

# Course Plan



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز  
معاونت

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی  
شیراز

گروه آموزشی: بهداشت محیط

دانشکده: بهداشت بیرجند

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی بهداشت محیط

نیم سال تحصیلی: دوم ۱۴۰۲

نام و شماره درس: مدیریت بهداشت محیط در شرایط اضطراری

تعداد و نوع واحد: ۱.۵ واحد نظری

اضطراری

پیش نیاز: تصفیه فاضلاب، تصفیه آب، کلیات پسماند،

آلودگی هوا، کاربرد گندزداها و پاک کننده ها در بهداشت

محیط

مکان برگزاری کلاس: دانشکده بهداشت کلاس ۵۰۲

زمان برگزاری کلاس: چهارشنبه ۸-۱۰

نام مدرس /مدرسین: دکتر فاطمه سهل آبادی

آدرس دفتر مسوول درس: دانشکده بهداشت

زمان تماس یا مراجعه به دفتر: شنبه -چهارشنبه

تلفن دفتر: ۰۵۶۳۲۳۸۱۶۸۱

[fatemehsahlabadi@yahoo.com](mailto:fatemehsahlabadi@yahoo.com)

آدرس پست الکترونیک مسوول درس:

هدف کلی:

آشنایی و کسب مهارت در زمینه اقدامات بهداشتی به خصوص محیط در شرایط اضطراری و نحوه مشارکت پرسنل بهداشت

محیط در تیم های بهداشتی و پزشکی در شرایط بحرانی

اهداف اختصاصی:

تاریخچه کلیات بلایا، تعریف بلایای طبیعی و شرایط اضطراری و نقش سازمان های ملی و بین المللی

انواع بلایای طبیعی و انسان ساخت و اهمیت آنها

تشریح رایجترین بلایا در کشور و اقدامات اضطراری مربوطه

جایگاه بهداشت محیط در مدیریت بحران

اقدامات جهت پیشگیری و کنترل بیماری های واگیر در شرایط اضطراری

برنامه ریزی و مدیریت فعالیت های بهداشت محیط

عملیات بهداشت محیط در شرایط اضطراری (تأمین آب، بهداشت مواد غذایی، مدیریت فاضلاب، مدیریت پسماند، جمع آوری

اجساد، گندزایی)

نقش بیمارستان ها در شرایط اضطراری و مشکلات بهداشتی آنها

مسائل بهداشتی، روانی و عاطفی در اردوگاه ها

## وظایف / تکالیف دانشجویان:

حضور به موقع در کلاس

انجام تکالیف ارائه شده در زمان مقرر

مشارکت در بحث‌های گروهی

مطالعه مطالب ارائه شده

ارائه کامل یکی از بلائی‌ای اتفاق افتاده در کشور و پیامدها و اقدامات انجام شده در رابطه با آن

## ارزشیابی دانشجویان:

- ارزشیابی در طول دوره:

فعالیت کلاسی، آزمون، تکلیف، ارائه یکی از بلائی‌ای رایج در کشور...: بارم: ۵ نمره

- ارزشیابی پایان دوره: بارم: ۱۵ نمره

- زمان آزمون (میان دوره و پایان دوره): ۱۴۰۲/۱۰/۲۴

## سیاست مسوول درس در قبال تأخیر یا غیبت دانشجو:

به ازای هر جلسه غیبت غیرموجه ۰.۵ نمره و به ازای هر جلسه تأخیر ۰.۲۵ نمره از نمره کل دانشجو کسر خواهد شد.

بر اساس مقررات آموزشی، در صورت غیبت بیش از ۴ جلسه (از ۱۷ جلسه)، دانشجو جهت حذف درس به اداره آموزش دانشکده

معرفی خواهد شد.

## نیمسال

## جدول زمانبندی درس

شماره جلسه	تاریخ	ساعت	موضوع	مدرس	آمادگی لازم برای دانشجویان قبل از شروع درس (مطالعه قبلی یا ...)
۱	۱۴۰۲/۷/۵	۸-۱۰	برنامه زمانبندی، کلیات و معرفی درس و کاربرد آن، معرفی منابع موجود، نحوه مشارکت دانشجو، تعاریف اصطلاحات، تقسیم بندی انواع بلایا(علت، وقوع و منبع)	دکتر فاطمه سهل آبادی	مطالعه قبلی- پرسش و پاسخ از جلسات قبل- ارائه کار کلاسی
۲	۱۴۰۲/۷/۱۲	"	اهمیت بلایا اقدامات پیش از وقوع بلایا، هنگام وقوع و پس از آن گروههای آسیب پذیر در بلایا دلایل افزایش اثرات بلایا	"	"
۳	۷/۱۹	"	سوانح و بلائی‌ای مهم ایران و	"	"

		جهان در سال ۱۴۰۱ اپیدمیولوژی بلایا در ایران و جهان			
	"	تشریح جایگاه بهداشت محیط در شرایط بحران (مدیریت بحران در شرایط اضطراری، اسناد بالادستی: قانون مدیریت بحران)	"	۷/۲۶	۴
	"	برنامه ریزی و مدیریت فعالیت‌های بهداشت محیط (هماهنگی، سازمان دهی، تعداد کارکنان، تجهیزات و لوازم حمل و نقل، مسکن و غذا برای کارکنان امداد، قواعد و مقررات)	"	۸/۳	۵
	"	تشریح اقدامات بهداشت محیط در شرایط اضطراری: -جستجو، نجات و تخلیه -مراقبت و کمک‌های اولیه -ارزیابی سریع بهداشتی	"	۸/۱۰	۶
	"	تشریح اقدامات بهداشت محیط در شرایط اضطراری: -شرایط بهداشتی برپایی مکانهای اسکان موقت و اردوگاههای چادری	"	۸/۱۷	۷
	"	اقدامات بهداشت محیط در شرایط اضطراری: -تامین آب آشامیدنی سالم - دفع فضولات انسانی و حیوانی -مدیریت پسماند	"	۸/۲۴	۸
	"	توضیح اقدامات بهداشت محیط در شرایط اضطراری: -بهداشت مواد غذایی -مبارزه با بندپایان جوندگان -مدیریت فاضلاب	"	۹/۱	۹
	"	نحوه گندزدایی آمبولانس،	"	۹/۸	۱۰

		حمل و نقل و دفن اجساد			
	"	تشریح آلودگی هوای ناشی از بلایای طبیعی و کنترل آن	"	۹/۱۵	۱۱
	"	توضیح اقدامات بهداشتی در شرایط جنگی، مشکلات بهداشتی و درمانی در مناطق جنگی، مشکلات بهداشتی و درمانی آوارگان	"	۹/۱۵	۱۲
	"	مسائل بهداشتی روانی و عاطفی در اردوگاه ها	"	۹/۲۲	۱۳
	"	تشریح بیمارستانها در شرایط اضطراری و مشکلات بهداشتی آنها	"	۹/۲۹	۱۴
	"	اپیدمیولوژی سیل و زلزله در ایران و جهان	"	۱۰/۶	۱۵
	"	شایعترین بلایا و اثرات آنها: همه گیری و سیل، خشکسالی	"	۱۰/۱۳	۱۶
	"	شایعترین بلایا و اثرات آنها زلزله، آتش سوزی، طوفان، گردباد، بوران و کولاک، بهممن، رعد و برق و صاعقه	"	۱۰/۲۰	۱۷

#### منابع پیشنهادی برای مطالعه:

- راهنمای مدیریت بهداشت محیط در بلایا و شرایط اضطرار، الزامات، دستورالعمل ها و رهنمودهای تخ صصی مرکز سلامت محیط و کار، مرکز سلامت محیط و کار، پژوهشکده محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران، زمستان ۱۳۹۰
- راهنمای عملیات بهداشت محیط در شرایط اضطراری و بلایا، الزامات، دستورالعمل ها و رهنمودهای تخ صصی مرکز سلامت محیط و کار، مرکز سلامت محیط و کار، پژوهشکده محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران، زمستان ۱۳۹۰
- راهنمای بهسازی محیط در بلایای طبیعی، ابوالحسن ندیم، محمد عصار. مرکز نشر دانشگاه
- بهداشت در بلایا، الهیار عرب. انتشارات گلبان
- اقدامات بهداشت محیط در شرایط اضطراری، اصل هاشمی احمد، انتشارات خسروی، تهران

نام و نام خانوادگی تدوین کننده: دکتر فاطمه سهل آبادی



سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران