

طرح کلی درس روش پژوهش و ارائه

نام درس: روش پژوهش و ارائه	تعداد واحد: ۲ واحد	نوع درس: نظری - عملی
نام استاد: فرحناز براهویی		
ایمیل: farahnaz.barahuie@eng.usb.ac.ir		
مقطع: کارشناسی		
روز و ساعت تشکیل کلاس: یکشنبه هر هفته ساعت ۱۳-۱۵		
ساعت و نحوه ارتباط با استاد: دوشنبه هر هفته ساعت ۱۱:۳۰ - ۹:۳۰ جهت مراجعه حضوری و رفع اشکال		
تکالیف دانشجوی: حضور به موقع در جلسات تشکیل درس و شرکت در بحث های کلاسی، تعداد دفعات مجاز غیبت حداکثر ۳ جلسه می باشد. ارائه تکالیف مربوط به هر مبحث.		
نحوه ارزیابی دانشجوی: حضور فعال در کلاس ۱ نمره، پروژه عملی ۱۴ نمره و پایانترم ۵ نمره		
مراجع درس:		
- شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، دکتر محمد تقی رانکوهی، چاپ سوم، انتشارات جلوه، تهران ۱۳۸۲		
- راهنمای نرم افزار EndNote ، کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد، دانشگاه صنعتی اصفهان ۱۳۸۷		

جدول زمانبندی تشکیل جلسات درس روش پژوهش و ارائه	
شماره جلسه	مباحث
اول	مفهوم ارائه و عوامل موثر در ارائه
دوم	ارائه کتبی
سوم	ویژگیهای نوشتار علمی - فنی
چهارم	پایگاه های اطلاع رسانی آنلاین و نحوه جستجوی مقالات
پنجم	معرفی انواع مقالات علمی، ارزش و اعتبار علمی مقالات، Q و ضریب تاثیر (IF) مجلات
ششم	معرفی ابزارهای مورد استفاده در تحقیق
هفتم	سرقت ادبی
هشتم	مراحل نگارش مقاله (چکیده- مقدمه و طرح مسئله- بحث و نتایج - نتیجه گیری و پیشنهادات)
نهم	
دهم	آشنایی با نرم افزارهای رفرنس نویسی
یازدهم	نگارش گزارش کارآموزی
دوازدهم	نگارش پروژه: چکیده- مروری بر تحقیقات گذشته- روش تحقیق - بررسی و تحلیل نتایج- نتیجه گیری و پیشنهادات - منابع
سیزدهم	
چهاردهم	ارائه شفاهی
پانزدهم	سخنرانی علمی-فنی
شانزدهم	ارائه شفاهی پروژه عملی