فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : اکولوژی انسانی و بهداشت بین الملل تعداد واحد: ۲	رشته تحصیلی: بهداشت عمومی	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی	محل برگزاری: کلاس های مجموعه پردیس دانشگاه+ فضای مجازی (اسکای روم)	مدرس: دکتر هاشم حشمتی	نیمسال تحصیلی: نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳
نام دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ساعت ۱۰-۰۸	تلفن و روزهای تماس: یکشنبه ۰۵۱۵۲۲۲۶۰۱۱	آدرس دفتر: دانشکده بهداشت، گروه بهداشت عمومی	آدرس ایمیل: Heshmatih2020@gmail.com

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با محدودیت ها و علل خرابی محیط زیست، عوارض استفاده بیش از حد از محیط زیست، نقش کارکنان بهداشتی در تغییر محیط زیست در رابطه با سلامت انسان

اهداف اختصاصی درس:

۱- آشنایی با تعریف اکولوژی (محیط، ارتباطات، دیدگاه کل نگر(Holistic)
۲- آشنایی با تاریخچه و کاربردهای اکولوژی در بهداشت عمومی
۳- آشنایی با تعریف اکوسیستم، بیوسفر، و اساس تفکر اکولوژی

۴- آشنایی با شناسایی و طراحی اکوسیستم و روابط بین آنها
۵- آشنایی با تلاش های جهانی در حفظ محیط زیست (مقررات و قطعنامه های مصوب جهانی در حفظ محیط زیست – برنامه های صندوق ملل متحد و سازمان جهانی بهداشت در حفاظت از محیط زیست)
۶- آشنایی با رابطه سلامت انسان با اکولوژی – توسعه پایدار و سلامت
۷- آشنایی با استراتژی نوین سلامت عمومی، ارزیابی اثرات محیط زیست بر سلامت
۸- آشنایی با نقش انسان در تغیر محیط به منظور حفظ سلامت
۹- آشنایی با رابطه بین اکولوژی و تکنولوژی
۱۰-آشنایی با رابطه مسائل اجتماعی، اقتصادی، مذهب و ارزش های اخلاقی با اکولوژی انسانی
۱۱-آشنایی با رابطه تحولات جمعیت با تغییرات اکولوژیک در رابطه با سلامت انسان

*منابع اصلی درس:

۱- اکولوژی، دکتر محمدرضا اردکانی، انتشارات دانشگاه تهران

۲- اکولوژی عمومی، دکتر اصغر نیشابوری، انتشارات دانشگاه پیام نور

۳- سلامت همگانی و اکولوژی انسانی، ترجمه دکتر سیمین آذری و همکاران، انتشارات نسل فردا

منابع فرعی درس:

۱- سلامت و محیط در توسعه پایدار، ترجمه دکتر علی اصغر فرشاد، انتشارات وزارت بهداشت
۲- شناخت محیط زیست، ترجمه عبدالحسین وهاب زاده، انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد
۳- زیستن در محیط زیست، دکتر مجید مخدوم، انتشارات دانشگاه تهران

روش تدریس:

سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ

مسوولیت های فراگیران:

شرکت در بحث های گروهی، شرکت در پرسش و پاسخ، انجام تکالیف مشخص شده در جلسات

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

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف،امتحان میان ترم...): کوئیز، تکالیف و امتحان میان ترم **بارم:** ۵ نمره

ب) پایان دوره: آزمون چهار گزینه ای **بارم:** ۱۵ نمره

***سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تأخیر دانشجو در کلاس درس:**

غیبت طبق مقررات آموزشی دانشگاه تصمیم گیری می شود.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس اکولوژی انسانی و بهداشت بین الملل نیمسال دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۳

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۳/۱۱/۲۹	۱۰-۰۸	آشنایی با اهمیت درس اکولوژی برای دانشجویان بهداشت عمومی، آشنایی با مدل اکولوژیک، آشنایی اجمالی با علل مشکلات محیط زیستی، تکنولوژی و محیط زیست و ارزش گذاری بر محیط زیست	دکتر هاشم حشمتی	بیان انتظارات و دیدگاه در خصوص درس اصول مدیریت
۲	۱۴۰۳/۱۲/۰۶	۱۰-۰۸	آشنایی با مفاهیم محیط، محیط زیست، توسعه پایدار، اکولوژی، میدان مطالعه اکولوژی و انواع تقسیم بندی های علم اکولوژی	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۳	۱۴۰۳/۱۲/۱۳	۱۰-۰۸	آشنایی با مفهوم اکوسیستم، اجزای تشکیل دهنده اکوسیستم و عملکردهای مختلف اکوسیستم،، تقسیم بندی اکو سیستم از نظر اکولوژی انسانی، آشنایی با اکوسیستم های جهان	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل

۴	۱۴۰۳/۱۲/۲۰	۱۰-۰۸	آشنایی با توالی در اکوسیستم ها، ونقش انسان در توالی اکوسیستم ها	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۵	۱۴۰۳/۱۲/۲۷	۱۰-۰۸	انواع زنجیره غذایی،چگونگی جریان انرژی دراکوسیستم، چرخه عناصر در طبیعت وعوامل موثر در آن، وارتباط آن با اکولوژی انسانی و سلامت (۱)	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۶	۱۴۰۴/۰۱/۱۸	۱۰-۰۸	انواع زنجیره غذایی،چگونگی جریان انرژی دراکوسیستم، چرخه عناصر در طبیعت وعوامل موثر در آن، وارتباط آن با اکولوژی انسانی و سلامت (۲)	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۷	۱۴۰۴/۰۱/۲۵	۱۰-۰۸	آشنایی با مفهوم اکولوژی انسانی و تمایز آن با سایر انواع اکولوژی: مسائل اقتصادی، اجتماعی، فرهنگ، قدرت تسلط بر محیط، احساس همدری، بهداشت و رفاه عمومی	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۸	۱۴۰۴/۰۲/۰۱	۱۰-۰۸	آشنایی با رابطه بین مذهب و ارزش های اخلاقی با اکولوژی انسانی- جامعه شناسی محیط زیست	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۹	۱۴۰۴/۰۲/۰۸	۱۰-۰۸	آشنایی با رابطه تحولات جمعیت با تغییرات اکولوژیک در رابطه با سلامت انسان (۱): اصول و مفاهیم مربوط به جمعیت	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۱۰	۱۴۰۴/۰۲/۱۵	۱۰-۰۸	آشنایی با رابطه تحولات جمعیت با تغییرات اکولوژیک در رابطه با سلامت انسان (۲):تغییرات جمعیتی و ارتباط آن با محیط زیست و سلامت	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۱۱	۱۴۰۴/۰۲/۲۲	۱۰-۰۸	آشنایی با ارتباط آلودگی های محیط زیست و سلامت؛ آلودگی هوا، آب، خاک، صوتی و رادیو اکتیو	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۱۲	۱۴۰۴/۰۲/۲۹	۱۰-۰۸	آشنایی با تلاش های جهانی در حفظ محیط زیست (مقررات و قطعنامه های مصوب جهانی در حفظ محیط زیست – برنامه های صندوق ملل متحد و سازمان جهانی بهداشت در حفاظت از محیط زیست): ۱	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل

۱۳	۱۴۰۴/۰۳/۰۵	۱۰-۰۸	آشنایی با تلاش های جهانی در حفظ محیط زیست (مقررات و قطنامه های مصوب جهانی در حفظ محیط زیست – برنامه های صندوق ملل متحد و سازمان جهانی بهداشت در حفاظت از محیط زیست): ۲	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۱۴	۱۴۰۴/۰۳/۱۲	۱۰-۰۸	آشنایی با استراتژی نوین سلامت عمومی، شیوه ارزیابی اثرات محیط زیست بر سلامت	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۱۵	۱۴۰۴/۰۳/۱۹	۱۰-۰۸	آشنایی با تغییرات اکولوژیکی و بیماری ها	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۱۶	۱۴۰۴/۰۳/۲۶	۱۰-۰۸	آشنایی با چگونگی مدیریت جامعه در راستای زندگی سازگار باطبیعت وحفظ سلامت	دکتر هاشم حشمتی	مرور مطالب جلسه قبل
۱۷			امتحان پایان ترم		

***تاریخ امتحان میان ترم:** پس از پایان جلسه هشتم ***تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۳/۰۳/۳۱**

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**

– انجام به موقع تکالیف

– حضور منظم در کلاس