

فرم طرح درس بهداشت محیط

رشته و مقطع تحصیلی: دوره عالی بهداشت عمومی (MPH)	کد درس: ۰۵
روز و ساعت برگزاری: شنبه ها، ساعت ۱۶ الی ۱۸	ترم: نیمسال اول
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲ واحد نظری	محل برگزاری: دانشکده مدیریت
شماره تماس: ۳۳۳۵۵۹۵۲	مدرس: دکتر زهرا ثابتی

هدف کلی درس:

آشنایی با مبانی بهداشت محیط، نقش و جایگاه عوامل محیطی در بار بیماری ها در سطح ملی و بین المللی و روش های ارزیابی مواجهه و برآورد بار بیماری های متناسب به آن ها

نحوه ارزشیابی:

ارائه سمینار (۵ نمره) و آزمون پایان ترم (۱۵ نمره)

تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس:

طبق قوانین آموزشی (سه جلسه)

✓ حضور در کلاس اجباری بوده و نمره ای به آن تعلق نمی گیرد

برنامه جلسات

جلسه	عنوان مبحث جلسه	اهداف کلی جلسه
اول (۱۴۰۳/۰۷/۰۷)	تبیین مبحث درس، آشنایی با دانشجویان،	<ul style="list-style-type: none"> ○ ارائه طرح درس ○ معرفی دوره، مقدمه ای بر بهداشت محیط و نیاز سنجی
دوم (۱۴۰۳/۰۷/۱۴)		<ul style="list-style-type: none"> ○ کیفیت هوا، انواع آلاینده های هوا، ○ اثرات بهداشتی ناشی از مواجهه با آلاینده های هوای داخل ساختمان و هوای آزاد،
سوم (۱۴۰۳/۰۷/۲۱)	آلودگی هوا	<ul style="list-style-type: none"> ○ بار بیماری های قلبی عروقی-تنفسی متناسب به آلودگی هوا در ایران و جهان
چهارم (۱۴۰۳/۰۷/۲۸)		<ul style="list-style-type: none"> ○ بار سایر بیماری های متناسب به آلودگی هوا در ایران و جهان از جمله دیابت، بیماری های عصبی-روانی ○
پنجم (۱۴۰۳/۰۸/۰۵)	تغییرات اقلیم	<ul style="list-style-type: none"> ○ تغییرات اقلیم و آلودگی هوا ○ اثرات سلامت ناشی از مواجهه همزمان با تغییرات اقلیم و آلودگی هوا
ششم (۱۴۰۳/۰۸/۱۲)		<ul style="list-style-type: none"> ○ بررسی مطالعات انجام شده در خصوص ارتباط بیماری های مختلف از جمله سرطان ها با تغییرات اقلیم
هفتم (۱۴۰۳/۰۸/۱۹)		<ul style="list-style-type: none"> ○ مروری بر روش های متداول تصفیه آب و فاضلاب ○ کیفیت آب و فاضلاب و بار بیماری های متناسب به آن
هشتم (۱۴۰۳/۰۸/۲۶)	آب و فاضلاب	<ul style="list-style-type: none"> ○ سم شناسی محیط (PCB, etc) ○ پیامد باکتری های مقاوم به آنتی بیوتیک در سیستم فاضلاب؟
نهم (۱۴۰۳/۰۹/۰۳)		<ul style="list-style-type: none"> ○ آشنایی با مواد ضدعفونی کننده رایج مورد استفاده در دنیا ○ استفاده از گندزداها در شرایط اضطراری
دهم (۱۴۰۳/۰۹/۱۰)	گندزداها	<ul style="list-style-type: none"> ○ محصولات جانبی گندزدایی (THMs) ○ بررسی میزان محصولات جانبی گندزدایی در منابع آبی و اثرات سلامت آنها بر اساس مطالعات اخیر
یازدهم (۱۴۰۳/۰۹/۱۷)		<ul style="list-style-type: none"> ○ انواع پسماندهای پزشکی ○ مدیریت پسماندهای خطرناک و پزشکی
دوازدهم (۱۴۰۳/۰۹/۲۴)	پسماندهای پزشکی	<ul style="list-style-type: none"> ○ اهمیت میکروپلاستیک ها و اثرات آن بر سلامت و محیط زیست
سیزدهم (۱۴۰۳/۱۰/۰۱)	ارزیابی مواجهه	<ul style="list-style-type: none"> ○ روش های ارزیابی مواجهه های بهداشتی ○ نحوه ارزیابی اثرات طرح های توسعه بر سلامت
چهاردهم (۱۴۰۳/۱۰/۰۸)	بهداشت مواد غذایی	<ul style="list-style-type: none"> ○ فساد مواد غذایی، بیماری های مرتبط با مواد غذایی، نگهداری مواد غذایی، تقلبات مواد غذایی خصوصا لبنیات

○ ارائه سمینار دانشجویان		پانزدهم (...)
○ ارائه سمینار دانشجویان		شازدهم (...)