

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح دوره « قوانین، مقررات و استانداردهای HSE »

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
تعداد واحد: ۱ واحد نظری	نام درس: قوانین، مقررات و استانداردهای HSE-بخش اول	
پیش نیاز درس: ندارد	گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست (HSE)	
شماره درس:	گروه آموزشی ارائه دهنده درس: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار .	
اطلاعات استاد مسئول درس		
گروه آموزشی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	مرتبه علمی: استاد	نام و نام خانوادگی: دکتر مهدی جهانگیری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: ..بلوار رازی ، دانشکده بهداشت ، ساختمان شماره ۱، طبقه ۲- گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کارایمیل: jahangiri_m@sums.ac.irتلفن محل کار: ۳۷۲۵۱۰۰۱ داخلی ۲۸۸ساعات دسترسی به استاد: چهارشنبه ها از ۸ تا ۱۲ ظهر		

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)
شناخت قوانین، مقررات و استانداردهای حوزه سلامت، ایمنی و محیط زیست (HSE) به منظور برنامه ریزی برای اجرا و تحقق آنها در قالب نظام های مدیریتی HSE اهمیت بسیاری دارد. هدف از این درس معرفی انواع قوانین و مقررات و استانداردهای ملی حوزه HSE و موارد کاربرد آنها به دانشجویان و همچنین آشنایی آنها با مهمترین نهادهای قانون گذار و مراجع وضع کننده استاندارد در سطح ملی و بین المللی است.
اهداف درس
هدف کلی: معرفی انواع قوانین و مقررات و استانداردهای ملی حوزه HSE و موارد کاربرد آنها به دانشجویان
اهداف اختصاصی اهداف شناختی (۱) فراگیری انواع قوانین و مقررات و استاندارد های HSE در سطح ملی و بین المللی

<p>(۲) فراگیری مراجع قانون گذار و وضع کننده استاندارد های حوزه سلامت، ایمنی و محیط زیست</p> <p>(۳) فراگیری مفاهیم حقوقی قانون، مقررات، استاندارد و .. در زبان ملی و بین المللی</p> <p>اهداف مهارتی</p> <p>(۴) کسب مهارت در شناسایی و استخراج قوانین و مقررات و استانداردهای HSE متناسب با ماهیت ریسک فعالیتها</p> <p>اهداف نگرشی</p> <p>(۵) تحلیل اهداف و موارد کاربرد قوانین و مقررات حوزه HSE در بستر های صنعتی، شهری و ...</p>

روش ارائه درس
<p>راهبرد آموزشی</p> <p>روش تدریس حضوری</p> <p>سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، حل تمرین های تحلیلی .</p> <p>روش تدریس الکترونیکی</p> <p>.....</p>

منابع آموزشی
<p>منابع آموزشی اصلی</p> <p>۱-قانون کار ایران</p> <p>۲-مجموعه مقررات محیط زیست ایران</p> <p>۳-مجموعه آئین نامه های حفاظت و بهداشت کار</p> <p>۴-حدود تماس شغلی عوامل بیماری زا (OEL)</p> <p>۵-سایت</p> <p>https://qavanin.ir</p>

تجهیزات و امکانات آموزشی		
<ul style="list-style-type: none"> با توجه به اینکه درس فقط نظری است امکانات لازم عبارتند از اسلایدها و گرافیک های موضوعی خواهد بود 		
نمره	شیوه ارزشیابی دانشجو	نوع ارزشیابی
۳	<ul style="list-style-type: none"> انجام پروژه با موضوع استخراج قوانین و مقررات HSE در حوزه های شهری، صنعتی و ... 	ارزشیابی
۲	<ul style="list-style-type: none"> ارائه کلاسی در خصوص موضوعات واگذار شده 	تکوینی
۱۵	<ul style="list-style-type: none"> آزمون پایانی 	(پایان دوره)
۲۰		جمع کل

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

زمان ارائه درس: ۲-۱۴۰۳ (ترم دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳)		سال ورودی: بهمن ماه ۱۴۰۳		گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست (HSE)			
روشن ارائه / رسانه	مکان	استاد	عنوان جلسات	ساعت	تاریخ	روز	
سخنرانی و بحث گروهی / پاورپوینت	کلاس ۱۳	دکتر جهانگیری	تعاریف و مفاهیم حقوقی مرتبط با قوانین و مقررات حوزه HSE	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۷/	سه شنبه	۱
سخنرانی و بحث گروهی / پاورپوینت	کلاس ۱۳	دکتر جهانگیری	معرفی نهادهای قانون گذار ملی در حوزه HSE در ایران و نقش و جایگاه آنها	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۷/	سه شنبه	۲
سخنرانی و بحث گروهی / پاورپوینت	کلاس ۱۳	دکتر جهانگیری	معرفی مهمترین استانداردهای بین المللی در حوزه HSE	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۷/	سه شنبه	۳
سخنرانی و بحث گروهی / پاورپوینت	کلاس ۱۳	دکتر جهانگیری	مقررات و استانداردهای ایمنی - قانون کار	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۸/	سه شنبه	۴
سخنرانی و بحث گروهی / پاورپوینت	کلاس ۱۳	دکتر جهانگیری	۶-مجموعه مقررات محیط زیست در ایران (پروتوکل ها ، کنوانسیون ها و قوانین و آئین نامه های ملی)	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۸/	سه شنبه	۵
سخنرانی و بحث گروهی / پاورپوینت	کلاس ۱۳	دکتر جهانگیری	مقررات و استانداردهای بهداشت حرفه ای در ایران	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۸/	سه شنبه	۶
سخنرانی و بحث گروهی / پاورپوینت	کلاس ۱۳	دکتر جهانگیری	مقررات و استانداردهای مرتبط با بهداشت محیط در ایران	۱۰-۸	۱۴۰۳/۰۸/	سه شنبه	۷
سخنرانی و بحث گروهی / پاورپوینت	کلاس ۱۳	دکتر جهانگیری	تشریح قوانین ، مقررات و استانداردهای HSE در حوزه شهری	۸-۱۰	۱۴۰۳/۰۹/	سه شنبه	۸
-	-	-	• آزمون پایان ترم	۸-۱۰	۱۴۰۳/۱۰/	سه شنبه	۱۶