



بسمه تعالی



دانشگاه علوم توانبخشی و
سلامت اجتماعی

طرح درس

نام درس: مدیریت خطر پیشرفته در بلایا و فوریت ها	تعداد واحد: 2
نام مسئول درس: دکتر حمیدرضا خانکه	مدرسان: دکتر حمیدرضا خانکه
کد درس: 11	پیشنیاز: ندارد
رشته تحصیلی: سلامت در بلایا و فوریتها	مقطع: دکتری
نیمسال تحصیلی: 1399-1400	

اطلاعات مسئول درس:

رتبه علمی: استاد

محل کار: دانشگاه علوم توانبخشی و سلامت اجتماعی تهران

تلفن تماس: 021-22180160

پست الکترونیک: Hamid.khankeh@ki.se

توصیف کلی درس:

دانشجویان قادر خواهند بود با استفاده از جدیدترین روش های علمی خطرات حوزه سلامت را شناسایی، تحلیل، برآورد و ارزیابی نمایند.

هدف کلی:

دانشجویان در این درس در ضمن آشنایی با مدل ها و تئوری های به روز در ارتباط با ارزیابی خطر بلایا بتوانند با طراحی ابزار های جامع بومی و با استفاده از روش های کمی و کیفی خطرات حوزه سلامت را استخراج، تحلیل و ارزیابی جامع نمایند.

اهداف اختصاصی:

از دانشجویان محترم انتظار می رود در پایان درس قادر باشند:

رویکرد های نوین در ارزیابی خطر بلایا را بشناسند.

مدل ها و تئوری های ارزیابی خطر در حوادث و بلایا را مورد بحث و نقد قرار دهند.

اصول طراحی ابزار ارزیابی خطر بلایا از سطح محلی تا ملی را توضیح دهد.

تجارب موفق ملی و بین المللی در ارتباط با ارزیابی خطر بلایا را مورد بحث قرار دهند.

عملکرد مدل ها و الگو های ارزیابی خطر بلایا را مورد ارزیابی و نقد قرار دهند.

قادر باشند نقشه جامع خطر سلامت در بلایا از سطح محلی (مراکز بهداشتی و درمانی) تا ملی (نظام سلامت) را تدوین کنند.

روش تدریس:

روش ارائه درس بر مبنای ارائه سخنرانی با استفاده از پاورپوینت، حل تمرین، انجام کار گروهی و مشارکت فعال شرکت کنندگان (فعالیت گروهی، کنفرانس و پروژه کاری) می باشد.

شیوه ارزشیابی:

حضور منظم در جلسات و شرکت در مباحث علمی کلاس

مشارکت در فعالیت های آموزشی و پژوهشی برای خودآموزی و ارائه فعالیت های یادگیری در کلاس برای دیگر دانشجویان

امتحان کتبی: 50٪

ارائه گزارش کتبی از ارزیابی خطر سلامت در بلایا مراکز بهداشتی و درمانی با استفاده از جدیدترین ابزارها

تقویم درس:

جلسه	موضوع اصلی	موضوعات مورد نظر	مدرس
اول	معرفی	ارائه طرح درس ، بیان اهداف، انتظارات و بررسی موضوعات اصلی در این دوره	
دوم	عناصرریسک	مخاطره، آسیب پذیری، ظرفیت	
سوم	اقدامات بین المللی در کاهش خطر بلایا	چارچوب های بین المللی سنندای_ هیوگو_بوکوهاما و..	
چهارم	مدل ها و تئوری های ارزیابی خطر	مدلهای کمی و کیفی، ماتریس خطر	
پنجم	مدل ها و تئوری های ارزیابی خطر	FEMA-WHO-UNIDRR	
ششم	تجارب موفق ملی و بین المللی در ارتباط با ارزیابی خطر بلایا	گزارش های سازمان های بین المللی	
هفتم	تجارب موفق ملی و بین المللی در ارتباط با ارزیابی خطر بلایا	بحث و نقد ارزیابی خطر در حوادث اخیر ملی	
هشتم	اصول طراحی ابزار ارزیابی خطر بلایا	نکات پایه در ارزیابی خطر	
نهم	اصول طراحی ابزار ارزیابی خطر بلایا	طراحی ابزار ارزیابی خطر از سطح محلی تا ملی ارزیابی خطر در چرخه مدیریت حوادث	
دهم	رویکرد های نوین در ارزیابی خطر بلایا	رویکرد های نوین در ارزیابی خطر بلایا	
یازدهم	رویکرد های نوین در ارزیابی خطر بلایا	رویکرد های نوین در ارزیابی خطر بلایا	
دوازدهم	آشنایی با روش های ارزیابی خطر در حوزه سلامت	معرفی ابزارهای ملی	
سیزدهم	انجام ارزیابی خطر در مراکز تابعه دانشگاه	انجام ارزیابی خطر توسط دانشجویان	
چهاردهم	بازدید از گسل های شهر تهران	بازدید با هماهنگی پژوهشگاه زلزله شناسی	
پانزدهم	جمع بندی / پرسش و پاسخ		
شانزدهم	امتحان پایان دوره		

منابع:

1. Coppola DP. Introduction to international disaster management: Butterworth-Heinemann; 2006.
1. Pearce L. Disaster management and community planning, and public participation: how to achieve sustainable hazard mitigation. Natural hazards. 2003;28(2-3):211-28.
2. Moss J. Emergency and Disaster Management. Journal of Consumer Health on the Internet. 2013;17(1):103-11.
3. Dekens J. Local knowledge for disaster preparedness: a literature review: International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD); 2007.
4. خانکه، حمید رضا و همکاران. ابزارهای ملی ارزیابی سلامت در حوادث و بلایا. انتشارات دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی. 1395.
5. اردلان، علی و همکاران. ایمنی مراکز بهداشتی و درمانی. انتشارات دانشگاه تهران. 1393.