



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

نام درس: مدیریت بهداشت محیط	کد درس: ۱۴۸۰۰۱
مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد	رشته تحصیلی: HSE
گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط و حرفه ای	پیش نیاز: ندارد
تعداد واحد: ۲ واحد نظری	محل برگزاری: دانشکده بهداشت
روز و ساعت برگزاری:	مسئول درس: دکتر باریک بین – دکتر علیدادی
☒ طراحی اولیه	☐ بازنگری
هدف کلی دوره: آشنایی دانشجویان با حفاظت زیست محیطی، مبانی نظری مدیریت بهداشت محیط (تهدید ها و فرصت ها) و بهبود کیفیت زندگی و توسعه اجتماعی	
اهداف اختصاصی دوره: معرفی مفاهیم پایه و اصول کلی مدیریت بهداشت محیط شناخت عناصر و اجزاء مدیریت آشنایی با برنامه ریزی و مدیریت استراتژیک آشنایی با مباحث سازمانی و رهبری شناخت و ترسیم چشم انداز بهداشت محیط در افق آینده آشنایی با ضوابط ، استانداردها و آیین نامه ها شناسایی عوامل محیطی و کنترل آن آشنایی با معاهدات و کنوانسیون های بین المللی زیست محیطی و بهداشت محیط آلودگی و تخریب محیط زیست، توسعه اجتماعی و نقش بهداشت محیط و محیط زیست در کنترل آن شناخت نهاد های مسئول در مدیریت بهداشت محیط و محیط زیست	
جدول ترتیب ارائه محتوای آموزشی در طول دوره	
جلسه	رئوس مطالب
اول	* مروری بر ساختار مدیریت در نظام سلامت * شناخت اصول، اجزاء عناصر مدیریت بهداشت محیط
دوم	* مفهوم برنامه ریزی و نقش آن در مدیریت ساختار مند * مفاهیم مدیریت استراتژیک
سوم	* برنامه ریزی استراتژیک
چهارم	* برنامه ریزی در حل مسئله (مهارت ها و خصوصیات) * مباحث سازمانی و رهبری
پنجم	* چشم انداز بهداشت محیط در مدیریت کلان * بررسی عناصر و اجزاء چشم انداز و نقاط ضعف و قوت



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

	* فرصت ها و تهدید ها
ششم	* بررسی و شناسایی عوامل محیطی * استانداردها و ضوابط زیست محیطی و بهداشت محیطی
هفتم	* بررسی و شناخت قوانین و مقررات بهداشتی * بررسی و شناخت آیین نامه های بهداشتی
هشتم	* شناخت معاهدات و کنوانسیون های بین المللی محیط زیست و بهداشت محیطی
نهم	* مبانی و شناخت طرق مختلف ورود آلاینده ها به محیط و تخریب محیط زیست * شناخت روش های کنترل آلودگی
دهم	* مبانی توسعه اجتماعی و اقتصادی * ارتباط توسعه و محیط زیست
یازدهم	* کیفیت زندگی و نقش آن در توسعه اقتصادی واجتماعی
دوازدهم	* نقش بهداشت محیط در توسعه اجتماعی * نقش بهداشت محیط در توسعه اقتصادی
سیزدهم	* بهداشت محیط و توسعه پایدار
چهاردهم	* نهادهای مسئول در مدیریت محیط زیست و بهداشت محیط * نقش نهاد های مردم نهاد در حفظ سلامت و ارتقاء زیست محیطی
پانزدهم	* برنامه ششم توسعه و محیط زیست
شانزدهم	* ارائه موضوعات کلاسی توسط دانشجویان
روش های آموزشی (نحوه ارائه درس): سخنرانی، حل تمرین، پرسش و پاسخ و ارائه موضوعات کلاسی محول شده	
وسایل آموزشی: کامپیوتر، دیتا پروژکتور و تخته وایت برد	
وظایف و تکالیف دانشجوی:	
۱- حضور به موقع سر کلاس	
۲- شرکت در بحث های کلاسی	
۳- ارائه موضوعات کلاسی محول شده	
۴- شرکت در امتحان پایان ترم	
روش های ارزیابی دانشجو (لطفا سهم هر روش بر حسب درصد نوشته شود):	
روش های ارزیابی در طول دوره:	
۱- مشارکت در بحث گروهی (۵٪)	
۲- ارائه موضوعات درسی (۲۵٪)	



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

روش های ارزیابی در انتهای دوره:

۱- امتحان پایان ترم (۷۰٪)

منابع اصلی درس:

۱. مبانی توسعه پایدار در ایران، جواد اطاعت، فرهاد دژپسند و همکاران. ۱۳۹۲.

1-Michael V. Russo. Environmental management. Reading and cases, 2008.

2- Frank. B. Friedman. Practical guide to environmental management, 2012.

3-C.J. Barrow. Environmental management for sustainable development, 2006.

4. Ewert, Alan. Baker, Douglas. Bissixglyn; Integrated Resource and Environmental Management, 2004.