

رشته علوم دریایی و اقیانوسی_ فیزیک دریا

ترم اول		
تعداد واحد	نوع درس	نام درس
۳	جبرانی	مکانیک سیالات (شماره ها)
۳	جبرانی	ریاضیات کاربردی
۱+۲	الزامی تخصصی	فیزیک دریا
۲	اختیاری	صوت در دریا
۱۱	جمع	
ترم دوم		
۱+۱	جبرانی	روش تحقیق
۱+۲	جبرانی	برنامه نویسی و روشهای عددی (سایت)
۳	الزامی تخصصی	دینامیک اقیانوسها
۱+۲	الزامی تخصصی	دینامیک شماره های ژئوفیزیکی
۱(عملی)	الزامی تخصصی	ابزار شناسی و عملیات میدانی در دریا و جو
۲	اختیاری	برهم کنش هوا-دریا
۱۴	جمع	
ترم سوم		
۱+۲	الزامی تخصصی	نظریه های امواج و جزر و مد
۱+۲	الزامی تخصصی	مدلسازی عددی در اقیانوس شناسی فیزیکی (سایت)
۱+۱	اختیاری	تحلیل داده ها در اقیانوس شناسی فیزیکی
۲	اختیاری	اقیانوس شناسی ماهواره ای
۲	اختیاری	فرآیندهای ساحلی و مصب
۱۰	جمع	
ترم چهارم		
۲	اصلی	سمینار
۶	-	پایان نامه
۸	جمع	

درس سمینار ۲ واحد

پایان نامه ۶ واحد

دکتر مجتبی عظام
مدیر گروه تخصصی

جمع واحد های دروس جبرانی ۱۱ واحد

جمع واحد های دروس الزامی تخصصی ۱۶ واحد

جمع واحد های دروس اختیاری ۸ واحد