

برنامه ترمی کارشناسی ارشد زیست شناسی دریا

گرایش جانوران دریا

شماره درس	ترم اول	تعداد واحد
۱۸۰۳۲۰۳	ویژگی های غیر زیستی دریاهاى منطقه ای	۲
۱۸۰۳۲۰۶	اکوسیستم ها و مناطق حساس و ویژه ساحلی- دریایی ایران	۱+۱
۱۸۰۳۲۰۴	آلودگی آبهای دریاهاى منطقه ای	۲
۱۸۰۳۷۱۲	زیست شناسی بی مهرگان دریایی	۱+۱
۱۸۰۳۲۰۱	روش تحقیق و طراحی آزمایشات	۲
۱۸۰۳۷۰۲	آمار پیشرفته زیستی	۲
۱۸۰۳۲۰۵	تنوع زیستی و حفاظت از آبزیان دریایی	۱+۱

شماره درس	ترم دوم	تعداد واحد
۱۸۰۳۲۰۲	ویژگی های زیستی دریاهاى منطقه ای	۱+۱
۱۸۰۳۲۰۹	جانوران سمی دریایی	۲
۱۸۰۳۲۱۱	فیزیولوژی جانوران دریایی	۱+۱
۱۸۰۳۲۴۲	زیست شناسی مهره داران دریایی	۲
۱۸۰۳۲۲۵	زیست شناسی آبسنگهای مرجانی	۲
۱۸۰۳۲۱۰	فناوری زیستی جانوران دریایی	۱+۱
۱۸۰۳۱۳۱	سیستماتیک مولکولی جانوران دریایی	۱+۱

شماره درس	ترم سوم	تعداد واحد
۱۸۰۳۳۰۰	سمینار ۱ به صورت پژوهشی ارائه گردد	۱
۱۸۰۳۳۵۰	سمینار ۲ به صورت پژوهشی ارائه گردد	۱

* واحد های سمینار و پایان نامه از ترم ۳ ارائه می گردد.

* واحدهای سمینار برای تمامی گرایشهای مقطع کارشناسی ارشد به صورت پژوهشی می باشد. کد واحدهای سمینار ۱ ۱۸۰۳۳۰۰ و سمینار ۲ ۱۸۰۳۳۵۰ می باشد.

* فقط برای گرایش زیست فناوری دریا سمینار ۲ واحدی با کد ۱۸۰۳۲۵۸ می باشد.

* واحد پایان نامه برای کلیه گرایشهای کارشناسی ارشد گروه زیست شناسی دریا ۶ واحد و با کد ۱۸۰۳۲۲۰ ارائه می گردد.

* نحوه اخذ واحد سمینارهای پژوهشی: دانشجو باید در (سیستم گلستان - پیشخوان - درخواست سمینار) بعد از تایید گروه و دانشکده تحصیلات تکمیلی درس

را برای دانشجویان اخذ می نماید.