



فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
 معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

معرفی درس اکولوژی انسانی نیمسال اول ۴۰۱-۴۰۰

دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: بهداشت عمومی

*نام و شماره درس: اکولوژی انسانی	*رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی پیوسته ترم ۳
*روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ۱۲ - ۱۰	*محل برگزاری: دانشکده بهداشت
*تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲ واحد نظری	
*دروس پیش نیاز:	
*نام مسوول درس: دکتر الهه توسلی	*تلفن و روزهای تماس: ۳۳۳۳۴۷۵۴
*آدرس دفتر: دانشکده بهداشت، گروه بهداشت عمومی	Email :tavassoli.eb@gmail.com

**\*هدف کلی درس:**

آشنایی دانشجویان با محدودیت و علل خرابی محیط زیست، عوارض استفاده بیش از اندازه از محیط زیست، آشنایی با نقش کارکنان بهداشتی در تغییر محیط زیست و ارتباط آن با سلامت انسان

**\*اهداف اختصاصی درس: آشنایی دانشجویان با:**

- ۱- آشنایی با مفهوم و تعریف اکولوژی ( محیط، ارتباطات، دیدگاه کل نگر)
- ۲- آشنایی با تاریخچه و کاربردهای اکولوژی در بهداشت عمومی
- ۳- آشنایی بعد مفهوم اکوسیستم، بیوسفر و اساس تفکر اکولوژی
- ۴- آشنایی با راه های شناسایی و طراحی اکوسیستم و روابط بین آنها
- ۵- آشنایی با تلاش های جهانی صورت گرفته جهت حفظ محیط زیست، مقررات وقطعنامه های مصوب جهانی در حفظ محیط زیست
- ۶- آشنایی با ارتباط موجود بین سلامت با اکولوژی - توسعه پایدار و سلامت
- ۷- آشنایی با استراتژی های نوین سلامت عمومی - ارزیابی اثرات محیط زیست بر سلامت
- ۸- آشنایی نقش انسان در تغییر محیط به منظور حفظ سلامت
- ۹- آشنایی با چگونگی ارتباط بین تکنولوژی و اکولوژی
- ۱۰- آشنایی با مسایل اجتماعی- اقتصادی، مذهب و ارزش های اخلاقی با اکولوژی انسانی

**\*منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس - در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)**

۱. اکولوژی، محمدرضا اردکانی، انتشارات دانشگاه تهران، آخرین انتشار ۲- اکولوژی عمومی، اصغر نیشابوری، آخرین انتشار ۳-
- سلامت همگانی و اکولوژی انسانی، هیئت مولفین، آخرین انتشار

**\*نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم...)  
 بارم: ۲ نمره کوئیز، انجام تکالیف و مشارکت فعال در کلاس

ب) پایان دوره

بارم: ۱۷ نمره امتحان پایان ترم

**\*سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: ۱ نمره حضور منظم در کلاس**

فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
 معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس اکولوژی انسانی نیمسال اول ۴۰۱-۴۰۰					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	جلسه اول	۱۰-۱۲	اکولوژی را تعریف کند و انواع آن را شرح دهد. انواع ارتباطات زنده بین موجودات زنده و محیط را بیان نماید.	دکتر توسلی	...
۲	جلسه دوم	۱۰-۱۲	نقش عواملی همچون فرهنگ، تسلط بر محیط و رفاه عمومی، افزایش جمعیت و ... در بهداشت عمومی جوامع را شرح دهد.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۳	جلسه سوم	۱۰-۱۲	اکوسیستم را تعریف نماید. بیوسفر را تعریف نماید. رابطه بین اکوسیستم و بیوسفر را شرح دهد. اجزای اکوسیستم را بیان کند.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۴	جلسه چهارم	۱۰-۱۲	چند اکوسیستم را نام برده و روابط بین اکوسیستم ها را شرح دهد. عوامل تشکیل دهنده اکوسیستم (زنده و غیر زنده) را تعیین نماید و ارتباط میان آنها را توضیح دهد. انواع اکوسیستم را بیان نماید.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۵	جلسه پنجم	۱۰-۱۲	انواع کنفرانس ها، عهدنامه ها و سازمان ها و کنوانسیونهای بین المللی را توضیح دهد.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۶	جلسه ششم	۱۰-۱۲	برنامه های مختلف حفظ محیط زیست توضیح دهد. مقررات و مصوبات سازمان هایی که به نحوی در حفظ محیط زیست نقش دارند را بیان کنند.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۷	جلسه هفتم	۱۰-۱۲	برنامه های سازمان هایی که به نحوی در حفاظت از محیط زیست نقش دارند را بیان کند.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۸	جلسه هشتم	۱۰-۱۲	عوامل موثر بر انسان و سلامت وی را بیان نماید. تاثیر عواملی چون محیط طبیعی، محیط اجتماعی و محیط مصنوعی را بر انسان و سلامت وی شرح دهد.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۹	جلسه نهم	۱۰-۱۲	مفهوم توسعه پایدار را بیان نماید. خاستگاه توسعه پایدار و تاثیر آن را بر سلامت انسان و محیط شرح دهد. توافقات نشست جهانی توسعه پایدار را بیان نماید.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۱۰	جلسه دهم	۱۰-۱۲	مهمترین منابع زیست محیطی را بیان نماید. تاثیر منابع محیط زیست را بر روی سلامت انسان بیان نماید. تاثیر منابع محیط زیست بر جوامع بشری را شرح دهد.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۱۱	جلسه یازدهم	۱۰-۱۲	عوامل عمده دگرگونی محیط زیست و برهم خوردن تعادل در نظام اکوسیستم توسط انسان را شرح دهد.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۱۲	جلسه دوازدهم	۱۰-۱۲	اثرات مثبت و منفی تکنولوژی بر اکولوژی را بیان نماید.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۱۳	جلسه سیزدهم	۱۰-۱۲	نیاز های اساسی به غذا، عدالت خواهی، افزایش رفاه فیزیکی، ذهنی و اجتماعی را بیان کرده و نقش این عوامل را در خصوص اکولوژی انسان شرح دهد.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۱۴	جلسه چهاردهم	۱۰-۱۲	مشارکت پذیری و نقش اخلاقی را در خصوص اکولوژی انسانی بیان کرده و تشریح نماید.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۱۵	جلسه پانزدهم	۱۰-۱۲	عوامل موثر بر میزان جمعیت انسانی را بیان نماید. عوامل محدود کننده ای که حداکثر اندازه مجاز یک جمعیت را تنظیم می نمایند، بیان کند. علل افزایش جمعیت را از دید جمعیت شناسان بیان نماید.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۱۶	جلسه شانزدهم	۱۰-۱۲	اثرات جمعیت بر سلامت انسان را بیان نماید. مشکلات بهداشتی کشورهای در حال توسعه را تشریح نماید.	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس
۱۷	جلسه هفدهم	۱۰-۱۲	مروری بر مطالب، جمع بندی و رفع اشکال دانشجویان	دکتر توسلی	مروری بر مطالب و مشارکت فعال در کلاس

<b>*تاریخ امتحان پایان ترم:</b>	<b>....</b>	<b>*تاریخ امتحان میان ترم:</b>
<b>*سایر تذکر های مهم برای دانشجویان:</b> حضور در کلاس، مشارکت در فعالیت ها و بحث های کلاسی مهم تلقی می شود.		