



باسم تعالی

دانشکده علوم پزشکی مراغه  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
فرم طرح دوره آموزش مجازی



عنوان درس	رشته و مقطع تحصیلی	نوع درس	تعداد واحد	تعداد دانشجو	نیمسال ...سالت تحصیلی...
پرستاری و بهداشت محیط	بهداشت محیط	تئوری	۱	۲۹	اول ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹
<b>مشخصات مدرس</b>					
نام استاد	مرتبه علمی	گروه آموزشی	شماره تماس	پست الکترونیکی	
دکتر امیر محمدی	استادیار	پرستاری	۰۹۱۴۱۸۶۰۵۹۹	a.mohammadi@mrgums.ac.ir	
<b>مشخصات استادان همکار در دروس مشترک</b>					

### هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان پرستاری با عوامل محیطی تاثیرگذار بر سلامت و روش مواجهه با آن

### اهداف اختصاصی جلسات مجازی:

- \* فراگیران پس از طی دوره باید بتوانند :
- مفاهیم بهداشت محیط، اکوسیستم محیط و بحران محیط زیست را بدانند.
- بهداشت آب، جمع آوری و دفع بهداشتی فاضلاب و زباله را بدانند.
- عوامل و اثرات آلودگی هوا، خاک، آلودگی صوتی و پرتوها را بشناسند.
- بهداشت اماکن عمومی و مسکن را شرح دهد.
- بهداشت مواد غذایی را بدانند.
- اصول بهداشت محیط بیمارستان و مراکز بهداشتی درمانی را توضیح دهد.
- اصول بهداشت حرفه ای و عوامل زیان آور آن را شرح دهد.
- انواع بلایای طبیعی و اقدامات لازم بهداشت محیطی در شرایط اضطراری را بدانند.
- حشرات بیماریزا، ناقلین فیزیکی و روش های مبارزه با آنها را بیان کند.



بسمه تعالی

دانشکده علوم پزشکی مراغه  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی  
فرم طرح دوره آموزش مجازی



شیوه تدریس	
تعداد جلسات آنلاین (بارگذاری محتوا در سامانه نوید)	تعداد جلسات آنلاین
۶	۲

شیوه ارزشیابی				
نمرات آزمونهای مجازی پایان دوره	نمرات آزمونهای مجازی میان دوره	انجام و تحویل به موقع تکالیف	مطالعه محتوای بارگذاری شده و نمایش تیک حضور	حضور و مشارکت فعال در جلسات آنلاین
۱۴	۱	۱	۲	۱

انتظار از فراگیران
حضور و مشارکت فعال در جلسات آموزشی آنلاین
مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید در
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید
شرکت در آزمون های موجود در LMS نوید
شرکت در تالارهای گفتگو در LMS نوید
پاسخ به پیام های ارسالی در LMS نوید

منابع اصلی درس (ویژه آزمون)	
صفحات و فصل های مشخص شده برای آزمون	مشخصات کتاب/مقاله/سایر محتواها
فصول آب، تصفیه فاضلاب، پسماند، حشرات و ناقلین، مواد غذایی	- کلیات بهداشت محیط، تالیف و گردآوری مرکز سلامت محیط و کار وزارت بهداشت، ۱۳۸۸
هوا و مواد غذایی	کتاب جامع کلیات بهداشت عمومی
منابع کمک کننده برای مطالعه بیشتر:	
- بهداشت مسکن و اماکن عمومی-تألیف: مهندس مهدی مختاری، مهندس علی اکبر بابایی -ناشر: آثار سبحان سال ۱۳۸۵	
- 2003. John Wiley & Sons., Environmental Engineerin, Nemerow NL, Salvato j A	
WWW. World Health Organization	

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	کلیات درس و معرفی سرفصل	۱
سخنرانی	ندارد	ندارد	نوید	۳۰ دقیقه	بهداشت آب	۲



باسم تعالی

دانشکده علوم پزشکی مراغه  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
فرم طرح دوره آموزش مجازی



سخنرانی	دارد	دارد	نوید	۳۰ دقیقه	دفع بهداشتی فاصلاب	۳
سخنرانی	ندارد	ندارد	نوید	۳۰ دقیقه	مدیریت پسماند	۴
سخنرانی	ندارد	ندارد	نوید	۳۰ دقیقه	پسماندهای بیمارستانی	۵
سخنرانی	دارد	دارد	نوید	۳۰ دقیقه	بهداشت مواد غذایی	۶
سخنرانی	ندارد	ندارد	آنلاین	۴۰ دقیقه	حشرات و ناقلین	۷
سخنرانی	ندارد	ندارد	آنلاین	۴۰ دقیقه	بهداشت حرفه ای	۸