانس مهندسی برق ایران و کنفرانس بین المللی برق.
- ۷- اصول اخلاقی در انجام تحقیق و مبارزه با تقلب و سرقت ادبی و علمی.
- ۸- مدیریت اطلاعات علمی و کار با نرم افزارهای مربوطه مانند EndNote.

روش ارزیابی:

پروژه و ارزشیابی مستمر