

### فرم طرح دوره آموزش مجازی

مشخصات دوره					
عنوان درس	رشته و مقطع تحصیلی	نوع درس	تعداد واحد	تعداد دانشجو	نیمسال ...سالتحصیلی...
کلیات بهداشت حرفه ای	بهداشت عمومی-کارشناسی	تئوری	۲	۲۶	نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱
مشخصات مدرس					
نام استاد	گروه آموزشی	شماره تماس	پست الکترونیکی		
علی عبدالله نژاد	بهداشت	۰۹۱۲۹۳۰۷۸۴۴	Abdolahnejad.a@gmail.com		
مشخصات استادان همکار (در دروس مشترک)					
نام استاد	گروه آموزشی	شماره تماس	پست الکترونیکی		
-	-	-	-		

هدف کلی دوره
آشنایی دانشجویان با مسائل و مشکلات بهداشتی و ایمنی محیط‌های کار و شاغلین
<b>اهداف اختصاصی</b> (اهداف اختصاصی شامل حیطه های مختلف یادگیری شامل شناختی، نگرشی- رفتاری، و مهارتی باشد): - حیطه شناختی: دانش، ادراک، کاربرد، تجزیه و تحلیل، ترکیب و ارزشیابی - حیطه نگرشی- رفتاری: دریافت، واکنش، ارزشگذاری، سازماندهی ارزشها، درونی شدن ارزشها -حیطه مهارتی: تقلید، اجرای تحت نظارت، اجرای مستقل، دقت و سرعت، هماهنگی حرکات، عادی شدن
از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:
۱. یک تاریخچه کلی از بهداشت حرفه‌ای را توضیح دهد.
۲. تعاریف، مفاهیم و دامنه عمل بهداشت حرفه‌ای را بیان نماید.
۳. انواع عوامل زیان آور محیط کار (اعم از فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی و ارگونومیکی) را بداند.
۴. بیماریهای حرفه ای (بیماریهای ناشی از عوامل فیزیکی، شیمیایی، سموم و مسمومیت های شغلی، گرد و غبار، بیماریهای ناشی از عوامل بیولوژیکی) را شرح دهد.
۵. اختلالات اسکلتی - عضلانی ناشی از فعالیتهای شغلی را شرح دهد.
۶. اختلالات روانی ناشی از کار (استرس، نوبت کاری) را شرح دهد.
۷. کلیات ارگونومی را بداند.
۸. کلیات روشهای ارزیابی اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار را بداند.
۹. ایمنی و حوادث ناشی از کار را شرح دهد.
۱۰. اصول و روشهای پیشگیری از بیماریها و حوادث ناشی از کار را شرح دهد.



باسمه تعالی

معاونت آموزشی دانشکده علوم پزشکی مراغه  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

### فرم طرح دوره آموزش مجازی

شیوه تدریس	
تعداد جلسات آنلاین	تعداد جلسات آفلاین (بارگذاری محتوا در سامانه نوید)
۵	۷

شیوه ارزشیابی دانشجو و سهم هر مورد از کل نمره				
حضور و مشارکت فعال در جلسات آنلاین	مطالعه محتوای بارگذاری شده و نمایش تیک حضور	انجام و تحویل به موقع تکالیف	نمرات آزمونهای مجازی میان دوره	نمرات آزمونهای مجازی پایان دوره
۱	۱	۳	-	۱۵

انتظار از فراگیران و وظایف دانشجو
حضور و مشارکت فعال در جلسات آموزشی آنلاین (لیان میتینگ)
مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در سامانه نوید
ارائه تکالیف در موعد مقرر در سامانه نوید
شرکت در آزمون های موجود در سامانه نوید
شرکت در تالارهای گفتگو در سامانه نوید
پاسخ به پیام های ارسالی در سامانه نوید
و .....

مقررات و نحوه برخورد با دانشجو در صورت عدم رعایت ملاحظات و موارد :
تذکر و کسر نمره در صورت عدم حضور در کلاس آنلاین کسر نمره در صورت عدم پاسخ به تکالیف در تاریخ و زمان معین

منابع اصلی دوره :
-------------------

### فرم طرح دوره آموزش مجازی

- کلیات بهداشت حرفه‌ای. تألیف دکتر علیرضا چوبینه، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، آخرین انتشار
- مهندسی صدا و ارتعاش - گلمحمدی - انتشارات فن آوران
- مهندسی روشنایی - گلمحمدی - انتشارات فن آورا
- بیماریهای ناشی از کار - صمد قضایی - دانشگاه تهران

فهرست محتوا و زمانبندی کلاس های مجازی						
روش تدریس	آزمون (دارد/ندارد)	تکلیف (دارد/ندارد)	نحوه برگزاری کلاس مجازی (سامانه نوید/آنلاین)	زمان کلاس مجازی	عنوان محتوای آموزشی	جلسه/هفته
سخنرانی	ندارد	ندارد	نوید	۳۰ دقیقه	معارفه - آشنایی با درس بهداشت حرفه ای - ارائه اهداف و سر فصل درسی - معرفی منابع درسی	اول
سخنرانی	ندارد	دارد	نوید	۳۰ دقیقه	آشنایی با تاریخچه، تعاریف، مفاهیم، اهداف و دامنه عمل بهداشت حرفه‌ای	دوم
سخنرانی	ندارد	دارد	نوید	۳۰ دقیقه	آشنایی با عوامل زیان آور محیط کار (فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی و ارگونومیکی)	سوم
سخنرانی	دارد	دارد	نوید	۳۰ دقیقه	عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار و روش کنترل آنها	هشتم
سخنرانی	دارد	دارد	نوید	۳۰ دقیقه	بیماریهای ناشی از عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار	نهم
سخنرانی	دارد	دارد	نوید	۳۰ دقیقه	عوامل زیان آور بیولوژیکی محیط کار و روش کنترل آنها	دهم
سخنرانی	دارد	دارد	نوید	۳۰ دقیقه	بیماریهای ناشی از عوامل زیان آور بیولوژیکی محیط کار	یازدهم



باسمه تعالی

معاونت آموزشی دانشکده علوم پزشکی مراغه  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

### فرم طرح دوره آموزش مجازی

سخنرانی	دارد	دارد	انلاین	۹۰ دقیقه	عوامل زیان آور ارگونومیکی محیط کار و روش کنترل آنها	دوازدهم
سخنرانی	دارد	دارد	انلاین	۹۰ دقیقه	اختلالات اسکلتی - عضلانی	سیزدهم
سخنرانی	دارد	دارد	انلاین	۹۰ دقیقه	اختلالات روانی ناشی از کار (استرس، نوبت کاری)	چهاردهم
سخنرانی	دارد	دارد	انلاین	۹۰ دقیقه	ایمنی و حوادث ناشی از کار	پانزدهم
-	-	-	-	-	بازدید از محیط های کاری و تهیه گزارش	شانزدهم