

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با مسایل و مشکلات بهداشت محیط جامعه و بررسی راه حل های ممکن

شرح درس:

در این درس دانشجویان مسایل مختلف بهداشت محیط را در سازمان ها، ادارات و مهندسی مشاور مرتبط با بهداشت محیط بررسی و گزارش تحلیلی آن را به صورت کتبی و حضوری برای استاد کارآموزی ارائه می نمایند. کارآموزی دانشجو باید منحصرآ زیر نظر یکی از اساتید گروه مهندسی بهداشت محیط انجام پذیرد.

سرفصل درس (۱۰۲ ساعت کارآموزی)

- شرکت در کارگاه های پیشرفته SPSS و EndNote
- آشنایی با نرم افزارهای مرتبط با بهداشت محیط (از قبیل Design of Expert و غیره)
- انجام حداقل یک بازدید از هر یک از واحدهای تصفیه خانه های آب و فاضلاب، واحد کمپوست، سیستم های پسماند شهری و صنایع مرتبط با آلودگی هوا (از جمله کارخانه سیمان) و غیره و تهیه گزارش از آنها

منابع اصلی درس: (آخرین چاپ)

کلیه منابع درسی مرتبط با بهداشت محیط

شیوه ارزشیابی دانشجو:

- ارزشیابی توسط استاد کارآموزی دانشجو به شرح زیر می باشد:
- تهیه گزارش از بازدیدها
- تجزیه و تحلیل و ارائه راه های حل مشکل بهداشت محیط

