



## فرم طرح دوره

نام و نام خانوادگی مدرس: صادق صمدی	۶	نام دانشکده: بهداشت	۱۱	عنوان واحد درسی بطور کامل: زبان تخصصی
آخرین مدرک تحصیلی: دکترا	۷	رشته تحصیلی فراگیران: بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	۱۲	تعداد واحد: ۲ واحد نظری
رشته تحصیلی: بهداشت حرفه ای	۸	مقطع: کارشناسی پیوسته	۱۳	تعداد جلسه: ۱۷
مرتبۀ علمی: استادیار	۹	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۲	۱۴	عنوان درس پیش نیاز: ----
گروه آموزشی: بهداشت حرفه ای	۱۰	تعداد فراگیران: ۱۰	۱۵	تاریخ ارائه: نیمسال اول ۱۴۰۲

### هدف کلی دوره:

شماره جلسه	اهداف جزئی	اهداف ویژه رفتاری <sup>۱</sup>	ارزیابی آغازین <sup>۲</sup>	روش تدریس	وسایل آموزشی	شیوه ارزشیابی	
						تکوینی <sup>۳</sup> و پایانی <sup>۴</sup>	درصد
۱	آشنایی با دانشجویان و بیان اهداف درس	هدف کلی و اهداف جزئی این درس را بیان نمایند دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند دانشجویان قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کنند	پرسش و پاسخ اولیه	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	پرسش و پاسخ در کلاس	۵ درصد
	معرفی دانشجویان به زبان انگلیسی و بیان علت انتخاب این رشته					امتحان کتبی میان ترم	۱۵ درصد

<sup>۱</sup> براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان-حرکتی

<sup>۲</sup> دانسته ها و پیش آمادگی های ورود به درس جدید

<sup>۳</sup> هر نوع ارزشیابی که در طول ترم از عملکرد دانشجویان انجام می گیرد.

<sup>۴</sup> هر نوع ارزشیابی که در پایان ترم از عملکرد دانشجویان انجام می گیرد.

۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم						
۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند	ارائه یک متن مرتبط با کلیات بهداشت حرفه ای صحبت کردن دانشجویان به زبان انگلیسی به صورت بحث گروهی	۲
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم						
۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم						
۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند	ارائه یک متن مرتبط با بیماریهای ناشی از کار صحبت کردن دانشجویان به زبان انگلیسی به صورت بحث گروهی	۳
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم						
۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم						

<p>۵ درصد</p> <p>۱۵ درصد</p> <p>۸۰ درصد</p>	<p>پرسش و پاسخ در کلاس</p> <p>امتحان کتبی میان ترم</p> <p>امتحان کتبی پایان ترم</p>	<p>متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر</p>	<p>سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی</p>	<p>پرسش و پاسخ اولیه</p>	<p>متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند</p> <p>معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند</p> <p>متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید</p> <p>کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند</p> <p>بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند</p> <p>دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند</p> <p>دانشجویان قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند</p> <p>دانشجویان قدرت نوشتاری خود به زبان انگلیسی را بالا ببرند</p>	<p>ارائه یک متن مرتبط با ایمنی</p> <p>صحبت کردن دانشجویان به زبان انگلیسی به صورت بحث گروهی</p>	<p>۴</p>
<p>۵ درصد</p> <p>۱۵ درصد</p> <p>۸۰ درصد</p>	<p>پرسش و پاسخ در کلاس</p> <p>امتحان کتبی میان ترم</p> <p>امتحان کتبی پایان ترم</p>	<p>متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر</p>	<p>سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی</p>	<p>پرسش و پاسخ اولیه</p>	<p>متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند</p> <p>معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند</p> <p>متن ارائه شده را به زبان فارس بیان و تفسیر نماید</p> <p>کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند</p> <p>بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند</p> <p>دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند</p> <p>دانشجویان قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند</p>	<p>ارائه یک متن مرتبط با سروصدا</p> <p>صحبت کردن دانشجویان به زبان انگلیسی به صورت بحث گروهی</p>	<p>5</p>

۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند دانشجویان قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند دانشجویان قدرت نوشتاری خود به زبان انگلیسی را بالا ببرند	ارائه یک متن مرتبط با ارتعاش قرائت متون نگارش شده مرتبط با یک موضوع تخصصی بهداشت حرفه ای و بحث گروهی در رابطه با نحوه نگارش صحیح آن	6
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم						
۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم						
۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	مقاله ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند به فریم یک مقاله علمی آشنا شوند معنی صحیح اصطلاحات بکار رفته در مقاله را به زبان فارسی بیان نمایند مقاله ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نمایند جداول و نمودارها بکار رفته در مقاله را بدرستی خوانده و تفسیر نمایند قدرت خود در نحوه نوشتن یک مقاله علمی را افزایش دهند	ارائه یک مقاله انگلیسی مرتبط با بهداشت حرفه ای	7
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم						
۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم						
۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند	ارائه یک متن مرتبط با روشنایی صحبت کردن دانشجویان به زبان انگلیسی به صورت بحث گروهی	8
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم						

۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم				بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند دانشجویان قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند	
۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند دانشجویان قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند دانشجویان قدرت نوشتاری خود به زبان انگلیسی را بالا ببرند	9
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم					
۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم					
۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند	10
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم					
۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم					

					دانشجویان قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند		
۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	مقاله ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند به فریم یک مقاله علمی آشنا شوند معنی صحیح اصطلاحات بکار رفته در مقاله را به زبان فارسی بیان نمایند مقاله ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید جداول و نمودارها بکار رفته در مقاله را بدرستی خوانده و تفسیر نمایند قدرت خود در نحوه نوشتن یک مقاله علمی را افزایش دهند	ارائه یک مقاله انگلیسی مرتبط با بهداشت حرفه ای	12
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم						
۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم						
۵ درصد	پرسش و پاسخ در کلاس	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	پرسش و پاسخ اولیه	متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند قدرت نوشتاری خود به زبان انگلیسی را بالا ببرند	ارائه یک متن مرتبط با شرایط جوی محیط کار قرائت متون نگارش شده مرتبط با یک موضوع تخصصی بهداشت حرفه ای و بحث گروهی در رابطه با نحوه نگارش صحیح آن	13
۱۵ درصد	امتحان کتبی میان ترم						
۸۰ درصد	امتحان کتبی پایان ترم						

۱۴	نحوه نگارش CV Ccover letter Statement letter	نحوه نگارش صحیح یک CV را بدانند نحوه نگارش صحیح یک Cover letter را بدانند نحوه نگارش صحیح یک Statement letter را بدانند	پرسش و پاسخ اولیه	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	پرسش و پاسخ در کلاس امتحان کتبی میان ترم امتحان کتبی پایان ترم	۵ درصد ۱۵ درصد ۸۰ درصد
۱۵	ارائه یک مقاله انگلیسی مرتبط با بهداشت حرفه ای	مقاله ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند به فریم یک مقاله علمی آشنا شوند معنی صحیح اصطلاحات بکار رفته در مقاله را به زبان فارسی بیان نمایند مقاله ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید جداول و نمودارها بکار رفته در مقاله را بدرستی خوانده و تفسیر نمایند قدرت خود در نحوه نوشتن یک مقاله علمی را افزایش دهند	پرسش و پاسخ اولیه	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	پرسش و پاسخ در کلاس امتحان کتبی میان ترم امتحان کتبی پایان ترم	۵ درصد ۱۵ درصد ۸۰ درصد
۱۶	ارائه یک متن مرتبط با عوامل شیمیایی صحبت کردن دانشجویان به زبان انگلیسی به صورت بحث گروهی	متن ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند معنی صحیح لغات تخصصی بهداشت حرفه را به زبان فارسی بیان کند متن ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید کاربرد پیشوندها و پسوندها در کلمات مختلف را بداند بتواند اصطلاحات مختلف را تجزیه یا ترکیب و معانی جدید آنها را بداند دانشجویان قدرت خود در صحبت کردن به زبان انگلیسی را افزایش دهند دانشجویان قدرت شنیداری خود در زبان انگلیسی را افزایش دهند	پرسش و پاسخ اولیه	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	پرسش و پاسخ در کلاس امتحان کتبی میان ترم امتحان کتبی پایان ترم	۵ درصد ۱۵ درصد ۸۰ درصد

۱۷	ارائه چند روش نمونه برداری و تجزیه آلاینده ه	معنی صحیح اصطلاحات بکار رفته در روش ها را به زبان فارسی بیان نمایند روشهای ارائه شده را به زبان فارس ترجمه نمایند	پرسش و پاسخ اولیه	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	پرسش و پاسخ در کلاس	۵ درصد
						امتحان کتبی میان ترم	۱۵ درصد
						امتحان کتبی پایان ترم	۸۰ درصد
۱۸	ارائه یک مقاله مرتبط با بهداشت حرفه ای	مقاله ارائه شده را با تلفظ صحیح بخواند با نحوه نگارش یک مقاله علمی آشنا شوند معنی صحیح اصطلاحات بکار رفته در مقاله را به زبان فارسی بیان نمایند مقاله ارائه شده را به زبان فارسی بیان و تفسیر نماید جداول و نمودارها بکار رفته در مقاله را بدرستی خوانده و تفسیر نمایند قدرت خود در نحوه نوشتن یک مقاله علمی را افزایش دهند	پرسش و پاسخ اولیه	سخنرانی و خواندن متن های انگلیسی و انجام ترجمه آنها بحث و گفتگو گروهی به انگلیسی پرسش و پاسخ به انگلیسی	متن تخصصی بصورت جزوه وایت برد کامپیوتر	پرسش و پاسخ در کلاس	۵ درصد
						امتحان کتبی میان ترم	۱۵ درصد
						امتحان کتبی پایان ترم	۸۰ درصد

### منابع درس:

ردیف	عنوان
۱	ارایه متن های تخصصی انگیسی رابطه با موضوعات ذکر شده در بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
۲	ارایه متن های تخصصی از سایت های OSHA و NIOSH
۳	ارایه مقالات چاپ شده جدید از سایت Pubmed.com

- هدف کلی در واقع نشان دهنده هدف اصلی آن جلسه تدریس خواهد بود که اصولاً یک هدف کلی نگارش شده و سپس به چند هدف ویژه رفتاری تقسیم می شود.



- اهداف ویژه رفتاری دارای فعل رفتاری، معیار، محتوا و شرایط بوده و در حیطه‌های شناختی، عاطفی و روان حرکتی طراحی می‌شود. این اهداف در تعیین متد و وسایل آموزشی موثر می‌باشند.
- ارزشیابی بر اساس اهداف می‌تواند به صورت آزمون ورودی (آگاهی از سطح آمادگی دانشجویان)، مرحله‌ای یا تکوینی (در فرایند تدریس با هدف شناسایی قوت و ضعف دانشجویان) و آزمون پایانی یا تراکمی (پایان یک دوره یا مقطع آموزشی با هدف قضاوت در مورد تسلط دانشجویان) برگزار گردد.