



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان چهارمحال و بختیاری

طرح دوره دروس نظری و عملی Course Plan

نام درس: ارزیابی اثرات زیست محیطی، نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴
دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط

▪ مشخصات درس:

نام و شماره درس: ارزیابی اثرات زیست محیطی	روز و ساعت برگزاری - شنبه ۱۰-۸
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد	محل برگزاری: کلاس ارشد
تعداد و نوع واحد(نظری): ۲	-
دروس پیش نیاز:	-
مسئول درس: دکتر خدابخشی	-
اطلاعات تماس مسئول درس: دانشکده بهداشت - khodabakhshi16@gmail.com - ۳۳۳۳۴۲۵۱	

▪ هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

۱. آشنایی دانشجویان با اثرات زیست محیطی ناشی از اجرای یک پروژه از جنبه های فیزیکی، شیمیایی، فرهنگی اقتصادی و اجتماعی و ارزیابی و ارائه راههای کاهش آثار آن

▪ اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

آشنایی با اثرات طرحها بر محیط زیست

▪ منابع درس:

2. Methods of Environmental impact Assessment/p.Morris-2001
3. Environmental impact Analysis Hand book/Rau,J.G1979
4. Environmental impact Assessment /Larry Canter,Mc Graw-Hill,1995
5. Environmental impact Assessment ,David,Lwrance,2003

▪ ۵-قوانین و مقررات محیط زیست

▪ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی: امتحان کتبی، گزارش کار، حضور غیاب، امتحان عملی

▪ روش های تدریس: در جدول زمانبندی ارائه درس نیز به روش های تدریس به صورت اختصاصی اشاره شود.

مسئولیت های فراگیران:

سیاست مسئول دوره در خصوص برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویان: به ازای هر جلسه غیبت ۱ نمره کسر می گردد. و برابر مقررات آموزش رفتار خواهد شد.

جدول زمان بندی ارائه درس

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	روش تدریس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱.	جلسه اول	۳-۱	مقدمه ای بر اصول ارزیابی زیست محیطی) تعریف محیط زیست، عناصر محیط زیست، قوانین و مقررات ایران و جهان	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۲.	جلسه دوم	۳-۱	مقدمه ای بر اصول ارزیابی زیست محیطی) تعریف محیط زیست، عناصر محیط زیست، قوانین و مقررات ایران و جهان	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۳.	جلسه سوم	۳-۱	ارزیابی اثرات توسعه بر محیط های آبی - پارامترهای کمی - کیفی	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۴.	جلسه چهارم	۳-۱	ارزیابی اثرات توسعه بر محیط های آبی - روشهای پیش بینی	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۵.	جلسه پنجم	۳-۱	ارزیابی اثرات صدا- تعاریف	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۶.	جلسه ششم	۳-۱	ارزیابی اثرات صدا-مقررات-و نهادهای مسئول -پایش	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۷.	جلسه هفتم	۳-۱	ارزیابی اثرات بر محیط های خاکی	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۸.	جلسه هشتم	۳-۱	ارزیابی اثرات بر هوا	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۹.	جلسه نهم	۳-۱	ارزیابی اثرات توسعه بر خاک و خصوصیات زمین شناسی- تعاریف-مقررات	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۱۰.	جلسه دهم	۳-۱	ارزیابی اثرات توسعه بر خاک و خصوصیات زمین شناسی- روش های کاهش	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۱۱.	جلسه یازدهم	۳-۱	ارزیابی اثرات توسعه بر خاک و خصوصیات زمین شناسی- روش های کاهش	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۱۲.	جلسه دوازدهم	۳-۱	آشنایی با متد ها و روشهای ارزیابی	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۱۳.	جلسه سیزدهم	۳-۱	متدولوژی های تجزیه و تحلیل ارزیابی اثرات	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۱۴.	جلسه چهاردهم	۳-۱	اصول مدیریت یک گزارش	دکتر خدابخشی	سخنرانی - مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل

۱۵.	جلسه پانزدهم	۳-۱	متدولوژی های تجزیه و تحلیل ارزیابی اثرات	دکتر خدابخشی	سخنرانی- مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۱۶.	جلسه شانزدهم	۳-۱	اصول مدیریت یک گزارش	دکتر خدابخشی	سخنرانی- مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل
۱۷.	جلسه هفدهم	۳-۱	متدولوژی های تجزیه و تحلیل ارزیابی اثرات	دکتر خدابخشی	سخنرانی- مشارکت فعال	مرور مطالب جلسه قبل