

ترم اول						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
علوم پایه		۱	۲	ریاضیات عمومی	۱۴۱۱۵۸۷	۱
علوم پایه			۲	فیزیک عمومی	۱۱۱۳۱۱۲	۲
علوم پایه		۱	۲	شیمی عمومی	۱۴۱۱۵۱۳	۳
علوم پایه		۱	۲	ربخت شناسی و رده بندی گیاهی	۱۴۱۱۵۸۶	۴
علوم پایه		۱	۲	جانور شناسی	۱۴۱۱۳۲۸	۵
علوم پایه			۲	ژنتیک عمومی	۱۴۱۱۶۹۰	۶
علوم پایه			۲	بوم شناسی عمومی	۱۴۱۱۵۹۰	۷
عمومی	دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.		۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲۲۳۰۳۹	۸
				تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۲۲۳۰۲۸	
۲۰				جمع واحد		

ترم دوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
علوم پایه	شیمی عمومی	۱	۲	شیمی آلی	۱۴۱۱۳۲۹	۱
علوم پایه		۱	۲	آمار	۱۴۱۱۵۹۲	۲
علوم پایه		۱	۲	میکروبیولوژی عمومی	۱۴۱۱۲۵۹	۳
تخصصی		۱	۱	خاکشناسی عمومی	۱۴۱۱۶۳۶	۴
تخصصی			۳	شناخت منابع طبیعی	۱۴۱۱۶۳۷	۵
تخصصی	جانور شناسی	۱	۲	ماهی شناسی عمومی	۱۴۱۱۲۶۷	۶
عمومی			۳	فارسی عمومی	۱۲۲۳۲۰۹	۷
۲۰				جمع واحد		

ترم سوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
علوم پایه	شیمی آلی	۱	۲	بیوشیمی عمومی	۱۴۱۱۶۳۸	۱
تخصصی	فیزیک عمومی	۱	۲	هو و اقلیم شناسی	۱۴۱۱۲۵۸	۲
تخصصی	جانور شناسی	۱	۱	فیزیولوژی جانوری	۱۴۱۱۲۶۰	۳
تخصصی	ماهی شناسی عمومی	۱	۲	سیستماتیک ماهی و سایر آبزیان	۱۴۱۱۶۳۹	۴
علوم پایه			۲	فناوری کاربردی رایانه	۱۴۱۱۶۴۰	۵
تخصصی			۲	مبانی زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱۴۱۱۶۴۱	۶
عمومی			۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۵	۷
۱۷				جمع واحد		

ترم چهارم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۲۷۸	هیدرولوژی عمومی	۱	۱	شیمی عمومی	تخصصی
۲	۱۴۱۱۶۴۲	هیدرولوژی آبرسانی	۱	۱		تخصصی
۳	۱۴۱۱۴۰۸	مساحی و نقشه برداری	۲	۱	بوم شناسی پایه	علوم پایه
۴	۱۴۱۱۶۲۶	بوم شناسی دریا	۲	۱	بوم شناسی عمومی	تخصصی
۵	۱۴۱۱۲۸۳	اصول تغذیه آبرسانی	۲	۱	بیوشیمی عمومی - فیزیولوژی جانوری	تخصصی
۶	۱۴۱۱۶۴۳	شناسایی ابزار و ادوات صید	۱	۱		تخصصی
۷	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجه	۳			عمومی
جمع واحد						
۱۷						

ترم پنجم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۶۴۴	کارورزی ۱	۳			تخصصی
۲	۱۴۱۱۳۸۰	زبان تخصصی	۲			تخصصی
۳	۱۴۱۱۶۴۵	اصول تکثیر و پرورش آبرسانی	۱	۱		تخصصی
۴	۱۴۱۱۶۴۶	اصول فرآوری محصولات شیلاتی	۱	۱		تخصصی
۵	۱۴۱۱۶۴۷	حقوق و قوانین منابع طبیعی	۲			تخصصی
۶	۱۴۱۱۶۴۸	مبانی سنجش از دور	۱	۱	اندیشه اسلامی ۱	تخصصی
۷	۱۲۲۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲			عمومی
۸	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومی
جمع واحد						
۱۷						

ترم ششم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۶۵۰	تکثیر و پرورش آبرسانی آب شیرین	۲	۱	اصول تکثیر و پرورش آبرسانی	تخصصی
۲	۱۴۱۱۶۴۹	اصول روشاهی صید آبرسانی	۱	۱	ماهی شناسی عمومی	تخصصی
۳	۱۴۱۱۲۷۳	لیمنولوژی	۲			تخصصی
۴	۱۴۱۱۶۹۳	آزمایش های منابع طبیعی	۱	۱	آمار	تخصصی
۵	۱۴۱۱۶۰۴	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱	۱		تخصصی
۶	۱۴۱۱۶۹۴	چیره نویسی غذای آبرسانی	۱	۱	اصول تغذیه آبرسانی	اختیاری
۷	۱۲۲۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲		دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	عمومی
	۱۲۲۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مقاہیم)				
	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)				
۸	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۱			عمومی
جمع واحد						
۱۷						

ترم هفتم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۶۸۹	تکثیر و پرورش آبزیان دریابی	۲	۱	تکثیر و پرورش آبزیان آب شیرین	تخصصی
۲	۱۴۱۱۶۵۲	پویایی شناسی جمعیت و ارزیابی ذخایر آبزیان	۲			تخصصی
۳	۱۴۱۱۳۸۲	بهداشت و بیماری های آبزیان	۲	۱		تخصصی
۴	۱۴۱۱۶۵۱	اقیانوس شناسی	۱	۱		تخصصی
۵	۱۴۱۱۶۹۵	هیدروتکنیک و طراحی استخراهای پرورش آبزیان	۱	۱		تخصصی
۶	۱۴۱۱۶۹۲	تکثیر ماهیان تزئینی	۱	۱	تکثیر و پرورش آبزیان آب شیرین	اختیاری
۷	۱۲۲۳۱۷۴	اشناختی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۲		دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	
	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران				
	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی				
۸	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱		۱	تربيت بدني	عمومی
جمع واحد						
۱۷						

ترم هشتم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۲۸۸	مبانی اصلاح نژاد آبزیان	۲		زنگی عمومی	تخصصی
۲	۱۴۱۱۶۵۳	کنترل کیفیت فرآورده های شیلاتی	۲	۱	اصول فرآوری محصولات شیلاتی	تخصصی
۳	۱۴۱۱۶۵۴	آشنایی با تاسیسات برودتی شیلاتی	۱	۱		تخصصی
۴	۱۴۱۱۶۵۵	گیاهان آبزی	۲			اختیاری
۵	۱۴۱۱۶۵۶	کاروزی ۲(تخصصی - پروژه)		۳	کاروزی ۱	تخصصی - پروژه
۶	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء سی قرآن کریم*	۲			فرهنگی
۷	۱۲۲۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲			عمومی
جمع واحد						
۱۴-۱۶						

ردیف	نام درس	واحد نظری	تعداد واحد
۱	علوم پایه	۲	۳۵
۲	تخصصی	۲	۷۳
۳	اختیاری	۱	۶
۴	عمومی	۱	۲۲
جمع کل واحد			۱۳۹

دورس تربیت بدنسی ویژه و ورزش ویژه با کدهای ۱۲۱۵۴۲۹ و ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب جایگزین دورس تربیت بدنسی و ورزش ویژه برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه (بیماران خاص و معلولان) هستند می باشد.

دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخششانه شماره ۱۴/۲/۹۲ بدون پرداخت شهریه و با تأثیر مثبت در معدل انتخاب نمایند.

قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه های شماره ۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲۸۵۷۶۱ مورخ ۹۶/۱۲/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تكمیلی به شماره ۱۹۳۵۲ مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سواب سواب مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تأثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزش‌های دفاع مقدس	۲			اختیاری
۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲			اختیاری
۳	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲			اختیاری
۴	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۲			اختیاری