

راهنمای واحد درسی: سلامت در حوادث و بلایا
درنیمسال دوم سال تحصیلی 1403-1404

مدرس / مدرسین: دکتر جواد دهقان نژاد، دکتر اباذر فتح اله زاده

پیش نیاز یا واحد همزمان: ندارد

تعداد واحد: 1/5 واحد نوع واحد: 1 واحد نظری و 5/ واحد عملی مقطع: کارشناسی



تعداد جلسات: 8 جلسه نظری، 17 ساعت عملی برای هر گروه

تاریخ شروع و پایان جلسات: 1403/11/28 تا 1404/30/30

زمان برگزاری جلسات در هفته: دوشنبه 8 تا 10

مکان برگزاری جلسات حضوری: کلاس و پراتیک: ... (طبق هماهنگی با اداره امور کلاس‌ها)

هدف کلی درس: در این درس دانشجویان با چرخه مدیریت بحران، مفاهیم و ساختار مدیریت سلامت در بحران، شناخت اصول مدیریت و برنامه ریزی بخش سلامت در مراحل کاهش آسیب، آمادگی، پاسخ و یار توانی در بلایا و فوریت‌های طبیعی و فناوری‌ها و بیولوژیک، آشنا می‌شوند.

شرح درس: در این درس دانشجویان ضمن کسب آشنایی‌های لازم در زمینه چرخه مدیریت بحران و مفاهیم آن، چگونگی مقابله با بحران‌های مختلف در حوزه سلامت را آموزش می‌بینند و با ساختار مدیریت سلامت در بحران و سیستم فرماندهی حادثه (ICS) آشنا می‌شوند.

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- 1- تاریخچه رویکرد ها و تئوری های مدیریت بلایا و کاهش خطر را توضیح دهد.
- 2- مفاهیم اولیه مدیریت بحران و چرخه آن را بیان کند.
- 3- بلایای طبیعی و غیر طبیعی و راههای مقابله با آن را بیان کند
- 4- برنامه ملی پاسخ با بلایا را توضیح دهد.
- 5- ارزیابی خطر بیمارستانی و پیش بیمارستانی را توضیح دهد.
- 6- سیستم فرماندهی سوانح و نقش فوریت های پزشکی در بحران را بیان نماید.
- 7- تریاژ در شرایط حوادث غیر مترقبه و بحران را توضیح دهد.
- 8- با انواع حوادث اعم از زلزله، سیل، طوفان، صاعقه و گرد باد آشنا شده و روش دستیابی، تریاژ و انواع انتقال در حوادث را توضیح دهد.
- 9- اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال در حوادث با قربانیان متعدد را شرح دهد.
- 10- راه های مقابله با بحران های هسته ای، پرتوی، شیمیایی، بیولوژیک، و بیو تروریسم را توضیح دهد.
- 11- با سیستم HICS و ساختار آن آشنا شده و سامانه هشدار در حوادث را توضیح دهد.

برنامه جلسات نظری درس «سلامت در حوادث و بلایا» و بودجه بندی سوالات

جلسه	عنوان	شیوه برگزاری جلسه	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	بودجه بندی سوالات	
					تعداد سوال	نمره
			دوشنبه	8 تا 10		
اول	عملیات امدادی در زلزله	حضور	دوشنبه	8 تا 10	5	2
دوم	عملیات امدادی در حوادث شیمیایی، بیولوژیکی	حضور	دوشنبه	8 تا 10	5	2
سوم	مدیریت صحنه حادثه حوادث با مصدومان پرتلفات	حضور	دوشنبه	8 تا 10	5	2
چهارم	عملیات امدادی در سیل و طوفان	حضور	دوشنبه	8 تا 10	5	2
پنجم	آشنایی با مدیریت بحران	حضور	دوشنبه	8 تا 10	5	2
ششم	آشنایی دانشجویان با سیستم فرماندهی حادثه (ICS)	حضور	دوشنبه	8 تا 10	5	2
هفتم	سامانه هشدار	حضور	دوشنبه	8 تا 10	5	2
هشتم	آشنایی با برنامه ملی پاسخ به بلایا	حضور	دوشنبه	8 تا 10	5	2
	جمع نمره					14

حداقل نمره قبولی برای این درس: حداقل نمره قبولی در این درس اختصاصی 12 از 20 می باشد. چنانچه نمره دانشجو کمتر از این مقدار باشد، باید این درس را تکرار نماید.

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی: طبق آئین نامه های آموزشی مصوب براساس ماده 11 آیین نامه آموزشی، حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به این درس الزامی است و ساعات غیبت دانشجو در درس نظری از چهار هفدهم و کارآموزی و کارورزی از یک دهم مجموع ساعات آن درس نباید تجاوز کند در غیر اینصورت نمره دانشجو در آن درس صفر محسوب می شود.

تبصره 1: غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در ماده 10 در صورتی مجاز خواهد بود که با ارایه مدارک مستند و گزارش استاد مربوطه با تأیید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده موجه شناخته شود.

اهداف درس عملی:

بحث و بررسی موقعیت های مختلف حوادث بر طبق فرم های طراحی شده

بحث و بررسی در خصوص سناریو های استارت 30 سناریو

بحث و بررسی سناریو های تریاژ ESI به تعداد 30 سناریو

بحث و بررسی سناریو های حوادث مدیریت ازدحام و مدیریت انتقال بیمار (PTR ، RTS)

مانور دور میزی مدیریت صحنه حوادث پر تلفات مثل هواپیما، قطار، اتوبان و

مانور دور میزی مدیریت بحران همچون زلزله، سیل و

جمع بندی گزارش کار دانشجویان و بحث و بررسی در خصوص تمامی سناریو های بحث شده در کلاس

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی، پرسش و پاسخ، آموزش بر پایه سناریو، انجام کار گروهی، انجام کارهای عملی فردی برای هر پروسه، ارائه فیلم

واحد عملی نیز در کلاس یا فضای باز بصورت مانور میدانی، دور میزی و بحث سناریو محور برگزار خواهد شد.

شیوه ارزیابی دانشجو

واحد نظری: امتحان پایان دوره به صورت کتبی 14 نمره تستی و تشریحی

واحد عملی: ارزشیابی عملی 6 نمره (حضور در کلاس عملی و فعال بودن، امتحان عملی/ارسال خلاصه فیلم ها ، پاسخ صحیح

به تکالیف داده شده، جمع بندی گزارش کار دانشجویان و بحث و بررسی در خصوص تمامی سناریو های بحث شده در کلاس

منابع اصلی درس:

۱. درسنامه سلامت در حوادث و بلایا تالیف دکتر علی اردلان و همکاران. آخرین چاپ
۲. ملیسا الکساندر، "درسنامه جامع اورژانس های طبی پیش بیمارستانی" آخرین چاپ
۳. پورحیدری غ، خاتمی س م، بحرانهای هسته ای، بیولوژیک و شیمیایی، اقدامات توری و حفاظت جامعه، مؤسسه آموزش عالی علمی-کاربردی هلال ایران تهران. آخرین چاپ
۴. دکتر سید عباس حسینی، دکتر مرضیه فتحی، آمادگی و پاسخ مراکز درمانی در حوادث پرتویی. آخرین چاپ

اطلاعات تماس

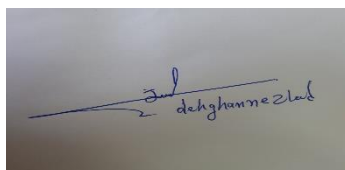
مسئول درس: دکتر جواد دهقان نژاد، Email address: dehghannezhadj@gmail.com
phone: 04134753909 , Mobil 09149163638,
دکتر فتح اله زاده 09143062970

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و): خانم واحد، شماره تماس 34777379 ؛ داخلی: 212

امضای مسئول دفتر توسعه



امضای مدیر گروه پرستاری اورژانس و مراقبت های ویژه



امضای مسئول درس

دکتر جواد دهقان نژاد

