

طرح کلی درس روش و ارائه تحقیق

نام درس: روش و ارائه تحقیق تعداد واحد: ۲ نوع درس: نظری ■ عملی ■
(هم‌نیاز) پیش نیاز: گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی
نام استاد: سمیه طبسی آدرس ایمیل: somayehTabasi@eng.usb.ac.ir
مقطع: کارشناسی
روز و ساعت تشکیل کلاس: شنبه‌ها هر هفته ساعت ۹:۳۰ - ۷:۳۰ (عملی) و هفته‌های فرد شنبه ساعت ۹:۳۰ - ۱۱:۳۰ (تئوری)
ساعت و نحوه ارتباط با استاد: دوشنبه هر هفته ساعت ۹:۳۰ - ۱۱:۳۰ جهت مراجعه حضوری و رفع اشکال
تکالیف دانشجوی: حضور به موقع در جلسات تشکیل درس و شرکت در بحث‌های کلاسی، تعداد دفعات مجاز غیبت حداکثر ۳ جلسه می‌باشد. ارائه تکالیف مربوط به هر مبحث.
نحوه ارزیابی: (پروژه عملی ۱۵ نمره و پایان ترم ۵ نمره، مجموع: ۲۰ نمره)
هدف کلی درس: ۱- بالابردن توانایی تحقیق دانشجویان ۲- توانایی ارائه تحقیق به صورت شفاهی و کتبی ۳- آشنایی با نرم‌افزارهای ارائه کتبی (word) و شفاهی (power point)
مراجع درس: - راهنمای نگارش و ارائه نوشتارهای علمی و فنی، دکتر صمد بنیسی و دکتر عصمت صالحی، ۱۳۹۳.

جدول زمانبندی تشکیل جلسات درس روش و ارائه تحقیق		
شماره جلسه	مباحث	توضیحات
اول	کلیات روش تحقیق علمی: ویژگی‌های تحقیق علمی - اهداف انجام تحقیق	
دوم	کلیات روش تحقیق علمی: انواع تحقیق - مراحل تحقیق	
سوم	عنوان تحقیق و پارامترهای مربوط به آن - بیان مسئله - اهداف تحقیق	
چهارم	سابقه مطالعات و تحقیقات پیشین - روش تحقیق	در این جلسه، دانشجویان جهت انجام پروژه عملی درس هدایت شده و با انتخاب موضوع تخصصی به انجام عملی مراحل روش تحقیق در ادامه درس می‌پردازند.
پنجم	معرفی انواع اصلی مقالات - ضریب تاثیر مجله	
ششم	شیوه جستجو و دسترسی به مقالات علمی	
هفتم	مراحل مطالعه مقاله	
هشتم	مراحل نگارش مقاله: عنوان مقاله - چکیده - مقدمه و طرح مسئله	
نهم	مراحل نگارش مقاله: ضرورت و اهمیت - مرور ادبیات نظری و ارائه مدل - روش‌شناسی تحقیق	
دهم	مراحل نگارش مقاله: یافته‌های تحقیق - جمع‌بندی و پیشنهادات تحقیق	
یازدهم	چگونگی ارزیابی مقالات	
دوازدهم	نگارش فصول پروژه: کلیات تحقیق - مروری بر تحقیقات گذشته - روش تحقیق	
سیزدهم	نگارش فصول پروژه: بررسی و تحلیل نتایج - نتیجه‌گیری و پیشنهادات	
چهاردهم	استفاده از نرم‌افزارهای مرجع‌دهی (EndNote)	
پانزدهم	اصول اساسی در سخنرانی و ارائه شفاهی	
شانزدهم	دفاع شفاهی دانشجویان از پروژه عملی	