

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: محیط زیست و انرژی رشته: برنامه ریزی، مدیریت و آموزش محیط زیست گرایش: - مقطع: کارشناسی ارشد
 نام درس: روش ها و تکنیکهای برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست تعداد واحد نظری: ۲ تعداد واحد عملی: ۰ عنوان درس پیشنهادی: ...
 نام مدرس: دکتر فرزام بابایی سمیرمی تمام وقت ■ نیمه وقت □ مدعو □ محل برگزاری: کلاس □ آزمایشگاه □

هدف کلی درس :

رئوس مطالب	
هفته اول	سامانه های مدیریت، آشنایی با سازمان بین المللی استاندارد، سامانه مدیریت کیفیت QMS، کمیته فنی ۱۷۶ (TC176)
هفته دوم	استاندارد سامانه مدیریت کیفیت (ISO9001:2008)، محاسن سامانه مدیریت کیفیت، سامانه مدیریت محیط زیستی، کمیته فنی ۲۰۷، استاندارد سامانه مدیریت محیط زیستی، محاسن سامانه مدیریت محیط زیستی، استاندارد ارزیابی چرخه حیات
هفته سوم	سامانه مدیریت، ایمنی و بهداشت شغلی، سامانه یکپارچه مدیریت، سامانه مدیریت انرژی، سامانه مدیریت ریسک، سامانه مدیریت کیفیت در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی
هفته چهارم	نقش نهادهای مالی و محیط زیستی در مقوله اقتصاد محیط زیست، سازمان تجارت جهانی، تسهیلات محیط زیست جهانی، برنامه کمک- های کوچک تسهیلات محیط زیست جهانی، صندوق جهانی طبیعت
هفته پنجم	برنامه ریزی زمین، برنامه ریزی محیطی در برنامه ریزی زمین، مقدمه ای بر بررسی وضع موجود زمین، برنامه ریزی، ژئومورفولوژی و برنامه ریزی زمین، آبهای سطحی و برنامه ریزی زمین، اقلیم محلی و توسعه پایدار زمین
هفته ششم	محیط طبیعی و برنامه ریزی زمین، پوشش گیاهی و برنامه ریزی زمین، ارزش اکولوژیکی و برنامه ریزی زمین
هفته هفتم	جنبه های محیط اجتماعی: کاربری زمین، مدیریت زمین، بسترهای محیطی و کیفیت زندگی، برنامه ریزی زمین و ارجحیت های محیطی انسان، الزامات استفاده کنندگان، مشارکت مردمی
هفته هشتم	بررسی وضع موجود از نظر محیطی و ارزیابی تاثیر یافته ها برای مجتمع های زیستی محلی پایدار، محیط فیزیکی، محیط طبیعی، شناخت وضع موجود اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی، روش های ارزشگذاری اقتصادی منابع زیست محیطی، آشنایی با روش های ارزشگذاری بازاری، آشنایی با روش های ارزشگذاری غیر بازاری
هفته نهم	روش های ارزیابی توان اکولوژیک، طبقه بندی تناسب اراضی بر اساس روش فائو، ارزیابی میزان فرسایش خاک بر اساس روش شش عامله فائو
هفته دهم	ارزیابی توان اکولوژیک پارک ها، ارزیابی توان اکولوژیک جنگل ها، ارزیابی زیستگاه های جانوری، روش های ارزیابی توان گردشگری
هفته یازدهم	روش های نوین تصمیم گیری، روش های چند معیاره، روش های چند هدفه، روش های چند شاخصه
هفته دوازدهم	روش های برنامه ریزی راهبردی، روش AWOT، روش ارزیابی موقعیت و اقدام راهبردی، روش ذینفعان
هفته سیزدهم	آشنایی با نهادهای مسول مدیریت و برنامه ریزی محیط زیست کشور ایران، شورای عالی حفاظت محیط زیست، سازمان حفاظت محیط زیست، وزارت جهاد کشاورزی
هفته چهاردهم	سازمان جنگل ها، سازمان حفظ نباتات، سازمان شیلات، ...
هفته پانزدهم	وزارت کشور (دفتر حمل و نقل، دفت امور شوراهای، سازمان شهر دارپهاو...)، وزارت بهداشت، وزارت صنعت... (سازمان صنایع کوچک، سازمان زمین شناسی و...)، وزارت نیرو (معاونت آب و آبفا، معاونت برق و انرژی و...)، وزارت نفت (شرکت ملی نفت، شرکت بهینه سازی و...)
هفته شانزدهم	وزارت راه و شهرسازی، سازمان میراث فرهنگی، وزارت علوم (کمیسیون ملی یونسکو، پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و...)، معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی ...، نهاد ریاست جمهوری (سازمان ملی استاندارد، ستاد مدیریت حمل و نقل و سوخت، وزارت امور خارجه

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 دانشجوی در طی دوره:

منبع مطالعاتی:

۱.