



هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی
معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح دوره «مدیریت خطرات سلامت محیط و شغلی»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
تعداد واحد: ۲ واحد	نام درس: مدیریت خطرات سلامت محیط و شغلی	
پیش نیاز درس: ندارد	گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد آموزش جامعه نگر	
شماره درس:	گروه آموزشی ارائه دهنده درس: دانشکده مجازی	
اطلاعات استاد مسئول درس		
گروه آموزشی: بهداشت عمومی	مرتبه علمی:	نام و نام خانوادگی: دکتر علی خانی جیحونی
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: دانشگاه علوم پزشکی شیراز-دانشکده بهداشت ایمیل: khani_1512@yahoo.com تلفن محل کار: ۵-۳۷۲۵۱۰۰۱-۰۷۱ داخلی ۲۵۸ ساعات دسترسی به استاد ۸ الی ۱۴ 		

اطلاعات استاد همکار درس		
گروه آموزشی: .	مرتبه علمی:	نام و نام خانوادگی:
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، ایمیل: تلفن محل کار: داخلی ساعات دسترسی به استاد 		

اطلاعات استاد همکار درس		
گروه آموزشی:	مرتبه علمی:	نام و نام خانوادگی:



اطلاعات تماس:

- نشانی محل کار: شیراز،
- ایمیل:
- تلفن محل کار:
- ساعات دسترسی به استاد

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)

محیط های کاری با گستره متنوعی از انواع خطرات روبرو هستند که منجر به بروز حوادث شغلی و صنعتی، مرگ و میر، آسیب های زیست محیطی و همچنین خسارت های اقتصادی عظیم می گردد. مهمترین اقدام پیشگیری از وقوع این مخاطرات است. برای جلوگیری از وقوع شرایط اضطراری بایستی سازمان ها از آمادگی لازم در این زمینه برخوردار باشند. لذا هدف از درس حاضر، آشنایی دانشجویان با مدیریت خطرات سلامت محیط و شغلی می باشد.

اهداف درس

هدف کلی: آشنایی دانشجویان با نحوه مدیریت مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی

اهداف اختصاصی

اهداف شناختی

- ۱) آشنایی با مفاهیم، واژه ها و اصطلاحات رایج در مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی
- ۲) آشنایی با وضعیت وقوع مخاطرات و بلایا دردنیای، منطقه و ایران و اثرات آنها
- ۳) آشنایی با تاریخچه، قوانین و ساختار مدیریت بحران در کشور و سازمان های بین المللی مربوطه
- ۴) آشنایی با اهداف و روش های ارزیابی خطر و تحلیل مخاطرات و آسیب پذیری در مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی
- ۵) آشنایی با وظایف و کارکرد های سطوح مختلف نظام سلامت در مراحل چرخه مدیریت مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی
- ۶) آشنایی با شیوه های پیشگیری از وقوع بلایا و ارتقای آمادگی عملکردی برای مقابله مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی
- ۷) آشنایی با شیوه های مدیریت و پاسخ موثر مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی
- ۸) آشنایی با مخاطرات طبیعی شایع در کشور و اثرات سلامتی ناشی از آنها
- ۹) آشنایی با مخاطرات انسان ساخت شایع در کشور و اثرات سلامتی ناشی از آن
- ۱۰) آشنایی با سامانه فرماندهی حادثه و کاربردهای آن
- ۱۱) آشنایی با رویکردهای مدیریت هدايا و کمک های انسان دوستانه داخلی و بین المللی
- ۱۲) آشنایی با نحوه انتخاب، راه اندازی و مدیریت افراد آسیب دیده مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی
- ۱۳) آشنایی با اثرات بهداشت محیطی مخاطرات و حوادث سلامت و نحوه مدیریت آن
- ۱۴) آشنایی با بیماری های شایع در شرایط اضطراری و نحوه پیشگیری و کنترل آن ها



اهداف مهارتی

دانشجو قادر باشد:

- ۱) مفاهیم، واژه ها و اصطلاحات رایج در مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی را شرح دهد.
- ۲) وضعیت وقوع مخاطرات و بلایا در دنیا، منطقه و ایران و اثرات آنها را شرح دهد
- ۳) تاریخچه، قوانین و ساختار مدیریت بحران در کشور و سازمان های بین المللی مربوطه را شرح دهد
- ۴) اهداف و روش های ارزیابی خطر و تحلیل مخاطرات و آسیب پذیری در مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی را شرح دهد
- ۵) وظایف و کارکرد های سطوح مختلف نظام سلامت در مراحل چرخه مدیریت مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی را شرح دهد
- ۶) شیوه های پیشگیری از وقوع بلایا و ارتقای آمادگی عملکردی برای مقابله مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی را شرح دهد
- ۷) شیوه های مدیریت و پاسخ موثر مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی را شرح دهد
- ۸) مخاطرات طبیعی شایع در کشور و اثرات سلامتی ناشی از آنها را شرح دهد
- ۹) مخاطرات انسان ساخت شایع در کشور و اثرات سلامتی ناشی از آن را شرح دهد
- ۱۰) سامانه فرماندهی حادثه و کاربردهای آن را شرح دهد
- ۱۱) رویکردهای مدیریت هدایا و کمک های انسان دوستانه داخلی و بین المللی را شرح دهد
- ۱۲) نحوه انتخاب، راه اندازی و مدیریت افراد آسیب دیده مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی را شرح دهد
- ۱۳) اثرات بهداشت محیطی مخاطرات و حوادث سلامت و نحوه مدیریت آن را شرح دهد
- ۱۴) بیماری های شایع در شرایط اضطراری و نحوه پیشگیری و کنترل آن ها را شرح دهد

اهداف نگرشی

- ۱) دانشجو مشارکت فعال در بحث های کلاسی داشته باشد.
- ۲) دانشجو با انگیزه و دقت کافی به درس گوش فرا دهد.

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی

آموزش مستقیم، آموزش غیر مستقیم، آموزش تعاملی، یادگیری تجربی و مطالعه مستقل در دانشجویان

روش تدریس حضوری

مجازی می باشد.

روش تدریس الکترونیکی

۱. پاورپوینت / برنامه Adobe Connect یا Skype

۲. پادکست



۳.	پرسش و پاسخ
۴.	نقد فیلم
۵.	نقد مقاله
۶.	نقد تصویر
۷.	بحث و گفتگو در آموزش آنلاین همزمان

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- Accident /Incident prevention Techniques , Second Edition, Charles D. Reese.
- Prevention of Accidents and Unwanted Occurrences Theory, Methods, and Tools in Safety Management Second Edition
- Urban Kjellén.
- Handbook of Occupational Safety and Health, Danuta koradeka. CRC press.
- بررسی و تحلیل حوادث شغلی و صنعتی با بهره مندی از شاخص ها و معیار های سنجش و ارزیابی عملکرد ایمنی . دکتر منوچهر امیدواری ، ساجد نوروزی. سازمان مدیریت صنعتی.
- برخی مدل های کاربردی تجزیه و تحلیل حوادث محیط کار بر پایه شناسائی عوامل اصلی ریسک، مهندس عزیز گلمحمدی
- تجزیه و تحلیل حوادث صنعتی: جلد اول. محمدفام ایرج، محمدی حیدر. انتشارات فدک، ۱۳۹۸

تجهیزات و امکانات آموزشی

- سخنرانی با استفاده از کامپیوتر و پاورپوینت

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	انجام تکالیف و پروژه	۳
	ارایه ی کلاسی	۵
	حضور و غیاب	۲
ارزشیابی پایانی (پایان دوره)	آزمون پایان ترم	۱۰
جمع کل		۲۰

ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه بفرمایید.



جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس

گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد آموزش جامعه نگر		سال ورودی:	زمان ارائه درس:			
روز	تاریخ	ساعت	عنوان جلسات	استاد	مکان	روش ارائه / رسانه
۱			تدریس مبحث آشنایی با مفاهیم، واژه ها و اصطلاحات رایج در مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۲			تدریس مبحث آشنایی با وضعیت وقوع مخاطرات و بلایا در دنیا، منطقه و ایران و اثرات آنها	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۳			تدریس مبحث آشنایی با تاریخچه، قوانین و ساختار مدیریت بحران در کشور و سازمان های بین المللی مربوطه	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۴			تدریس مبحث آشنایی با اهداف و روش های ارزیابی خطر و تحلیل مخاطرات و آسیب پذیری در مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۵			آشنایی با ساختار مدیریت خطرات سلامت محیط و شغلی در نظام سلامت	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۶			تدریس مبحث آشنایی با وظایف و کارکرد های سطوح مختلف نظام سلامت در مراحل چرخه مدیریت مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۷			تدریس مبحث آشنایی با شیوه های پیشگیری از وقوع بلایا و ارتقای آمادگی عملکردی برای مقابله مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۸			تدریس مبحث آشنایی با مفهوم آمادگی برای مقابله با حوادث سلامت محیط و شغلی	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۹			تدریس مبحث آشنایی با شیوه های مدیریت و پاسخ موثر مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۱۰			تدریس مبحث آشنایی با مخاطرات طبیعی شایع در کشور و اثرات سلامتی ناشی از آنها	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۱۱			تدریس مبحث آشنایی با مخاطرات انسان ساخت شایع در کشور و اثرات سلامتی ناشی از آن	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect
۱۲			تدریس مبحث آشنایی با سامانه فرماندهی حادثه و کاربردهای آن	دکتر خانی	دانشکده مجازی	مجازی / Adobe Connect



مجازی / Adobe Connect	دانشکده مجازی	دکترخانی	تدریس مبحث آشنایی با رویکردهای مدیریت هدایا و کمک های انسان دوستانه داخلی و بین المللی				۱۳
مجازی / Adobe Connect	دانشکده مجازی	دکترخانی	تدریس مبحث آشنایی با نحوه انتخاب، راه اندازی و مدیریت افراد آسیب دیده مخاطرات و حوادث سلامت محیط و شغلی				۱۴
مجازی / Adobe Connect	دانشکده مجازی	دکترخانی	تدریس مبحث آشنایی با اثرات بهداشت محیطی مخاطرات و حوادث سلامت و نحوه مدیریت آن				۱۵
مجازی / Adobe Connect	دانشکده مجازی	دکترخانی	تدریس مبحث آشنایی با بیماری های شایع در شرایط اضطراری و نحوه پیشگیری و کنترل آن ها				۱۶
مجازی / Adobe Connect	دانشکده مجازی	دکترخانی	مرور و جمع بندی مطالب				۱۷