

اکولوژی انسانی و بهداشت بین الملل

کد درس : ۸۰

پیشنیازها همزمان: ندارد

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

هدف: آشنا نمودن دانشجویان با محدودیت و علل خرابی محیط زیست عوارض استفاده بیش از اندازه از محیط زیست نقش کارکنان بهداشتی در تغییر محیط زیست و رابطه با سلامت انسان.

شرح درس :

از آنجائی که شناخت و حفظ محیط زیست در سلامت انسانها تاثیر بسزایی دارد و در سالهای اخیر آلودگی هایی مختلف آن زندگی و سلامت موجودات زنده را تهدید می کند لذا در این درس دانشجویان با مفاهیم اکولوژی، شناسایی اکوسیستم و رابطه آن با سلامت موجودات، برنامه های مختلف حفظ محیط زیست، سازمانهایی که به نحوی در این راه تلاش می کنند آشنا می شوند.

سرفصل درس : (۲۴ ساعت)

- تعریف اکولوژی (محیط، ارتباطات، دیدگاه کل نگر (Holistic)
- تاریخچه و کاربردهای اکولوژی در بهداشت عمومی
- تعریف اکوسیستم، بیوسفر و اساس تفکر اکولوژی
- شناسایی و طراحی اکوسیستم و روابط بین آنها
- تلاشهای جهانی در حفظ محیط زیست - مقررات و قطعنامه های مصوب جهانی در حفظ محیط زیست - برنامه های صندوق توسعه ملل متحد و سازمان بهداشت در حفاظت از محیط زیست
- رابطه سلامت انسان با اکولوژی - توسعه پایدار و سلامت
- استراتژی نوین سلامت عمومی - ارزیابی اثرات محیط زیست بر سلامت
- نقش انسان در تغییر محیط به منظور حفظ سلامت
- رابطه بین تکنولوژی و اکولوژی
- رابطه مسائل اجتماعی - اقتصادی - مذهب و ارزشهای اخلاقی با اکولوژی انسانی
- رابطه تحولات جمعیت با تغییرات اکولوژیک در رابطه با سلامت انسان

منابع :

- ۱- اکولوژی، محمدرضا اردکانی، آخرین انتشار
 - ۲- اکولوژی عمومی، اصغر نیشابوری، آخرین انتشار
 - ۳- سلامت همگانی و اکولوژی انسانی، هیئت مولفین، آخرین انتشار.
- شیوه ارزشیابی دانشجویان :

- آزمون پایان ترم
- شرکت فعال در بحث هایی گروهی در کلاس

