

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس، بهداشت مسکن و اماکن عمومی، دانشکده بهداشت، نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

طرح درس مجازی

عنوان درس: بهداشت مسکن تعداد واحد: ۱	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی بهداشت محیط	نوع درس: نظری	مدت درس مجازی (بر حسب ساعت): ۱۷	نام مسئول درس: مهندس کلهری نام مدرس: //
---	---	------------------	-------------------------------------	---

پست الکترونیک مدرس: kalhorica@yahoo.com

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با انواع روش های فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی تصفیه آب و شناسایی اصول طراحی واحدها

اهداف اختصاصی بخش مجازی درس:

فراگیران پس از طی دوره باید بتوانند:

- ۱- آشنایی با تعریف مسکن و مسکن بهداشتی
- ۲- آشنایی در مورد برخی از عوامل فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی مزاحم در مسکن
- ۳- آشنایی و کسب دانش در مورد استانداردهای عوامل فیزیکی در مسکن بهداشتی
- ۴- آشنایی و کسب دانش با انواع آلاینده های هوای داخل ساختمان
- ۵- آشنایی و کسب دانش در مورد مهمترین اماکن عمومی و ضوابط هریک
- ۶- آشنایی با بهداشت محیط بیمارستان
- ۷- آشنایی با بهداشت محیط استخرهای شنا
- ۸- آشنایی با بهداشت محیط مدارس، هتل و

فهرست محتوا و ترتیب ارائه بخش های مجازی درس:

جلسه	تاریخ	عناوین	مجری / مجریان
۱	۱۴۰۰/۷/۳	اهداف درس، ارائه سرفصل درس، آشنایی با تعریف مسکن و مسکن بهداشتی	مهندس کلهری
۲	۱۴۰۰/۷/۱۰	مشکلات و عوارض ناشی از مسکن غیر بهداشتی	//

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس - بهداشت مسکن و اماکن عمومی - دانشکده بهداشت - نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

طرح درس مجازی

۳	۱۴۰۰/۷/۱۷	آشنایی با اصول و موازین لازم در ایجاد یک مسکن بهداشتی (تهویه و کنترل وضعیت هوای مسکن)	//
۴	۱۴۰۰/۷/۲۴	آشنایی با اصول و موازین لازم در ایجاد یک مسکن بهداشتی (سر و صدا، آب آشامیدنی و بهداشتی سالم و کافی، جمع آوری و دفع زباله و فاضلاب)	//
۵	۱۴۰۰/۸/۱	حوادث و سوانح در منازل و راه های جلوگیری از آن، مشخصات یک مسکن روستائی	//
۶	۱۴۰۰/۸/۸	تعریف و بهداشت اماکن عمومی، بهداشت مدارس	//
۷	۱۴۰۰/۸/۱۵	ادامه بحث بهداشت مدارس، بهداشت مهمان پذیرها، بهداشت زندان ها	//
۸	۱۴۰۰/۸/۲۲	بهداشت بیمارستان، بهداشت استخرهای شنا، بهداشت اردوگاه ها،	//

روش تدریس (چند رسانه ای / متن و تصویری / مبتنی بر حل مساله / فیلم آموزشی):

استفاده از اسلایدها همراه با توضیحات صوتی و استفاده از تصاویر و فیلم

وظایف و تکالیف فراگیر:

- ۱- مطالعه مطالب ارائه شده
- ۲- دانشجو موظف است در هر جلسه تکالیف ارائه شده مربوط به هر جلسه را که معمولاً سوالات مربوطه است در فرصت تعیین شده انجام و ارسال نماید.

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس - بهداشت مسکن و اماکن عمومی. دانشکده بهداشت نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

طرح درس مجازی

روش ارزشیابی فراگیر:

امتیاز مربوط به انجام تکالیف در زمان مقرر : ۵ نمره

امتحان پایان ترم : ۱۵ نمره

منابع تکمیلی برای مطالعه:

۱- دهقانی، محمد هادی (۱۳۸۰). (راهنمای بهداشت محیط بیمارستان) انتشارات نخل.

۲- بهداشت محیط در استخر های شنا، احمد اصل هاشمی، نشر اختر

۳- شریعت پناهی، محمد (۱۳۷۳)، (مبانی بهداشت محیط". انتشارات دانشگاه تهران.

۴- مختاری، مهدی؛ بابائی، علی اکبر (۱۳۸۵). (بهداشت مسکن و اماکن عمومی". چاپ اول، انتشارات آثار سبحان

5- Salvato, J.A. " Environmental engineering and sanitation"; John Wiley; New York, 2000