



بسمه تعالی

معاونت آموزش و تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی اراک

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

## فرم طرح درس

### بخش الف:

نام و نام خانوادگی مدرس: بهروز کریمی	آخرین مدرک تحصیلی: PhD	رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت محیط	مرتبه علمی: استادیار
گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط	نام دانشکده: بهداشت	رشته تحصیلی فراگیران: بهداشت عمومی	مقطع: کارشناسی
تعداد فراگیران: ۲۵	عنوان واحد درسی به طور کامل: اقدامات بهداشتی و کمکهای اولیه در شرایط اضطراری	تعداد واحد: ۲	تعداد جلسه: ۹
محل تدریس: دانشکده بهداشت اتاق ۱۰۲	عنوان درس پیش نیاز: ندارد		

### بخش ب:

شماره جلسه	هدف کلی جلسه	اهداف ویژه رفتاری (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	روش یاددهی	وسایل آموزشی	محل تدریس	فعالیت های یاددهی	شیوه ارزشیابی		منابع تدریس
							متد	درصد	
۱	بلايا، انواع آن، اقدامات لازم در زمينه بلايا طبيعي و انسان ساخت	۱- تاريخچه بلايا را ذکر نمايد ۲- بلايا را تعريف و انواع آن را ذکر نمايد ۳- مهم ترين آثار بلايا را نام ببرد ۴- شايعترين بلاهائى طبيعى را توضيح نمايد ۵- اثرات بلايا را توضيح دهد ۱- اقدامات پيش از وقوع بلايا را توضيح دهد ۲- اقدامات هنگام وقوع بلايا را توضيح دهد ۶- اقدامات پس از وقوع بلايا را توضيح دهد	سخنرانی، بحث گروهی	وايت برد- ویدئو، پرژکتور، پورپوئنت	دانشکده بهداشت	۱- شرکت منظم و فعال در کلاس - کنفرانس ۲- شرکت فعالانه دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی الزامی	امتحان کتبی و فعالیت کلاسی	۱. اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری تدوین مهندس احمد اصل هاشمی از انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز ۲. دکتر محمد عصار- راهنمای بهسازی محیط در بلاياى طبيعى - ترجمه دکتر ابوالحسن ندیم - ۳. کتاب اقدامات بهداشتی و درمانی قبل و بعد از وقوع بلاياى طبيعى - از انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی ۴. کتاب جامع بهداشت عمومی-تالیف دکتر حسین حاتمی	

<p>۲</p>	<p>مدیریت بلایا و تقسیم وظایف کارکنان بهداشتی</p>	<p>۱- ایجا د تشکیلات در مدیریت بلایا را توضیح دهد          ۲- سازمان دهی در مدیریت بلایا را توضیح دهد          ۳- هماهنگی در مدیریت بلایا را توضیح دهد          ۴- تقسیم وظایف در مدیریت بلایا را توضیح دهد          ۵- سازمان های بین المللی و داخلی در بلایا را توضیح دهد          ۶- مراکز اعلام خطر را توضیح دهد          ۷- راههای اعلام خطر را شرح دهد          ۸- کمیته ملی کاهش بلایای طبیعی را شرح دهد</p>	<p>سخنرانی، بحث گروهی</p>	<p>وایت برد- ویدئو، پرژکتور، پورپوئنت</p>	<p>دانشکده بهداشت</p>	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس -کنفرانس          ۲- شرکت فعالانه دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی الزامی</p>	<p>امتحان کتبی و فعالیت کلاسی</p>	<p>۱. اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری تدوین مهندس احمد اصل هاشمی از انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز          ۲. دکتر محمد عصار- راهنمای بهسازی محیط در بلایای طبیعی - ترجمه دکتر ابوالحسن ندیم -          ۳. کتاب اقدامات بهداشتی و درمانی قبل و بعد از وقوع بلایای طبیعی - از انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی کتاب جامع بهداشت عمومی-تالیف دکتر حسین حاتمی</p>
<p>۳</p>	<p>اسکان آوارگان و انتخاب اردوگاه مناسب</p>	<p>۱- مفاهیم تخلیه - اسکان - حمل و نقل را تعریف نماید          ۱- چادر و انواع آن را توضیح دهد          ۲- شرایط انتخاب اردوگاهها و محل چادرها را توضیح دهد</p>	<p>سخنرانی، بحث گروهی</p>	<p>وایت برد- ویدئو، پرژکتور، پورپوئنت</p>	<p>دانشکده بهداشت</p>	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس -کنفرانس          ۲- شرکت فعالانه دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی الزامی</p>	<p>امتحان کتبی و فعالیت کلاسی</p>	<p>۱. اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری تدوین مهندس احمد اصل هاشمی از انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز          ۲. دکتر محمد عصار- راهنمای بهسازی محیط در بلایای طبیعی - ترجمه دکتر ابوالحسن ندیم -          ۳. کتاب اقدامات بهداشتی و درمانی قبل و بعد از وقوع بلایای طبیعی - از انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی کتاب جامع بهداشت عمومی-تالیف دکتر حسین حاتمی</p>
<p>۴</p>	<p>تامین آب و پیشگیری از بیماری های عفونی</p>	<p>۱- اهمیت آب از نظر بهداشت را توضیح دهد          ۲- نقش آب در اشاعه بیماری ها را توضیح دهد          ۳- ترتیب اولویت بندی آب در شرایط اضطراری را توضیح دهد          ۴- منابع تامین آب را توضیح دهد          ۵- میزان آب مورد نیاز را تعیین کند          ۶- نظارت بر کیفیت آب اردوگاهها را</p>	<p>سخنرانی، بحث گروهی</p>	<p>وایت برد- ویدئو، پرژکتور، پورپوئنت</p>	<p>دانشکده بهداشت</p>	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس -کنفرانس          ۲- شرکت فعالانه دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی الزامی</p>	<p>امتحان کتبی و فعالیت کلاسی</p>	<p>۱. اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری تدوین مهندس احمد اصل هاشمی از انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز          ۲. دکتر محمد عصار- راهنمای بهسازی محیط در بلایای طبیعی - ترجمه دکتر ابوالحسن ندیم -          ۳. کتاب اقدامات بهداشتی و درمانی قبل و بعد از وقوع بلایای طبیعی - از انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی کتاب جامع بهداشت عمومی-تالیف دکتر حسین حاتمی</p>

۵	دفع مواد زائد و فاضلاب	توضیح دهد ۱- روش دفع فاضلاب را در شرایط بحرانی توضیح دهد ۲- روش دفع زباله را در شرایط بحرانی توضیح دهد ۳- روش دفع لاشه های حیوانات را در شرایط بحرانی توضیح دهد	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد- ویدئو، پرژکتور، پورپوئنت	دانشکده بهداشت	۱- شرکت منظم و فعال در کلاس -کنفرانس ۲- شرکت فعالانه دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی الزامی	امتحان کتبی و فعالیت کلاسی	حسین حاتمی ۱. اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری تدوین مهندس احمد اصل هاشمی از انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز ۲. دکتر محمد عصار- راهنمای بهسازی محیط در بلایای طبیعی - ترجمه دکتر ابوالحسن ندیم - ۳. کتاب اقدامات بهداشتی و درمانی قبل و بعد از وقوع بلایای طبیعی - از انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی کتاب جامع بهداشت عمومی-تالیف دکتر حسین حاتمی
۶	کنترل بیماریها- بهداشت روان- بهداشت محیط	۱- شایعترین بیماریها در بلایا را توضیح دهد ۲- راههای پیشگیری و کنترل بیماریها در بلایا را توضیح دهد ۳- راههای حفظ آرامش و بهبود وضعیت روانی در حادثه دیدگان را توضیح دهد ۴- وظایف و ماموریت بهداشت محیط را در بلایا توضیح دهد	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد- ویدئو، پرژکتور، پورپوئنت	دانشکده بهداشت	۱- شرکت منظم و فعال در کلاس -کنفرانس ۲- شرکت فعالانه دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی الزامی	امتحان کتبی و فعالیت کلاسی	حسین حاتمی ۱. اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری تدوین مهندس احمد اصل هاشمی از انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز ۲. دکتر محمد عصار- راهنمای بهسازی محیط در بلایای طبیعی - ترجمه دکتر ابوالحسن ندیم - ۳. کتاب اقدامات بهداشتی و درمانی قبل و بعد از وقوع بلایای طبیعی - از انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی کتاب جامع بهداشت عمومی-تالیف دکتر حسین حاتمی
۷	بهداشت مواد غذایی	۱- اثرات فقدان مواد غذایی و آلودگی را در مناطق بلا دیده ذکر نماید ۲- نحوه نگهداری مواد غذایی را مناطق بلا دیده را شرح دهد ۳- تقلبات در مواد غذایی را شرح دهد ۴- وظایف بخش بهداشت در	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد- ویدئو، پرژکتور، پورپوئنت	دانشکده بهداشت	۱- شرکت منظم و فعال در کلاس -کنفرانس ۲- شرکت فعالانه دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی الزامی	امتحان کتبی و فعالیت کلاسی	حسین حاتمی ۱. اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری تدوین مهندس احمد اصل هاشمی از انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز ۲. دکتر محمد عصار- راهنمای بهسازی محیط در بلایای طبیعی - ترجمه دکتر ابوالحسن ندیم - ۳. کتاب اقدامات بهداشتی و درمانی قبل و بعد از وقوع بلایای طبیعی - از انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی کتاب جامع بهداشت عمومی-تالیف دکتر حسین حاتمی

<p>حسین حاتمی</p>						<p>زمینه مواد غذایی را شرح دهد          ۵- اقدامات لازم برای تامین بهداشت مواد غذایی را شرح دهد          ۶- مسمومیت های غذایی در زمان بلایا را شرح دهد</p>		
<p>۱. اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری تدوین مهندس احمد اصل هاشمی از انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز          ۲. دکتر محمد عصار- راهنمای بهسازی محیط در بلایای طبیعی - ترجمه دکتر ابوالحسن ندیم -          ۳. کتاب اقدامات بهداشتی و درمانی قبل و بعد از وقوع بلایای طبیعی - از انتشارات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی          کتاب جامع بهداشت عمومی-تالیف دکتر حسین حاتمی</p>	<p>امتحان کتبی و فعالیت کلاسی</p>	<p>۱- شرکت منظم و فعال در کلاس -کنفرانس          ۲- شرکت فعالانه دانشجویان در زمینه مباحث مطرح شده در کلاس و مطالعه قبلی درباره مطالب درسی الزامی</p>	<p>دانشکده بهداشت</p>	<p>وایت برد- ویدئو پرژکتور، پورپوئنت</p>	<p>سخنرانی، بحث گروهی</p>	<p>۱- جوندگان و حشرات مهم در زمان بلایا را شرح دعد          ۲- بیماریهای مهم قابل انتقال توسط جوندگان و حشرات را شرح دهد          ۳- برنامه اجرایی راههای مبارزه با جوندگان و حشرات را در مناطق بلا دیده شرح دهد</p>	<p>مبارزه با جوندگان و حشرات</p>	<p>۸</p>