

فرم طرح درس بهداشت محیط

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

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 منتسب 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،	- ارائه طرح درس - معرفی دوره، مقدمه ای بر بهداشت محیط و نیاز سنجی
دوم (۱۴۰۳/۰۷/۱۴)	آلودگی هوا	- کیفیت هوا، انواع آلاینده های هوا، - اثرات بهداشتی ناشی از مواجهه با آلاینده های هوای داخل ساختمان و هوای آزاد،
سوم (۱۴۰۳/۰۷/۲۱)		بار بیماری های قلبی عروقی-تنفسی متناسب به آلودگی هوا در ایران و جهان
چهارم (۱۴۰۳/۰۷/۲۸)		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	- تغییرات اقلیم و آلودگی هوا - اثرات سلامت ناشی از مواجهه همزمان با تغییرات اقلیم و آلودگی هوا
ششم (۱۴۰۳/۰۸/۱۲)		بررسی مطالعات انجام شده در خصوص ارتباط بیماری های مختلف از جمله سرطان ها با تغییرات اقلیم
هفتم (۱۴۰۳/۰۸/۱۹)	آب و فاضلاب	- مروری بر روش های متداول تصفیه آب و فاضلاب - کیفیت آب و فاضلاب و بار بیماری های متناسب به آن
هشتم (۱۴۰۳/۰۸/۲۶)		- سم شناسی محیط (PCB, etc) - پیامد باکتری های مقاوم به آنتی بیوتیک در سیستم فاضلاب؟
نهم (۱۴۰۳/۰۹/۰۳)	گندزداها	- آشنایی با مواد ضدعفونی کننده رایج مورد استفاده در دنیا - استفاده از گندزداها در شرایط اضطراری
دهم (۱۴۰۳/۰۹/۱۰)		- محصولات جانبی گندزدایی (THMs) - بررسی میزان محصولات جانبی گندزدایی در منابع آبی و اثرات سلامت آنها بر اساس مطالعات اخیر
یازدهم (۱۴۰۳/۰۹/۱۷)	پسماندهای پزشکی	- انواع پسماندهای پزشکی - مدیریت پسماندهای خطرناک و پزشکی
دوازدهم (۱۴۰۳/۰۹/۲۴)		اهمیت میکروپلاستیک ها و اثرات آن بر سلامت و محیط زیست
سیزدهم (۱۴۰۳/۱۰/۰۱)	ارزیابی مواجهه	- روش های ارزیابی مواجهه های بهداشتی - نحوه ارزیابی اثرات طرح های توسعه بر سلامت
چهاردهم (۱۴۰۳/۱۰/۰۸)	بهداشت مواد غذایی	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 (....)