

گروه مهندسی بهداشت محیط

« طرح درس»، بازبینی اول، مهر ۱۳۸۹

تهیه کننده: مهندس احمد اصل هاشمی، عضو هیات علمی دانشکده بهداشت و تغذیه،

عنوان درس: مدیریت بهداشت محیط در شرایط اضطراری (کد درس: ۳۵)

تعداد واحد: نوع واحد: نظری (۱۷ ساعت)

پیشتاز: ندارد

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته بهداشت محیط

- هدف: دادن مهارت به دانشجویان در زمینه اجرای برنامه های بهداشتی در شرایط اضطراری و توصیه های لازم در این مورد.
- شرح درس: نظر به اینکه لازم است دانشجویان اطلاعاتی درباره اقدامات بهداشت همگانی از جنبه های مختلف در موقع شرایط اضطراری داشته باشند در این درس روشهای اضطراری تهیه آب آشامیدنی، دفع مدفوع و سایر فضولات، بهسازی مواد غذایی، کنترل حشرات و چونندگان کنترل بیماریهای واگیر، اسکان آوارگان، بهداشت روان مصیبت دیدگان مورد بحث قرار می گیرد.

جلسه	رئوس مطالب و محتوی جلسه
اول	<ul style="list-style-type: none">• حضور و غیاب و آشنایی با دانشجویان جدید الورود• ارائه طرح درس و توضیحات لازم در خصوص درس و بیان اهداف• معرفی منابع قابل استفاده• نظرسنجی از دانشجویان در خصوص کاربردهای اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری در تحقیقات با نوشتن عناوین تحقیقاتی توسط دانشجویان جمع بندی
دوم	<ul style="list-style-type: none">• اختصاص ۱۵ دقیقه اول هر جلسه به طرح سئوالاتی در مورد درس جلسه قبل• بیان اهداف و ارزیابی اطلاعات دانشجویان در مورد درس جلسه قبل• کلیات بلایا، طبقه بندی، سازمانهای مسئول مملکتی و بین المللی جمع بندی
سوم	<ul style="list-style-type: none">• بیان اهداف و ارزیابی اطلاعات دانشجویان در مورد درس جلسه قبل• مرور جلسات قبلی و اختصاص ۱۵ دقیقه اول هر جلسه به طرح سئوالاتی در مورد درس جلسه قبل• برنامه ریزی و سازماندهی در شرایط اضطراری، تقسیم وظایف• آلودگی هوای ناشی از بلایای طبیعی جمع بندی

چهارم	<ul style="list-style-type: none"> • بیان اهداف و ارزیابی اطلاعات دانشجویان در مورد درس جلسه قبل • اختصاص ۱۵ دقیقه اول هر جلسه به طرح سئوالاتی در مورد درس جلسه قبل • جایگاه بهداشت محیط در مدیریت بحران • ضد عفونی آمبولانس، حمل و نقل اجساد و غیره <p>جمع بندی</p>
پنجم	<ul style="list-style-type: none"> • بیان اهداف و ارزیابی اطلاعات دانشجویان در خصوص درس جلسه قبل • مرور جلسات قبلی و اختصاص ۱۵ دقیقه اول هر جلسه به طرح سئوالاتی • شرایط بهداشتی بر پایی مکانهای اسکان موقت و اردوگاههای چادری <p>جمع بندی</p>
ششم	<ul style="list-style-type: none"> • بیان اهداف و ارزیابی اطلاعات دانشجویان در خصوص درس جلسه قبل • مرور جلسات قبلی و اختصاص ۱۵ دقیقه اول هر جلسه به طرح سئوالاتی در مورد درس جلسه قبل • نجات و تخلیه مصدومان • مسائل بهداشتی، روانی، عاطفی در اردوگاهها • نقش بیمارستانها در شرایط اضطراری و مشکلات بهداشتی آنها <p>جمع بندی</p>
هفتم	<ul style="list-style-type: none"> • بیان اهداف و ارزیابی اطلاعات دانشجویان در خصوص درس جلسه قبل • مرور جلسات قبلی و اختصاص ۱۵ دقیقه اول هر جلسه به طرح سئوالاتی در مورد درس جلسه قبل • بهسازی محیط بلازده (تامین آب اشامیدنی سالم، دفع فضولات انسانی و حیوانی دفع زیاله، مشکلات آب و فاضلاب و ...) • مبارزه با بندپایان و جوندگان • بیماریهای شایع بعد از وقوع بلایا و سوانح <p>جمع بندی</p>
هشتم	<ul style="list-style-type: none"> • بیان اهداف و ارزیابی اطلاعات دانشجویان در خصوص درس جلسه قبل • مرور جلسات قبلی و اختصاص ۱۵ دقیقه اول هر جلسه به طرح سئوالاتی در مورد درس جلسه قبل • اقدامات بهداشتی در شرایط جنگی، مشکلات بهداشتی درمانی در مناطق مقدم و پشت جبهه و در سطح کشور، مشکلات بهداشتی درمانی آوارگان و پناهندگان • بهداشت مواد غذایی در شرایط اضطراری <p>جمع بندی</p>
نهم	<ul style="list-style-type: none"> • بیان اهداف و ارزیابی اطلاعات دانشجویان در خصوص طول ترم <p>جمع بندی</p>
نحوه ارزشیابی:	<ul style="list-style-type: none"> - فعالیت در زمینه ترجمه مقالات و کنفرانس و تهیه پمفلت <p>امتحان پایان نیمسال</p>

<p>Lecture Based با استفاده از وسائل کمک آموزشی ترانس پارت و ویدئوپروژکتور و اختصاص زمان پرسش و پاسخ در آخر هر جلسه.</p>	<p>روش آموزش:</p>
<p>۱- بهداشت در بلایا/ الهیار عرب، ویرایش بهرام قاضی جهانی- تهران: گلبان، ۱۳۸۰ ۲- اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری جلد (۱و۲)- مهندس احمد اصل هاشمی. تبریز، نشر اختر، ۱۳۸۴ ۳- راهنمای بهسازی محیط در بلاایای طبیعی / دکتر ابوالحسن ندیم، دکتر محمد عصار- تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۶۳ ۴- راهکارهای ارزیابی سریع بهداشتی در شرایط اضطراری / دکتر ایرج شریفی- انتشارات سازمان جهانی بهداشت ۵- راهنمای آمادگی بخش بهداشت و درمان در برابر وضعیتهای اضطراری در بلایا/ تهران: وزارت بهداشت و درمان، برنامه آموزش مدیریت بلایا</p>	<p>منابع درسی:</p>