

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۱۱۵	ریاضیات عمومی	۳			علوم پایه
۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۲	۱		علوم پایه
۳	۱۱۲۰۰۴۳	گیاهشناسی عمومی	۲			علوم پایه
۴	۱۱۲۱۰۴۴	آزمایشگاه گیاهشناسی عمومی		۱	همنیاز با گیاهشناسی عمومی	علوم پایه
۵	۱۴۱۱۳۳۰	شیمی عمومی	۲			علوم پایه
۶	۱۴۱۱۳۳۱	آزمایشگاه شیمی عمومی		۱		علوم پایه
۷	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی عمومی	۳			عمومی
۸	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجه	۳			عمومی
۱۸				جمع واحد		

ترم دوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۳۲۹	شیمی آلی	۲	۱	شیمی عمومی	علوم پایه
۲	۱۴۱۱۳۲۲	رسم فنی	۱	۱		علوم پایه
۳	۱۴۱۱۳۲۸	جانور شناسی	۲	۱		علوم پایه
۴	۱۴۱۱۲۵۸	هو و اقلیم شناسی	۲	۱	فیزیک عمومی	اصلی
۵	۱۱۲۱۰۰۴	خاکشناسی عمومی	۲	۱		اصلی
۶	۱۴۱۱۲۵۷	آشنائی با کامپیوتر	۱	۱		علوم پایه
۷	۱۲۲۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه			دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	عمومی
	۱۲۲۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۲			
۱۸				جمع واحد		

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۲۵۹	میکروبیو لوزی عمومی	۲	۱	شیمی آلی	علوم پایه
۲	۱۴۱۱۲۶۰	فیزیبو لوزی جانوری	۱	۱	جانور شناسی	علوم پایه
۳	۱۴۱۱۲۶۱	اکولوژی عمومی	۳		گیاهشناسی عمومی	علوم پایه
۴	۱۴۱۱۲۶۲	اصول تکثیر و پرورش ماهی	۲	۱		تخصصی الزامی
۵	۱۴۱۱۲۶۳	هیدروتکنیک و طراحی استخرها	۱	۱	رسم فنی	تخصصی الزامی
۶	۱۴۱۱۲۶۴	آمار حیاتی	۱	۱		علوم پایه
۷	۱۲۲۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲			عمومی
۱۷				جمع واحد		

مقطع کارشناسی

کد رشته ۱۴۱۱۳۵

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۲۶۵	بیوشیمی عمومی	۳			علوم پایه
۲	۱۴۱۱۲۶۶	اکولوژی دریاها	۳		اکولوژی عمومی	تخصصی الزامی
۳	۱۴۱۱۲۶۷	ماهی شناسی عمومی	۲	۱	جانورشناسی	تخصصی الزامی
۴	۱۴۱۱۲۶۸	ترویج و آموزش منابع طبیعی	۲			اصلی
۵	۱۴۱۱۲۶۹	شناخت و حمایت محیط زیست	۲	۱		اصلی
۶	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲		۱	عمومی
جمع واحد						
۱۶						

ترم پنجم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۳۲۷	ارزیابی محیط زیست	۲		شناخت و حمایت محیط زیست	اصلی
۲	۱۴۱۱۲۷۱	اقتصاد شیلاتی	۲			اصلی
۳	۱۴۱۱۲۷۲	ماهی شناسی سیستماتیک	۲	۱		تخصصی الزامی
۴	۱۴۱۱۲۷۰	اصول روشهای صید آبزیان	۲	۱	ماهی شناسی عمومی	تخصصی الزامی
۵	۱۴۱۱۲۷۳	لیمنولوژی	۲			تخصصی الزامی
۶	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومی
۷	۱۲۱۵۴۳۱	تریبیت بدنی		۱		عمومی
جمع واحد						
۱۶						

ترم ششم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۲۸۵	تکثیر و پرورش ماهیان سرد آبی	۱	۱		تخصصی انتخابی
۲	۱۴۱۱۲۷۵	تکثیر و پرورش آبزیان	۲			تخصصی الزامی
۳	۱۴۱۱۲۷۶	ژنتیک عمومی	۲	۱	گیاهشناسی عمومی	علوم پایه
۴	۱۴۱۱۲۷۷	گیاهان آبزی	۱	۱	گیاهشناسی عمومی	اصلی
۵	۱۴۱۱۲۷۸	هیدروژیمی	۱	۱	شیمی عمومی	تخصصی الزامی
۶	۱۴۱۱۳۸۱	جامعه شناسی شیلاتی	۲			اصلی
۷	۱۴۱۱۲۸۹	پروژه	۳			تخصصی الزامی
۸	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)			دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	عمومی
	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)				
	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)				
جمع واحد						
۱۹						

ترم هفتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۲۸۰	هیدروبیولوژی عمومی	۲	۱		اصلی
۲	۱۴۱۱۲۸۴	تکثیر و پرورش ماهیان گرم آبی	۲	۱		تخصصی انتخابی
۳	۱۴۱۱۲۸۰	زبان تخصصی	۲			تخصصی الزامی
۴	۱۴۱۱۲۸۲	بهداشت و بیماریهای آبزیان	۲	۱		تخصصی الزامی
۵	۱۴۱۱۲۸۳	اصول تغذیه آبزیان	۲	۱	بیوشیمی عمومی - فیزیولوژی جانوری	تخصصی الزامی
۶	۱۴۱۱۲۹۰	جلسه پژوهش	۱			تخصصی الزامی
۷	۱۲۱۵۴۲۲	ورزش ۱		۱	تریبیت بدنی	عمومی
۸	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۲		دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	عمومی
	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران				
	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی				
۱۸				جمع واحد		

ترم هشتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۲۸۱	اصول فرواری محصولات شیلاتی	۲	۱		تخصصی الزامی
۲	۱۴۱۱۲۷۴	قوانين و اصول مدیریت شیلاتی	۲		اقتصاد شیلاتی	اصلی
۳	۱۴۱۱۲۸۶	تکثیر و پرورش ماهیان ترئینی	۱	۱	ماهی شناسی عمومی	تخصصی انتخابی
۴	۱۴۱۱۲۸۷	چیره نوبی تغذیه آبزیان	۱	۱	اصول تغذیه آبزیان	تخصصی انتخابی
۵	۱۴۱۱۲۸۸	مبانی اصلاح نژاد آبزیان	۲		ژنتیک عمومی	تخصصی انتخابی
۶	۱۴۱۱۲۹۱	کارورزی		۲	بعد از گذراندن ۱۰۰ واحد درسی اخذ گردد	تخصصی الزامی
۷	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء سی قرآن کریم*		۲		فرهنگی
۸	۱۲۲۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت		۲		عمومی
۱۵				جمع واحد		

دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۳/۴۸۳۴/۵ مورخ ۱۴/۲/۹۲ بدون پرداخت شهریه و با تاثیر مثبت در معدل انتخاب نمایند.

- ورودیهای آزمون سراسری باید آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی را همزمان با گیاه شناسی عمومی بگذرانند. ورودیهای فراغیر که گیاه شناسی عمومی را در ترم دانشجویی گذرانده اند باید در اولین ترم دانشجویی آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی را بگذرانند.

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

"برای دروسی که در سرفصل درسی مصوب آنها برنامه بازدید و عملیات صحرایی تعریف شده است، می بايست برنامه مذکور عیناً مطابق با سرفصل مربوطه، توسط مراکز واحدهای مجری رشته های کشاورزی اجرا گردد."

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
------	---------	------------

مقطع کارشناسی

کد رشته ۱۴۱۱۳۵

۳۸	پایه	۱
۲۴	اصلی	۲
۴۲	تخصصی الزامی	۳
۱۱	تخصصی انتخابی	۴
۲۲	عمومی	۵
۱۳۷	جمع کل واحد	

قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه های شماره ۲/۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۶/۱۲/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تكمیلی به شماره ۹۶/۴/۲۶ مورخ ۹۶/۳/۱۹۳۵۲ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سالهای 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	۱۲۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهر و ندی	۲			اختیاری
۴	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۲			اختیاری