



فرم طرح درس

مشخصات کلی درس:

تعداد واحد (نظری/عملی): ۲	نوع واحد درسی (نظری/عملی): نظری/عملی	عنوان واحد درسی: زبان تخصصی
زمان برگزاری آموزش (روز - ساعت): شنبه ۸ تا ۱۰	عنوان درس پیش نیاز یا هم نیاز: زبان عمومی	کد درس:
سایر:	تعداد جلسات: ۱۷	محل برگزاری آموزش: کلاس

مشخصات فراگیران:

نیمسال تحصیلی: اول	قطعه تحصیلی: کارشناسی	رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
دانشکده: علوم پزشکی ساوه	گروه آموزشی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	تعداد فراگیران: ۱۲

مشخصات مدرس / مدرسین:

قطعه تحصیلی: دکتری تخصصی	رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	نام و نام خانوادگی: دکتر میلاد عباسی
Milad8285@gmail.com	پست الکترونیک: گروه آموزشی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	رتبه علمی: استادیار
آدرس دفتر: پردیس علوم پزشکی ساوه	روزهای حضور در گروه: ایام هفته	تلفن:



ضوابط آموزشی:

<ul style="list-style-type: none"> حضور فعال در کلاس، انجام پروژه ها و تکالیف کلاسی 	وظایف و تکالیف دانشجو:
<ul style="list-style-type: none"> تاخیر موجه قابل قبول می باشد، در غیر این صورت بعنوان غیبت ثبت می گردد. در مورد غیبت ها نیز مطابق با قوانین آموزشی برخورد خواهد شد. 	مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو :

شیوه ارزشیابی:

نوع آزمون: (شفاهی، کتبی، چندگزینه ای، جور کردنی، صحیح-غلط، تشریحی، پاسخ کوتاه، کامل کردنی)	میزان نمره از ۲۰	روش های ارزیابی:
		آزمون میان ترم
کتبی تشریحی	۱۳	آزمون پایان ترم
شفاهی، چندگزینه ای، صحیح-غلط، پاسخ کوتاه	۴	کوئیزها
ارائه مطالب و مقالات، تحقیق و گردآوری مطالب	۳	تکلیف آموزشی، پروژه تحقیقاتی یا غیره
	-	حضور منظم و فعال در کلاس و شرکت در بحث ها



هدف کلی درس:	هدف کلی جلسه	شماره جلسه			
مواد و وسائل آموزشی: (وایت برد، سایت و...)	روش تدریس (سخنرانی، بحث، PBL, TBL و ...)	حیطه: (شناختی، نگرشی- عاطفی، روان- حرکتی)	اهداف رفتاری	اهداف رفتاری	اهداف رفتاری
وایت برد، کامپیوتر، ویدئو پروژکتور،	PBL	شناختی	انتظار می رود دانشجو: ساختار کل واژه های تخصصی را به تنها ی و با ۹۰ درصد صحت تشخیص دهد.	آشنایی با واژه شناسی بهداشت حرفه ای	۱
وایت برد، کامپیوتر، ویدئو پروژکتور،	PBL	شناختی	انتظار می رود دانشجو: اصول ترجمه درک مطلب را به تنها ی و با ۹۰ درصد صحت بیان کند.	آشنایی با قواعد کلی درک مطلب	۲
وایت برد، کامپیوتر، ویدئو پروژکتور،	PBL	شناختی، روان- حرکتی	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	آشنایی با متون تخصصی کلیات بهداشت حرفه ای	۳
وایت برد، کامپیوتر، ویدئو پروژکتور،	PBL	شناختی، روان- حرکتی	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	آشنایی با متون تخصصی عوامل فیزیکی محیط کار با تکیه بر حوزه تنش های حرارتی	۴
وایت برد، کامپیوتر، ویدئو پروژکتور،	PBL	شناختی، روان- حرکتی	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند.	آشنایی با متون تخصصی عوامل فیزیکی محیط کار با	۵

بسمه تعالی



				قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	تکیه بر حوزه صدا در محیط کار	
۶	آشنایی با متون تخصصی عوامل فیزیکی محیط کار با تکیه بر حوزه ارتعاش در محیط کار	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	سخنرانی و PBL	شناختی، روان- حرکتی	وايت برد، كامپيوتر، ويدئو پروژكتور،	
۷	آشنایی با متون تخصصی عوامل فیزیکی محیط کار با تکیه بر حوزه پرتوهای یونیزان	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	سخنرانی و PBL	شناختی، روان- حرکتی	وايت برد، كامپيوتر، ويدئو پروژكتور،	
۸	آشنایی با متون تخصصی عوامل فیزیکی محیط کار با تکیه بر حوزه پرتوهای غير یونیزان	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	سخنرانی و PBL	شناختی، روان- حرکتی	وايت برد، كامپيوتر، ويدئو پروژكتور،	
۹	آشنایی با متون تخصصی عوامل فیزیکی محیط کار با تکیه بر حوزه روشنایي	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	سخنرانی و PBL	شناختی، روان- حرکتی	وايت برد، كامپيوتر، ويدئو پروژكتور،	
۱۰	آشنایی با متون تخصصی عوامل شیمیایی محیط کار	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	سخنرانی و PBL	شناختی، روان- حرکتی	وايت برد، كامپيوتر، ويدئو پروژكتور،	
۱۱	آشنایی با متون تخصصی ارگونومی در محیط کار	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند.	سخنرانی و PBL	شناختی، روان- حرکتی	وايت برد، كامپيوتر، ويدئو پروژكتور،	

بسمه تعالی



				قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.		
وايت برد، کامپيوتر، ويديو پروژكتور،	PBL	سخنرانی و شناختی، روان- حرکتی	شناختی، روان- حرکتی	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	آشنایی با متون تخصصی ایمنی در محیط کار	۱۲
وايت برد، کامپيوتر، ويديو پروژكتور،	PBL	سخنرانی و شناختی، روان- حرکتی	شناختی، روان- حرکتی	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	آشنایی با متون تخصصی حوادث شغلی	۱۳
وايت برد، کامپيوتر، ويديو پروژكتور،		شناختی، روان- حرکتی	شناختی، روان- حرکتی	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	آشنایی با متون تخصصی سم شناسی شغلی	۱۴
وايت برد، کامپيوتر، ويديو پروژكتور،	PBL	سخنرانی و شناختی، روان- حرکتی	شناختی، روان- حرکتی	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	آشنایی با متون تخصصی بیماری های شغلی	۱۵
وايت برد، کامپيوتر، ويديو پروژكتور،	PBL	سخنرانی و شناختی، روان- حرکتی	شناختی، روان- حرکتی	انتظار می رود دانشجو: لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند. قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.	آشنایی با متون تخصصی اصول کلی کنترل عوامل زیان اور محیط کار	۱۶

بسمه تعالی



وايت برد، کامپيوتر، ويدئو پروژكتور، صداسنچ، دوزيمتر	PBL سخنرانی و حركتی	شناختی، روان- حركتی	<p>انتظار می رود دانشجو:</p> <p>لغات و اصطلاحات تخصصی این حوزه را بداند.</p> <p> قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی بخواند.</p> <p> قادر باشد متون تخصصی این حوزه را به درستی درک نماید.</p>	آشنایی با متون تخصصی تجهیزات حفاظت فردی	۱۷
---	-------------------------------	------------------------	---	--	----

معرفی منابع درس:

1. Fundamental principles of Occupational Health and Safety 2. Handbook of Occupational Safety and Health 3. English for the Students of Occupational Health and Safety 4. Safety and Health for Engineers 5. English for the student of Medicine	اصلی	۶. درسنامه جامع زبان ارشد ۷. كتاب ۹۰ پلاس	سایر
---	------	--	------