

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

طرح درس



[نام درس: ارزیابی اثرات زیست محیطی دریا (EIA) کد درس: ۵۰۲۰۴ واحد ۲ مقطع: کارشناسی ارشد

گروه آموزشی: محیط زیست

تعداد واحد نظری ۲ تعداد واحد عملی نوع درس (جبرانی، پایه، اصلی، تخصصی، عمومی، ...): تخصصی اجباری

ساعات تدریس کلاس در هفته (طبق سرفصل): ۲ ساعت

جدول زمانی موضوعات درس مطابق با سرفصل مصوب دوره و ورودی:

جلسه آموزشی	موضوع
هفته اول	بیان اعداف طرح و توسعه
هفته دوم	تعیین حدود طرح و توسعه
هفته سوم	شناسایی تغییرات ممکن با در نظر گرفتن محدودیت های زیست محیطی
هفته چهارم	تعیین اثرات نخستین و دومین
هفته پنجم	تعیین حدود آستانه در ارزیابی اثرات زیست محیطی
هفته ششم	روش چک لیست
هفته هفتم	ماتریس لئوپولد و ایرانی
هفته هشتم	ماتریس سریع
هفته نهم	روش شبکه ها
هفته دهم	روش روی هم گذاری نقشه ها
هفته یازدهم	تجزیه و تحلیل سیستمی
هفته دوازدهم	ماتریس ریاضی
هفته سیزدهم	سایر روش های ارزیابی اثرات زیست محیطی
هفته چهاردهم	نحوه نگارش گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی
هفته پانزدهم	تعیین بعد و اهمیت تغییرات - جمع بندی تغییرات و مبادله اطلاعات
هفته شانزدهم	جمع بندی نهایی و تصمیم گیری نهایی

*سنجش و ارزشیابی دانشجویان:

شيوه (تشریحی، چهار جوابی، ...)	زمان	نمره	
کتبی - شفاهی	بعد از جلسه هشتم	۶	آزمون میان ترم، فعالیت های کلاسی و ...
کتبی تشریحی	آخر ترم	۱۴	آزمون پایان ترم

*منابع مطالعاتی:

شریعت، سید محمود و سید مسعود منوری، ۱۳۷۵. مقدمه ای بر ارزیابی اثرات زیست محیطی، انتشارات سازمان حفاظت محیط زیست، ص ۲۹۷.

Canter, L. W. (1977). Environmental Impact Assessment, A Practical Guide. Mc Graw-Hill Book Company, New York.

نام و نام خانوادگی مدیر گروه آموزشی: اولیاقلی خلیلی پور

تاریخ و امضاء:

نام و نام خانوادگی استاد درس: اولیاقلی خلیلی پور

تاریخ و امضاء: