

راهنمای واحد درسی مخاطرات شایع در ایران در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

مدرس / مدرسین: دکتر جواد بابائی

پیش نیاز یا واحد همزمان: ندارد

تعداد واحد: ۲ نوع واحد: واحد نظری- عملی مقطع: کارشناسی ارشد سلامت در حوادث و بلایا

تعداد جلسات: ۱۶ جلسه

تاریخ شروع و پایان جلسات: ۱۴۰۳/۶/۲۴ تا پایان جلسه شانزدهم

زمان برگزاری جلسات در هفته: روزهای دوشنبه ساعت ۸-۱۰

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی- کلاس ۳۰۱

هدف کلی و معرفی واحد درسی:

هدف کلی درس

آشنایی دانشجویان با انواع مخاطرات شایع در ایران، علل و زمینه های به وجود آورنده، تشدید کننده مخاطرات،

اثرات سلامتی ناشی از مخاطرات و نحوه مدیریت این اثرات

ایران کشوری مخاطره آمیز است و انواع مخاطرات در آن امکان وقوع دارند و آمارها نیز گویای این واقعیت هستند. همه مخاطرات علاوه بر آثار متعدد دیگر، بر سلامت نیز تاثیرگذار هستند و سلامت جوامع را دچار مشکل می کنند. بنابراین لازم است گه آنها نیز به عنوان وقایع تهدید کننده سلامت، بطور علمی مورد بررسی قرار گیرند تا بتوان با شناسایی علل و زمینه های بوجود آورنده آنها امکان پیشگیری از وقوع مخاطرات را فراهم کرد. بنابراین در این درس انواع مخاطرات شایع در ایران، نحوه به وجود آمدن آنها، عوامل موثر یا تسهیل کننده ایجاد و گسترش، اثرات سلامتی ناشی از مخاطرات مورد بحث قرار گرفته و دانشجویان راه های پیشگیری از وقوع مخاطرات، شیوه های کاهش اثرات و نحوه پاسخ به مخاطرات را فرا می گیرند.

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- ۱- مخاطرات شایع در ایران را لیست کنند.
- ۲- نحوه شکل گیری و فیزیولوژی انواع مخاطرات را توضیح دهند.
- ۳- مقیاس های سنجش قدرت و شدت مخاطرات را بیان کنند.
- ۴- نحوه پیش بینی وقوع انواع مخاطرات را توضیح داده و نحوه صدور هشدار در مورد آنها را بیان کنند.
- ۵- اثرات سلامتی ناشی از هر کدام از مخاطرات را بیان نمایند.
- ۶- راهکارهای پیشگیری و کاهش اثرات مخاطرات را لیست کنند.
- ۷- نکات مورد توجه در پاسخ به مخاطرات و بازیابی از آنها را به تفکیک توضیح دهند.
- ۸- برای یک مخاطره شایع در ایران، برنامه کاهش خطر بنویسند.

شیوه ارائه آموزش

بحث گروهی و تبیین و تحلیل مطالب توسط دانشجویان

کار عملی و انجام پروژه

پرسش و پاسخ

شیوه ارزیابی دانشجو

- ۱- امتحان پایان ترم: ۴۰٪ نمره نهایی و به صورت تشریحی
- ۲- امتحان میان ترم به صورت چهار گزینه ای ۱۰٪ نمره نهایی
- ۳- انتخاب یک مخاطره و تهیه پروفایل کشوری، جهانی و اثرات سلامتی آن و ارائه آن در کلاس ۲۵٪ نمره نهایی
- ۴- تهیه برنامه پاسخ برای مخاطره انتخابی در یکی از تسهیلات بهداشتی و ارائه آن در کلاس ۱۵٪ نمره نهایی
- ۵- حضور مرتب و فعال در کلاس ۱۰٪ نمره نهایی

حداقل نمره قبولی برای این درس: بر اساس کوریکولوم (۱۴ از بیست)

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی: طبق آئین نامه های آموزشی مصوب (حداکثر ۴ جلسه)

- 1- Koenig KL, Schultz CH. Disaster medicine: Comprehensive principles and practices. Cambridge univ pr. Last edition
- 2- Gregory RC, Philip DA, Erik ADH, Robert GD et al. Disaster Medicine. Mosby Elsevier. Last edition
- 3- Bryant E. Natural Hazards. Last edition.
- 4- Natural hazard: Earth's processes as hazard, Disasters and catastrophes , Edward A. Keller and Duane E. Devecchio, Last edition
- 5- Natural Disasters, Patrick leon Abbott, Last edition
- 6- A History of earthquakes, floods, plagues and other catastrophes, John Withington, Last edition
- 7- Natural and man-made catastrophes through the centuries, Brenda Z. Guiberson, Last edition

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

مقالات مرتبط با مخاطرات طبیعی

فرصت های یادگیری

شرکت فعال در وبینارها و ژورنال کلاب های مرتبط با موضوعات مخاطرات

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن، ایمیل و ...):

دکتر جواد بایانی؛ شماره موبایل، واتساپ و تلگرام: ۰۹۱۴۴۲۳۶۹۰۵

ایمیل: Javad1403@gmail.com و Javad1403@yahoo.com

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و ...):

خانم صائمی ۳۱۷۷۵۹۸۶

خانم نریمانی