



هوالحکیم

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

طرح دوره «زبان تخصصی HSE»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: زبان تخصصی HSE	تعداد واحد: ۲ (نظری)	
گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد بهداشت، ایمنی و محیط زیست	پیش نیاز درس: ندارد	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	شماره درس:	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: اسماعیل سلیمانی	مرتبه علمی: استادیار	گروه آموزشی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز - بولوار رازی - دانشکده بهداشت ایمیل: esoleimani61@gmail.com تلفن محل کار: ۳۷۲۵۱۰۰۱ الی ۵، داخلی ۲۹۰ ساعات دسترسی به استاد: ۸ الی ۱۵ 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: سعید یوسفی نژاد	مرتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز - بولوار رازی - دانشکده بهداشت ایمیل: yousefinejad.s@gmail.com تلفن محل کار: ۳۷۲۵۱۰۰۱ الی ۵، داخلی ۳۱۱ ساعات دسترسی به استاد: ۸ الی ۱۵ 		

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)	
در این درس، دانشجویان با متون تخصصی در موضوعات گوناگون (بر اساس اهداف مشروحه‌ی ذیل) در زمینه HSE و اصول مکاتبات به زبان انگلیسی آشنا می‌شوند.	
اهداف درس	
هدف کلی: درک کامل مقوله و مفاهیمی که در کتب و مجلات انگلیسی علمی مورد استفاده قرار می‌گیرد.	
اهداف اختصاصی بخش نظری	
۱) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه سیستم های طبیعی، بهداشت و محیط زیست	
۲) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه قوانین و سیاست های زیست محیطی	
۳) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه تغییرات آب و هوایی، اقتصاد و محیط زیست	
۴) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه ارزیابی اثرات زیست محیطی، توسعه پایدار	
۵) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار	
۶) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار	
۷) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه بیماری های شغلی	
۸) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه فرهنگ ایمنی	
۹) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه ایمنی ساختمان	
۱۰) درک لغات، اصطلاحات و مفاهیم متون تخصصی در زمینه ایمنی در صنایع	
۱۱) آشنایی با اصول مکاتبات به زبان انگلیسی	
۱۲) آشنایی با نوشتن رزومه به زبان انگلیسی	

روش ارائه درس
راهبرد آموزشی
روش تدریس حضوری
جلسات حضوری در کلاس، استفاده از پاورپوینت، پرسش و پاسخ
روش تدریس الکترونیکی
جلسات آنلاین در سامانه ادوب کانکت (در صورت نیاز)

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

۱. Joseph A. Salvato. Environmental engineering and sanitation.
۲. Saleh, Ehya. Sajad, Samad. English for students of environmental health.
۳. Saleh, Ehya. Sajad, Samad. English for students of occupational health.

منابع آموزشی کمکی

۱. مجلات علمی معتبر در موضوعات تخصصی HSE

تجهیزات و امکانات آموزشی

- رایانه و نرم افزار پاورپوینت، تجهیزات آزمایشگاهی

نمره	شیوه ارزشیابی دانشجو	نوع ارزشیابی
۲	• پرسش و پاسخ	ارزشیابی تکوینی (میان دوره)
۴	• ارائه تکلیف	
۱	• حضور در کلاس	
۱۳	• امتحان پایان ترم	ارزشیابی پایانی (پایان دوره)
۲۰		جمع کل

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

زمان ارائه درس: ۲-۱۴۰۱ (ترم دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۱)			سال ورودی: مهر ۱۴۰۱	گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد HSE		
روش ارائه / رسانه	مکان	استاد	عنوان جلسات	ساعت	تاریخ	روز
ارائه حضوری	کلاس - دانشگاه بهداشت	دکتر اسماعیل سلیمانی	متون تخصصی در زمینه سیستم های طبیعی، بهداشت و محیط زیست	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۷/۰۳	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه قوانین و سیاست های زیست محیطی	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۷/۱۰	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه تغییرات آب و هوایی	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۷/۱۷	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه ارزیابی اثرات زیست محیطی، توسعه پایدار	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۷/۲۴	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار (صدا)	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۸/۰۱	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار (روشنایی)	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۸/۰۸	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار (نمونه برداری هوا)	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۸/۱۵	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار (آنالیز نمونه ها)	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۸/۲۲	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه بیماری های شغلی	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۸/۲۹	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه بیماری های شغلی	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۹/۰۶	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه فرهنگ ایمنی	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۹/۱۳	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه ایمنی ساختمان	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۹/۲۰	یکشنبه
			متون تخصصی در زمینه ایمنی در صنایع	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۰۹/۲۷	یکشنبه
ارائه حضوری	کلاس - دانشگاه بهداشت	دکتر یوسفی نژاد	اصول مکاتبات به زبان انگلیسی	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۱۰/۰۴	یکشنبه
			Cover letter اصول نگارش	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۱۰/۱۱	یکشنبه
			اصول تهیه رزومه به زبان انگلیسی	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۱۰/۱۸	یکشنبه
			Motivation letter اصول نوشتن	۸:۰۰-۱۰:۰۰	۰۱/۱۰/۲۵	یکشنبه