



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان  
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی پرستاری سلامت جامعه و سالمندی  
شناسنامه درس *Course Syllabus*

شماره درس: ۵۸۵۳۱۴

عنوان درس: پرستاری و بهداشت محیط

دروس پیش نیاز: ندارد

نوع و تعداد واحد: ۱ واحد نظری

نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۲-۱۴۰۱

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم ۳ کارشناسی پرستاری (کد ۱ و ۲)

مکان کلاس: کلاس ۱۳

زمان کلاس:

زمان حضور در دفتر کار: شنبه ها و دوشنبه ها ۱۷-۱۴

مسئول درس: مریم شیرازی

شماره تماس: ۰۳۱-۳۷۹۲۷۵۸۵

Email: [m\\_shirazi@nm.mui.ac.ir](mailto:m_shirazi@nm.mui.ac.ir)

اساتید درس: آقای حسینی - خانم شیرازی

### شرح درس:

زیربنای یک جامعه سالم، رعایت اصول بهداشت محیط و شناخت عوامل مؤثر بر آن است. این درس به مفاهیم بهداشت محیط زیست و کار، اماکن عمومی و مسکن، بهداشت مواد غذایی، بهداشت مراکز بهداشتی درمانی و سلامت در بلایای طبیعی و بحران ها می پردازد.

### اهداف کلی:

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

### اهداف رفتاری:

در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

- ۱- مفاهیم بهداشت محیط را تعریف نمایند.
- ۲- اکوسیستم و بحران محیط زیست را توضیح دهند.
- ۳- آلودگی هوا و خاک را بیان نمایند.

- ۴- آلودگی صوتی، نوری و پرتوها را توضیح دهند.
- ۵- آسیب های شیمیایی را بیان نمایند.
- ۶- بهداشت آب و فاضلاب را شرح دهند.
- ۷- خصوصیات اماکن عمومی و مسکن بهداشتی را نام ببرند.
- ۸- سلامت مواد غذایی را توضیح دهند.
- ۹- عفونت های بیمارستانی را در ۴ دسته طبقه بندی نمایند.

### روش تدریس(در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

استفاده از پاورپوینت و اسکای روم و تریپل بی برای جلسات حضوری و آنلاین  
استفاده از پاورپوینت صداگذاری شده بر بستر سامانه نوید برای جلسات آفلاین

### ابزار مورد نیاز تدریس:

تخته وایت برد، کامپیوتر، data show، بستر سامانه نوید

### وظایف فراگیران (در جلسات حضوری، آفلاین به تفکیک):

حضور به موقع در جلسات درس حضوری  
دریافت محتوای جلسات درس آفلاین در موعد مقرر و گذاشتن تیک تأیید مطالعه  
شرکت در پرسش و پاسخ کلاسی در جلسات درس حضوری  
ارسال پاسخ به سوال / سؤالات مطرح شده داخل وویس های کلاس آفلاین و یا در جلسات درس حضوری ظرف یک هفته از تاریخ شروع دسترسی به محتوا  
شرکت در کوئیز کلاسی با گوگل فرم یا بصورت حضوری

### قوانین و مقررات کلاس(در جلسات حضوری، آفلاین و به تفکیک):

- ۱- با توجه به یک واحدی بودن درس، شرکت در تمامی جلسات الزامیست و یک جلسه غیبت آفلاین و عدم گذاشتن تیک تأیید در کلاس های آفلاین و عدم ارسال پاسخ به سؤالات کلاسی در محتوای آفلاین یا حضوری به منزله غیبت برای آن جلسه محسوب شده و دانشجو را از شرکت در آزمون پایان ترم محروم می کند.
- ۲- پاسخ به تکالیف تعریف شده در وویس های کلاسی جلسات آفلاین و یا در جلسات حضوری بایستی حداکثر یک هفته پس از تاریخ بارگزاری محتوای کلاسی یا برگزاری کلاس حضوری، در قسمت تکالیف بارگزاری شوند. بدیهی است به پاسخ به تکالیفی که پس از این بازه زمانی بارگزاری شوند ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- ۳- حضور فعال در آموزش مجازی آفلاین و جلسات حضوری و پاسخ به سؤالات کلاسی در طول ترم که داخل وویس های کلاسی یا در جلسات آنلاین و آفلاین مطرح خواهد شد، شرکت در کوئیز کلاسی و ارسال نتیجه تیزر آنتی بادی هیپاتیت ب، ۵ نمره از ۲۰ نمره این درس را دارد.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	شرکت و حضور فعال در کلاس های حضوری و گرفتن به موقع محتوای آفلاین و پاسخ به موقع به سوالات کلاسی حضوری یا مجازی	۱
۲	ثبت پاسخ به سوالات کلاسی در طول ترم در سامانه نوید	۲
۳	شرکت در کوئیز آنلاین و کسب حداقل ۹۰٪ نمره کوئیز	۱
۴	انجام و ارائه تیتر آنتی بادی هیپاتیت ب و در صورت پایین بودن تیتر انجام واکسیناسیون هیپاتیت ب و ارسال کارت واکسن	۱
۵	امتحان پایان ترم	۱۵

منابع اصلی و محتواهای ضروری یادگیری:

- ۱- پرستاری بهداشت جامعه ۱ و ۲ و ۳ اسحاق ایلدرآبادی، چاپ پنجم، تهران، نشر جامعه نگر، ویراست سوم، ۱۴۰۰
- ۲- کتاب جامع بهداشت عمومی دکتر حسین حاتمی و همکاران، چاپ سوم، تهران، انتشارات ارجمند، جلد اول، ۱۳۹۱
- ۳- شجاعی تهرانی، حسین. درسنامه پزشکی پیشگیری و اجتماعی جلد ۱، ۲، ۳. چاپ پنجم. تهران. انتشارات سماط. ۱۳۹۰.
- ۴- خراسانی، پروانه. درسنامه بهداشت محیط و بهداشت عمومی در جامعه. چاپ اول. اصفهان. انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد. ۱۳۸۷.
- 5) Allender J, warner K. Text book of Community and public health nursing. ST Louis. The 2018. C.V.Mosbey CO.v 88.

6) [http://search.who.int/search?q=environmental+health&ie=utf8&site=who&client=\\_en\\_r&proxystylesheet=\\_en\\_r&output=xml\\_no\\_dtd&oe=utf8&getfields=doctype](http://search.who.int/search?q=environmental+health&ie=utf8&site=who&client=_en_r&proxystylesheet=_en_r&output=xml_no_dtd&oe=utf8&getfields=doctype)

\*شناسنامه کامل درس در Web site دانشکده [WWW.nm.mui.ac.ir](http://WWW.nm.mui.ac.ir) در دسترس می باشد.

## جدول زمان بندی کلاس

**عنوان درس:** پرستاری و بهداشت محیط      **شماره درس:** ۵۸۵۳۱۴      **نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲**  
**رشته، تمصیلی:** کارشناسی پرستاری      **فراگیران:** ترم ۳      **زمان:** کد ۱ شنبه ها ۱۸-۱۶  
**اساتید درس:** آقای حسینی - خانم شیرازی      **مکان کلاس مضموری:** کلاس ۱۳

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ/ ساعت	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۰/۶/۱۹	معرفی درس، مفاهیم بهداشت محیط، اکوسیستم و بحران محیط زیست	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	پاسخ به سوال مطرح شده در کلاس حضوری	خانم شیرازی
۲	۱۴۰۰/۷/۲	بهداشت مراکز بهداشتی درمانی و کنترل عفونت	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	پاسخ به سوال مطرح شده در کلاس حضوری	خانم شیرازی
۳	۱۴۰۰/۷/۹	بهداشت اماکن عمومی و مسکن	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		خانم شیرازی
۴	۱۴۰۰/۷/۱۶	بلاایای طبیعی و اقدامات در شرایط اضطراری پرسش و پاسخ و رفع اشکال آنلاین جلسه اول تا سوم	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	پاسخ به سوال مطرح شده در کلاس حضوری	خانم شیرازی
۵	۱۴۰۱/۷/۲۳	بهداشت آب و فاضلاب	<input type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین	پاسخ به سوال مطرح شده در وویس کلاسی بر بستر نوید	خانم شیرازی
۶	۱۴۰۱/۷/۳۰	آلودگی صوتی، نوری و هوا و پرتوها، آسیب های شیمیایی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		آقای حسینی
۷	۱۴۰۱/۸/۷	ناقلین فیزیکی و کنترل آن (مبارزه با جوندگان، حشرات و بندپایان)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		خانم شیرازی
۸	۱۴۰۱/۸/۱۴	سلامت مواد غذایی، تقلبات مواد غذایی	<input type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین		آقای حسینی
۹	۱۴۰۱/۸/۲۱	کارگاه مخاطرات شغلی در پرستاری	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تیتراژ آنتی بادی و ارسال نتیجه همراه با کارت واکسن	خانم شیرازی

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش

لینک ترپل بی کلاس:

<https://eclass.mui.ac.ir/b/kgu-vtf-eh3>

### جدول زمان بندی کلاس

عنوان درس: پرستاری و بهداشت محیط شماره درس: ۵۸۵۳۱۴ نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱  
 رشته: تمصیلی: کارشناسی پرستاری فراگیران: ترم ۳ زمان: کد ۲ شنبه ها ۱۶-۱۴  
 اساتید درس: آقای حسینی - خانم شیرازی مکان کلاس: مضموری: کلاس ۱۳

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ/ساعت	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۰/۶/۱۹	معرفی درس، مفاهیم بهداشت محیط، اکوسیستم و بحران محیط زیست	حضورى <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	پاسخ به سوال مطرح شده در کلاس حضورى	خانم شیرازی
۲	۱۴۰۰/۷/۲	بهداشت مراکز بهداشتی درمانی و کنترل عفونت	حضورى <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	پاسخ به سوال مطرح شده در کلاس حضورى	خانم شیرازی
۳	۱۴۰۰/۷/۹	بهداشت اماکن عمومی و مسکن	حضورى <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>		خانم شیرازی
۴	۱۴۰۰/۷/۱۶	بلايای طبیعی و اقدامات در شرایط اضطراری پرسش و پاسخ و رفع اشکال آنلاین جلسه اول تا سوم	حضورى <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	پاسخ به سوال مطرح شده در کلاس حضورى	خانم شیرازی
۵	۱۴۰۱/۷/۲۳	بهداشت آب و فاضلاب	حضورى <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input checked="" type="checkbox"/>	پاسخ به سوال مطرح شده در ووبس کلاسی	خانم شیرازی
۶	۱۴۰۱/۷/۳۰	آلودگی صوتی، نوری و هوا و پرتوها، آسیب های شیمیایی	حضورى <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>		آقای حسینی
۷	۱۴۰۱/۸/۷	ناقلین فیزیکی و کنترل آن (مبارزه با جوندگان، حشرات و بندپایان)	حضورى <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>		خانم شیرازی
۸	۱۴۰۱/۸/۱۴	سلامت مواد غذایی، تقلبات مواد غذایی	حضورى <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input checked="" type="checkbox"/>		آقای حسینی
۹	۱۴۰۱/۸/۲۱	کارگاه مخاطرات شغلی در پرستاری	حضورى <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تیتراژ آنتی بادی و ارسال نتیجه همراه با کارت واکسن	خانم شیرازی

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش

لینک ترپل بی کلاس:

<https://eclass.mui.ac.ir/b/kgu-vtf-eh3>