



بسمه تعالی
دانشکده علوم پزشکی مراغه
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
طرح دوره ترمی course plan

<p>نام درس: کلیات بهداشت حرفه ای دانشکده: پرستاری مراغه تعداد واحد: ۲ روز و ساعت برگزاری: سه شنبه: (۱۰:۳۰ تا ۱۲:۳۰) محل برگزاری: کلاس شماره ...</p>	<p>* نیمسال تحصیلی اول ۹۸-۹۹ * رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته بهداشت عمومی درس پیشنیاز: ... ندارد * گروه آموزشی: بهداشت</p>
<p>نام مدرسین: دکتر امیر محمدی نام مسوول درس: دکتر امیر محمدی آدرس دفتر: مراغه کیلومتر ۲ جاده مراغه تهران روبروی دانشگاه پیام نور تلفن: ۰۴۱۳۷۲۷۵۵۵۱-۳ پست الکترونیک mohammadiurm@gmail.com</p>	<p>هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مسائل و مشکلات بهداشتی و ایمنی محیط‌های کار و شاغلین</p>
<p>اهداف اختصاصی: از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:</p> <ul style="list-style-type: none">- یک تاریخچه کلی از بهداشت حرفه‌ای را توضیح دهد.- تعاریف، مفاهیم و دامنه عمل بهداشت حرفه‌ای را بیان نماید.- انواع عوامل زیان آور محیط کار (اعم از فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی و ارگونومیکی) را بداند.- 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.- اختلالات اسکلتی - عضلانی ناشی از فعالیتهای شغلی را شرح دهد.- اختلالات روانی ناشی از کار (استرس، نوبت کاری) را شرح دهد.- کلیات ارگونومی را بداند.- کلیات روشهای ارزیابی اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار را بداند.- ایمنی و حوادث ناشی از کار را شرح دهد.- اصول و روشهای پیشگیری از بیماریها و حوادث ناشی از کار را شرح دهد.	
<p>شیوه تدریس: - سخنرانی تعاملی ، بحث گروهی ، پرسش و پاسخ- ارائه تکالیف کلاسی و حل تمرین در برخی جلسات ابتدای هر جلسه اهداف درس تعیین خواهد شد و جمع بندی مناسب مطالب در پایان جلسه انجام خواهد گرفت. مطالب بصورت کپی در اختیار دانشجو قرار می گیرد. استفاده از اسلاید آموزشی و تصاویر درسی مرتبط برای درک راحت در مباحث مواد و وسایل آموزشی :ویدئو پروژکتور و تخته وایت برد</p>	

نحوه ارزشیابی دانشجویان:

۱- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت (۵٪)

۲- پروژه کلاسی (۵٪)

۳- امتحان میان ترم (۲۰٪)

۴- امتحان پایان ترم (۷۰٪)

مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویان:

در صورت داشتن غیبت غیر موجه بیش از یک جلسه بازم مربوط به حضور در کلاس برای دانشجویان لحاظ نخواهد شد. تذکرات لازم هم در جلسه اول داده خواهد شد.

وظایف و تکالیف دانشجویان:

حضور فعال در کلاس - شرکت در بحث ها - داشتن آمادگی لازم جهت پرسش و پاسخ از مطالب جلسه قبل - تحویل بموقه تکالیف درسی

* تاریخ امتحان میان ترم: اواسط دی ماه

تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۳۹۷/۱۰/۲۴ .

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: حضور فعال در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است.

منابع اصلی

- کلیات بهداشت حرفه‌ای. تالیف دکتر علیرضا چوپینه. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، آخرین انتشار

- اصول ارگونومی. حسن صادقی نائینی. آخرین انتشار

منابع برای یافتن مقاله و سایر اطلاعات مفید

- WHO: World Health Organization
- ILO: International labor office
- OSHA: Occupational Safety and Health Administration
- NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health
- ACGIH: American Conference Of Governmental Industrial Hygienists

جدول زمان بندی برنامه درسی

روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
		معارف- آشنایی با درس بهداشت حرفه ای- ارائه اهداف و سر فصل درسی- معرفی منابع درسی	دکتر محمدی	شرکت در بحث های گروهی
		آشنایی با تاریخچه، تعاریف، مفاهیم، اهداف و دامنه عمل بهداشت حرفه‌ای	دکتر محمدی	شرکت در بحث های گروهی
		آشنایی با عوامل زیان آور محیط کار (فیزیکی، شیمیایی و	دکتر	مطالعه مطالب جلسه قبل

	محمدی	بیولوژیکی و ارگونومیکی)		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	انواع عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار و روش کنترل آنها (صدا و ارتعاش)		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل و حل تمرینات	دکتر محمدی	بیماریهای ناشی از عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار (صدا و ارتعاش)		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	انواع عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار و روش کنترل آنها (روشنایی و شرایط جوی)		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	بیماریهای ناشی از عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار (روشنایی و شرایط جوی)		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار و روش کنترل آنها		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	بیماریهای ناشی از عوامل زیان آور شیمیایی محیط کار		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	عوامل زیان آور بیولوژیکی محیط کار و روش کنترل آنها		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	بیماریهای ناشی از عوامل زیان آور بیولوژیکی محیط کار		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	عوامل زیان آور ارگونومیکی محیط کار و روش کنترل آنها		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	اختلالات اسکلتی – عضلانی		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	اختلالات روانی ناشی از کار (استرس، نوبت کاری)		
مطالعہ مطالب جلسہ قبل	دکتر محمدی	ایمنی و حوادث ناشی از کار		
	دکتر محمدی	بازدید از محیط های کاری و تهیه گزارش		