

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

فرم طرح دوره

نام دوره: بهداشت محیط ۳	تعداد واحد: ۱
مقطع: کارشناسی بهداشت عمومی	مدت زمان ارائه: ۹ جلسه
پیش نیاز دوره: ندارد	
نام استاد / اساتید: دکتر چاپکسوار	

شرح دوره:

در این دوره دانشجویان با مباحث بهداشت مسکن، آلودگی هوا، بهداشت پرتوها و بهداشت مواد غذایی آشنا می شوند.

اهداف کلی دوره:

آشنایی با مخاطرات پرتوهای یونساز و مخاطرات آلودگی هوا و عوامل موثر در بهداشت مواد غذایی، مسکن و معیارهای بهداشتی که در اماکن عمومی و مسکن باید رعایت شود.

اهداف ویژه: (اهداف شناختی، نگرشی، حرکتی)

اهداف شناختی:

- ۱- دانشجو قادر باشد پس از پایان دوره آموزشی اثرات بیولوژیکی پرتوهای یونیزان و غیریونیزان را بیان کند.
- ۲- دانشجو قادر باشد پس از پایان دوره آموزشی به درستی آلودگی های شیر و فرآورده های آن، گوشت، روغن، برنج، تخم مرغ، سبزیها و میوه ها را تشخیص دهد.
- ۳- دانشجو قادر باشد پس از پایان دوره آموزشی به درستی میزان رطوبت، روشنایی و سروصدا را در مسکن های بهداشتی با غیر بهداشتی مقایسه کند.
- ۴- دانشجو قادر باشد پس از پایان دوره آموزشی حالت های شاخص کیفیت هوا را با هم مقایسه کند.

اهداف نگرشی:

- ۱- دانشجو در تمام مراحل مختلف تدریس با حرکات سر و برقراری ارتباط چشمی نسبت به موضوع هر جلسه توجه نشان دهد.
- ۲- دانشجو در تمام مراحل مختلف تدریس در بحث های گروهی فعالانه شرکت کند.

اهداف حرکتی:

- ۱- دانشجو قادر باشد به کمک حس بویایی و بینایی آلودگی های شیر، گوشت و روغن را در عرض یک دقیقه تشخیص دهد.
- ۲- دانشجو قادر باشد به کمک یک کارد یا چاقو در مدت ۳ دقیقه آلودگی سوسیس و کالباس را عملاً نشان دهد.

روش های آموزش: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی

شرایط اجرا:

- امکانات آموزشی بخش: رایانه و ویدئو پروژکتور - وایت برد و ماژیک

- آموزش دهنده: دکتر چابکسوار

- منابع اصلی دوره:

- ۱- امیربیگی ح، اصول بهداشت محیط. تهران: اندیشه رفیع، ۱۳۸۲
- ۲- احمدی مقدم م، کلیات بهداشت محیط، تهران: آینده سازان: شهر آب، ۱۳۸۸-۸۹
- ۳- محمد رضا منظم، جنبه های بهداشتی پرتوهای یونساز. انتشارات فن آوران
- ۴- حسین حاتمی، کتاب جامع بهداشت عمومی، جلد اول، فصل چهارم: بهداشت محیط، چاپ ۹۸

- شیوه و زمان ارزشیابی:

- شرکت در مباحث درسی و داشتن توجه کافی به مطالب حین تدریس در کلاس و حضور مستمر در کلاس و رعایت نظم و انضباط ۲ نمره
- امتحان میان ترم ۳ نمره
- امتحان پایان ترم ۱۵ نمره
- زمان آزمون میان ترم، جلسه پنجم

—محتوا و ترتیب ارائه:

مدرسین	عناوین	تاریخ	شماره جلسه
دکتر چابکسوار	بهداشت پرتوها (آشنایی با پرتوهای یونیزان و غیر یونیزان و منابع تولید آنها)	۱۴۰۲/۷/۹	۱
دکتر چابکسوار	بهداشت پرتوها (آشنایی با اثرات بیولوژیک پرتوهای یونیزان و غیر یونیزان و روش های حفاظت در برابر پرتوها)	۱۴۰۲/۷/۱۶	۲
دکتر چابکسوار	آلودگی هوا (آشنایی با تعریف و تاریخچه آلودگی هوا و آلاینده های هوا)	۱۴۰۲/۷/۲۳	۳
دکتر چابکسوار	آلودگی هوا (آشنایی با تاثیر آلودگی هوا بر انسان و گیاهان - آشنایی با شاخص های کیفیت هوا)	۱۴۰۲/۸/۳۰	۴
دکتر چابکسوار	امتحان میان ترم - مرور جلسات گذشته و پاسخ به سوالات دانشجویان	۱۴۰۲/۸/۷	۵
دکتر چابکسوار	بهداشت مسکن (آشنایی با استانداردهای مسکن بهداشتی و آشنایی با میزان رطوبت، روشنایی و سروصدا در مسکن)	۱۴۰۲/۸/۱۴	۶
دکتر چابکسوار	بهداشت مسکن (آشنایی با کنترل حشرات در مسکن و بیماری های ناشی از آلودگی در مسکن)	۱۴۰۲/۸/۲۱	۷
دکتر چابکسوار	بهداشت مواد غذایی (آشنایی با روش های نگهداری مواد غذایی - آشنایی با بهداشت نان، شیر و فرآورده های آن، گوشت، روغن، برنج، تخم مرغ، سبزیها و میوه ها)	۱۴۰۲/۹/۵	۸
دکتر چابکسوار	بهداشت مواد غذایی (آشنایی با بیماری های ناشی از غذا و آشنایی با عفونت ها و مسمومیت های ناشی از غذا)	۱۴۰۲/۹/۱۲	۹

امضا مدیر گروه:

امضا مدرسین: