

واحدهای کارآموزی: این واحد درسی طبق سرفصل مصوب دوره آموزشی، در ترمهای سوم و پنجم و هفتم با بخش های زیر ارائه می گردد.

ردیف	رئوس مطالب و موضوعات
ترم پنجم	
۱	گزارش نویسی، Word و Excel پیشرفته (۰/۴ واحد)
۲	روش تحقیق (۰/۳ واحد)
۳	Mendely و Endnote (۰/۶ واحد)
۴	کارآفرینی در بهداشت محیط (۰/۳ واحد)
۵	SPSS و Minitab (۰/۶ واحد)
۶	اصول بهره برداری و نگه داری تاسیسات آب و فاضلاب (۰/۵ واحد)
۷	آشنایی و شناخت روش های مدیریت فاضلاب صنعتی (۰/۵ واحد)
ترم ششم	
۱	نرم افزارهای Auto CAD و Revit/3D Max (۰/۶ واحد)
۲	نرم افزارهای Epa net، Land gem، Sewer jems، Water gems و... (۱ واحد)
ترم هفتم	
۱	نرم افزار GIS (۱ واحد)
۲	آیین نامه اجرایی ماده ۱۳ و چک لیست های بازرسی و... (۰/۶ واحد)
۳	آموزش اصناف و آشنایی با شرکت های ممیزی (۰/۵ واحد)
۴	اصول HSE (۰/۳ واحد)
۵	کاربرد و آشنایی با انواع پمپ های سمپاش و کاربرد و آشنایی با وسایل حفاظت فردی (۰/۴ واحد)
۶	اخلاق حرفه ای و اخلاق در پژوهش (۰/۴ واحد)

واحد کارآموزی در عرصه: این واحد درسی به میزان ۸ واحد طبق سرفصل مصوب دوره آموزشی در ترم ۸ با بخش های زیر ارائه می گردد.

ردیف	رئوس مطالب و موضوعات
۱	کارآموزی در عرصه (۸ واحد) Logbook

برنامه آموزش در آزمایشگاه ها: جهت آشنایی دانشجویان با دستگاه های موجود در آزمایشگاه ها، طرز کار و دستورالعمل های مربوط به استفاده از هر کدام و همچنین جهت آشنایی آنها با فرایندها و آزمایش های مختلف حیطة بهداشت محیط و حیطة های مرتبط، برنامه ای برای حضور و کار عملی دانشجویان در دوران کارآموزی در آزمایشگاه های دانشکده تنظیم می شود.

ردیف	رئوس مطالب و موضوعات
۱	آزمایشگاه شیمی محیط
۲	آزمایشگاه میکروبیولوژی محیط
۳	آزمایشگاه بهداشت هوا
۴	آزمایشگاه بهداشت پرتو
۵	آزمایشگاه آلودگی صوتی

بازدید های گروهی: جهت آشنایی دانشجویان با مراکز و صنایع مختلف حیطة بهداشت محیط و حیطة های مرتبط، برنامه ای برای بازدید گروهی و حضور آنها در این محل ها تدوین می شود.

ردیف	رئوس مطالب و موضوعات
۱	مراکز تهیه و توزیع مواد غذایی
۲	کارخانجات

کشتارگاه ها	۳
تصفیه خانه های آب و فاضلاب	۴
بازدید از پروژه های در حال اجرا آب و فاضلاب	۵
بازدید از مکان های دفن پسماند	۶
سازمان حفاظت از محیط زیست	۷
بیمارستان ها	۸
مراکز بهداشت شهری و روستایی	۹