

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

طرح درس



[نام درس: زیست بوم شناسی دریا کد درس: ۵۰۲۰۴ واحد ۳ مقطع: کارشناسی ارشد

گروه آموزشی: محیط زیست

تعداد واحد نظری ۲ تعداد واحد عملی ۱ 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	جمعیت های فیتوپلانکتونی، جلبک ها و علفزارهای دریایی جمعیت های زووپلانکتون ها
هفته دوم	انواع اکوسیستم های دریایی
هفته سوم	انواع اکوسیستم های دریایی
هفته چهارم	سازگاری جانوران در دریا
هفته پنجم	سازگاری جانوران در دریا
هفته ششم	پستانداران دریایی
هفته هفتم	پستانداران دریایی
هفته هشتم	پرندگان دریایی
هفته نهم	پزندگان دریایی
هفته دهم	انجام مطالعات پیشرفته بر روی پستانداران دریایی
هفته یازدهم	انجام مطالعات پیشرفته بر روی پستانداران دریایی
هفته دوازدهم	روابط بین جمعیت و گونه ها
هفته سیزدهم	سی اسکپ ژنتیک و ریور اسکپ ژنتیک
هفته چهاردهم	مدل سازی مطلوبیت زیستگاه- روش رگرسیون منطقی دوتایی
هفته پانزدهم	مدل سازی مطلوبیت زیستگاه- روش مکسنت
هفته شانزدهم	مدل سازی مطلوبیت زیستگاه- سایر روش ها

*سنجش و ارزشیابی دانشجوی:

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:

Marine Biology. 2008. Castro and Huber. Mc Graw-Hill University 580.pp

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: