

طرح دوره ترمی course plan نیمسال دوم 98-99

* نیمسال تحصیلی: نیمسال دوم 98-99	* دانشکده: بهداشت * گروه آموزشی: بهداشت عمومی
* عنوان درس: اکولوژی انسانی و بهداشت بین الملل * مقطع: کارشناسی * زمان برگزاری: روزهای دوشنبه 14-16 * محل برگزاری: دانشکده بهداشت * تعداد واحد: 2 واحد * نوع واحد: تئوری * تعداد فراگیران: 27 نفر * کد درس: 7734045 * رشته تحصیلی: بهداشت عمومی	* تعداد جلسات: 16 * پیش نیاز یا هم نیاز: ندارد
نام مدرس: دکتر علیرضا حیدری نام مسوول درس: دکتر علیرضا حیدری آدرس دفتر: گروه بهداشت عمومی پست الکترونیک: <a href="mailto:alirezaheidari7@gmail.com">alirezaheidari7@gmail.com</a> روزهای تماس با مسئول درس: روزها و ساعات کاری هفته تلفن: 09120126458	
<p>اهداف اختصاصی:</p> <p>از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- علم اکولوژی را شرح دهد.</li> <li>- تاریخچه اکولوژی و کاربردهای اکولوژی در بهداشت عمومی را توضیح دهد.</li> <li>- اکوسیستم، بیوسفر و اساس تفکر اکولوژی را توضیح دهد.</li> <li>- شناسایی و طراحی اکوسیستم و روابط بین آنها را شرح دهد.</li> <li>- تلاشهای جهانی در حفظ محیط زیست و مقررات و قطعنامه های مصوب جهانی در حفظ محیط زیست را شرح دهد.</li> <li>- رابطه سلامت انسان با اکولوژی را شرح دهد.</li> <li>- اثرات محیط زیست بر سلامت را شرح دهد.</li> <li>- نقش انسان در تغییر محیط زیست را توضیح دهد.</li> <li>- رابطه تکنولوژی و اکولوژی را توضیح دهد.</li> <li>- رابطه مسائل اقتصادی و اجتماعی را با اکولوژی توضیح دهد.</li> <li>- رابطه مذهب و مسائل اخلاقی را با اکولوژی توضیح دهد.</li> <li>- رابطه تحولات جمعیت با تغییرات اکولوژیک در رابطه با سلامت انسان را توضیح دهد.</li> </ul>	
<p>نحوه ارزشیابی دانشجوی:</p> <p>الف) در طول دوره ( مشارکت فعال و انجام تکالیف): 2نمره معادل 10٪ نمره کل</p> <p>ب) پایان ترم : 18نمره معادل 90٪ نمره</p> <p>ج) شیوه آزمون:</p> <p>پایان ترم : کتبی و تستی</p>	
<p>مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی:</p> <p>بر اساس ماده 14 آموزشی ، غیبت غیر موجه در امتحان پایان ترم به منزله نمره صفر و غیبت موجه موجب حذف آن درس خواهد شد .</p> <p>تکالیف:</p>	

وظایف و تکالیف دانشجو:

\* تاریخ امتحان میان ترم: دارد

\* تاریخ امتحان پایان ترم: دارد.

\* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

حضور فعال در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است.

رعایت شئونات اخلاقی در کلاس

منابع اصلی:

- 1) اردکانی، محمدرضا (1393)، اکولوژی، چاپ شانزدهم، تهران: دانشگاه تهران.
- 2) جوادی آملی، عبدالله (1390)، اسلام و محیط زیست، چاپ ششم، قم: اسرا.
- 3) سارانی محمد، (1394)، اکولوژی انسانی و سلامت، تهران: وارستگان
- 4) کرمی، خدابخش، (1385)، مقدمه ای بر اکولوژی انسانی، تهران: تیمورزاده.
- 5) کیانی، کیانوش، (1385)، اکولوژی انسانی، تهران: پانید.
- 6) میلر جی تی (1377)، زیستن در محیط زیست. ترجمه مجید مخدوم، چاپ پنجم. تهران: دانشگاه تهران.
- 7) نیشابوری، علی اصغر، (1392)، اکولوژی عمومی. چاپ دوازدهم، تهران: دانشگاه پیام نور.

#### جدول زمان بندی برنامه دکتر علیرضا حیدری

وسایل کمک آموزشی	فعالیت‌های یادگیری دانشجو	شیوه ارائه درس	رئوس مطالب	ساعت	تاریخ و مدرس	جلسات
کامپیوتر. تخته وایت برد. مایژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی. پرسش و پاسخ	تعریف اکولوژی، تاریخچه اکولوژی و کاربردهای اکولوژی در بهداشت عمومی	16-14	جلسه اول دکتر حیدری	1
کامپیوتر. تخته وایت برد. مایژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی. پرسش و پاسخ	اکوسیستم، بیوسفر، اتمسفر و اساس تفکر اکولوژی	16-14	جلسه دوم دکتر حیدری	2
کامپیوتر. تخته وایت برد. مایژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی. پرسش و پاسخ	شناسایی بیوم ها و اکوسیستم ها	16-14	جلسه سوم دکتر حیدری	3
کامپیوتر. تخته وایت برد. مایژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی. پرسش و پاسخ	رابطه تکنولوژی و اکولوژی	16-14	جلسه چهارم دکتر حیدری	4

پرژکتور						
کامپیوتر. تخته وایت برد. ماژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی . پرسش و پاسخ	اثرات محیط زیست بر سلامت	16-14	جلسه پنجم دکتر حیدری	5
کامپیوتر. تخته وایت برد. ماژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی . پرسش و پاسخ	اثرات محیط زیست بر سلامت	16-14	جلسه ششم دکتر حیدری	6
کامپیوتر. تخته وایت برد. ماژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی . پرسش و پاسخ	نقش انسان در تغییر محیط زیست	16-14	جلسه هفتم دکتر حیدری	7
کامپیوتر. تخته وایت برد. ماژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی . پرسش و پاسخ	امتحان میان ترم	16-14	جلسه هشتم دکتر حیدری	8
کامپیوتر. تخته وایت برد. ماژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی . پرسش و پاسخ	اثرات محیط زیست بر سلامت	16-14	جلسه نهم دکتر حیدری	9
کامپیوتر. تخته وایت برد. ماژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی . پرسش و پاسخ	رابطه تحولات جمعیت با تغییرات اکولوژیک در رابطه با سلامت	16-14	جلسه دهم دکتر حیدری	10
کامپیوتر. تخته وایت برد. ماژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی . پرسش و پاسخ	رابطه تحولات جمعیت با تغییرات اکولوژیک در رابطه با سلامت	16-14	جلسه یازدهم دکتر حیدری	11
کامپیوتر. تخته وایت برد. ماژیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی . پرسش و پاسخ	کنش های مشترک موجودات	16-14	جلسه دوازدهم دکتر حیدری	12

وسایل کمک آموزشی	فعالیت‌های یادگیری دانشجوی	شیوه ارائه درس	رئوس مطالب	ساعت	تاریخ	ردیف
کامپیوتر. تخته وایت برد. مازیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی. پرسش و پاسخ	رابطه مسائل اقتصادی و اجتماعی با اکولوژی	16-14	جلسه سیزدهم دکتر حیدری	13
کامپیوتر. تخته وایت برد. مازیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی. پرسش و پاسخ	رابطه مذهب و مسائل اخلاقی با اکولوژی	16-14	جلسه چهاردهم دکتر حیدری	14
کامپیوتر. تخته وایت برد. مازیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی. پرسش و پاسخ	تلاش‌های جهانی در حفظ محیط زیست و مقررات برنامه های صندوق توسعه ملل متحد و سازمان جهانی بهداشت	16-14	جلسه پانزدهم دکتر حیدری	15
کامپیوتر. تخته وایت برد. مازیک. دیتا پرژکتور	مطالعه مقدماتی مبحث مربوطه و مطالعه منابع	سخنرانی. بحث گروهی. تفکر انتقادی. پرسش و پاسخ	کنفرانس ها، پیمانها و قطعنامه های مصوب جهانی در حفظ محیط زیست	16-14	جلسه شانزدهم دکتر حیدری	16