



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

نام درس: زبان تخصصی	کد درس: 314029
مقطع تحصیلی: کارشناسی ناپیوسته	رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط، بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	پیش نیاز: زبان انگلیسی عمومی
تعداد واحد: ۲ واحد	محل برگزاری: دانشکده بهداشت
روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ها ۱۶-۱۴	مسئول درس: دکتر رضوانی
طراحی اولیه ☒	بازنگری ☐
هدف کلی دوره: آشنایی دانشجویان با متون و اصطلاحات تخصصی رشته بهداشت حرفه ای به زبان انگلیسی و نحوه استفاده مناسب از متون علمی، بروشور و دستورالعمل های استفاده از وسایل و تجهیزات مرتبط با رشته	
اهداف اختصاصی دوره: - فراگیری متون و اصطلاحات تخصصی رشته بهداشت حرفه ای و ایمنی کار - تجزیه و ترکیب (جمله سازی و ساختار بندی) جملات انگلیسی به منظور دستیابی به مفاهیم علمی رشته - درک متون تخصصی و پاسخ به سوالات مرتبط با متن - فراگیری نحوه انجام مکاتبات رسمی و علمی با افراد و نهادهای علمی مرتبط با رشته به زبان انگلیسی - فراگیری مکالمه انگلیسی در زمینه موضوعات تخصصی رشته بهداشت حرفه ای و ایمنی کار - مطالعه متون و اصطلاحات تخصصی رشته - استخراج اطلاعات لازم در وب سایتهای علمی مرتبط با رشته - بیان مفاهیم موجود در بروشورهای علمی انگلیسی مرتبط با رشته - آشنایی با نحوه استفاده از گایدلاین انگلیسی دستگاههای اندازه گیری در مباحث بهداشت حرفه ای	
جدول ترتیب ارائه محتوای آموزشی در طول دوره	



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

جلسه	رئوس مطالب
اول	بیان طرح درس، آشنایی با مهمترین لغات تخصصی صدا و متن تخصصی مربوطه
دوم	آشنایی با مهمترین لغات تخصصی صدا و متن تخصصی مربوطه
سوم	با مهمترین لغات تخصصی ارتعاش و متن تخصصی مربوطه
چهارم	آشنایی با مهمترین لغات تخصصی روشنائی و متن تخصصی مربوطه
پنجم	آشنایی با مهمترین لغات تخصصی ایمنی و متن تخصصی مربوطه
ششم	آشنایی با مهمترین لغات تخصصی ایمنی و متن تخصصی مربوطه
هفتم	آموزش مقدماتی مکالمه انگلیسی در زمینه موضوعات تخصصی رشته بهداشت حرفه ای وایمنی کار
هشتم	بررسی یک نمونه راهنمای استفاده از دستگاههای اندازه گیری در مباحث بهداشت حرفه ای
نهم	فراگیری مهمترین لغات تخصصی سم شناسی و متن تخصصی مربوطه
دهم	فراگیری مهمترین لغات تخصصی ارگونومی و متن تخصصی مربوطه
یازدهم	فراگیری مهمترین لغات تخصصی بیمای های ناشی از کار و متن تخصصی مربوطه
دوازدهم	فراگیری مهمترین تعاریف تخصصی ایمنی و بهداشت حرفه ای و متن تخصصی مربوطه
سیزدهم	فراگیری مهمترین تعاریف تخصصی ایمنی و بهداشت حرفه ای و متن تخصصی مربوطه
چهاردهم	آشنایی با متون و اصطلاحات تخصصی با موضوع دفترچه حدود مجاز مواجهه شغلی
پانزدهم	فراگیری متون و اصطلاحات تخصصی با موضوع عوامل بیولوژیکی محیط کار
شانزدهم	فراگیری متون و اصطلاحات تخصصی با موضوع شناسایی، ارزشیابی و کنترل مخاطرات محیط کار
هفدهم	آزمون
روش های آموزشی (نحوه ارائه درس): سخنرانی در کلاس، شرکت در فعالیت کلاسی و آماده سازی خارج از کلاس	
وسایل آموزشی: دیتاپروژکتور، Game cards, role playing, manualls	
وظایف و تکالیف دانشجو: حضور به موقع سر کلاس -شرکت در بحث گروهی، انجام تکالیف کلاسی	
روش های ارزیابی دانشجو (لطفا سهم هر روش بر حسب درصد نوشته شود): روش های ارزیابی در طول دوره: حضور و غیاب و مشارکت در کلاس ۷۰ درصد روش های ارزیابی در انتهای دوره: آزمون پایان ترم ۳۰ درصد	



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

منابع اصلی درس:

Brauer, RogerL. Safety and health for engineer. 3rd., John Wiley&Sons, Inc., NewYork, 2016.