



دانشکده بهداشت
دفتر توسعه آموزش
طرح درس (Lesson Plan)

نام درس: اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	کد درس:
مقطع تحصیلی: کلیه مقاطع	رشته تحصیلی: کلیه رشته ها
گروه آموزشی: کلیه گروههای آموزشی	پیش نیاز: ندارد
تعداد واحد: ۲ واحد نظری	محل برگزاری: -
روز و ساعت برگزاری:	مسئول درس: دکتر باریک بین
☒ طراحی اولیه ☐ بازنگری	
هدف کلی دوره: آشنایی دانشجویان با اثرات بهداشت محیطی بلایا، بیماریهای شایع در شرایط اضطراری و نحوه پیشگیری، کنترل و مدیریت آن	
اهداف اختصاصی دوره: بخش اول: آشنایی دانشجویان با اثرات بهداشت محیطی بلایا و نحوه مدیریت آنها اثرات بلایا بر روی عوامل محیطی و عوارض ناشی از آن شیوه های تامین آب سالم در مناطق بلایزده و معایب و مزایای آنها روشهای دفع پسماند در بلایا و معایب و مزایای آنها سیستم های دفع بهداشتی مدفوع در مناطق بلا زده روشهای جمع آوری و دفع فاضلاب در شرایط اضطراری شیوه مدیریت اجساد بخش دوم: آشنایی دانشجویان با بیماریهای شایع در شرایط اضطراری و نحوه پیشگیری و کنترل آنها آشنایی دانشجویان با بیماریهای منتقله از طریق آب و غذا و نحوه مدیریت آنها آشنایی دانشجویان با بیماریهای تنفسی شایع در بلایا و نحوه مدیریت آنها آشنایی دانشجویان با بیماریهای منتقله از طریق ناقلین و نحوه مدیریت آنها آشنایی دانشجویان با بیماریهای قلبی، عروقی شایع در شرایط بحرانی نحوه مدیریت دیابت، فشار خون بالا در بلایا سایر بیماریهای غیر واگیر شایع در بلایا و نحوه مدیریت آنها	
جدول ترتیب ارائه محتوای آموزشی در طول دوره	
جلسه	رئوس مطالب
اول	* تعریف بهداشت محیط و عوامل محیطی مرتبط با سلامت * تعریف بلا و اثرات و عوارض آن بر عوامل محیطی



دانشکده بهداشت
دفتر توسعه آموزش
طرح درس (Lesson Plan)

*مدیریت عوامل موثر بر سلامت در شرایط اضطراری *مدیریت تامین آب سالم، دفع بهداشتی فاضلاب و پسماند در شرایط اضطراری و بلا * مدیریت اجساد در سوانح و بلایا	
* تعریف بیماریها و تقسیم بندی آنها و اهمیت آن در شرایط بحران و حوادث * نحوه مدیریت بیماریهای منتقله از طریق آب و غذا در شرایط اضطراری * شناخت بیماریهای تنفسی و نحوه مدیریت آن در بلایا * نحوه مدیریت بیماریهای منتقله از طریق ناقلین در شرایط اضطراری * نحوه مدیریت بیماریهای غیر واگیر خاص همچون بیماریهای قلبی ، عروقی، دیابت و فشار خون در شرایط اضطراری * مدیریت سایر بیماریهای غیر واگیر در شرایط اضطراری و حوادث	دوم
روش های آموزشی (نحوه ارائه درس): سخنرانی، پرسش و پاسخ ، مشارکت در بحث کلاسی و انجام تکالیف	
وسایل آموزشی: کامپیوتر، دیتا پروژکتور و سامانه مجازی	
وظایف و تکالیف دانشجوی: ۱- حضور به موقع سر کلاس ۲- شرکت در بحث های کلاسی ۳- انجام تمرینات محول شده ۴- شرکت در امتحان پایان ترم	
روش های ارزیابی دانشجو (لطفا سهم هر روش بر حسب درصد نوشته شود): روش های ارزیابی در طول دوره: ۱- مشارکت در بحث گروهی (۵٪) ۲- انجام تکالیف (۵٪) روش های ارزیابی در انتهای دوره: ۱- امتحان پایان ترم (۹۰٪)	

منابع اصلی درس:

۱. کتاب مدیریت بحران ، تالیف نرجس نظری ، مهدی صبحانی و علی احمد ، انتشارات نگاه دانش.

۲. کتاب مدیریت ریسک ، بحران و امنیت ، تالیف ادواردپی برودزیس ، انتشارات جهاد دانشگاهی واحد تهران.

۳. کتاب روش های تحقیق در روانشناسی و علوم تربیتی ، تالیف دکتر علی دلاور ، انتشارات دوران.



دانشگاه بهداشت
دفتر توسعه آموزش
طرح درس (Lesson Plan)

۴. کتاب روش های آماری و شاخص های بهداشتی ، تالیف کاظم محمد و وارثکس نهپتیان ، مترجم حسین ملک افضلی ،

انتشارات سلمان