

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	۱۱۲۱۰۴۳	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	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی عمومی	۳			علوم عمومی
۸	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجه	۳			علوم عمومی
جمع واحد			۱۸			

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	هوا 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	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه			دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	علوم عمومی
	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم				
جمع واحد			۱۸			

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	فیزو 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	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲			علوم عمومی
جمع واحد			۱۷			

ترم چهارم							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس	
۱	۱۴۱۱۲۶۵	بیو شیمی 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		اندیشه اسلامی ۱	عمومی	
جمع واحد							
۱۶							

ترم پنجم							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس	
۱	۱۴۱۱۲۲۷	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	۱		عمومی	
۶	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومی	
۷	۱۲۱۵۴۳۱	تریبیت بدنی		۱			
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	زنگیک عمومی	۲	۱	گیاهشناسی عمومی	علوم پایه					
۴	۱۴۱۱۲۷۷	گیاهان آبری	۱	۱	گیاهشناسی عمومی	اصلی					
۵	۱۴۱۱۲۷۸	هیدروشیمی	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)	۲		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									
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	زیان تخصصی	۲			تخصصی الزامی		
۴	۱۴۱۱۳۸۲	بهداشت و بیماریهای آبزیان	۲	۱		تخصصی الزامی		
۵	۱۴۱۱۲۸۳	اصول تغذیه آبزیان	۲	۱	بیوشیمی عمومی - فیزیولوژی جانوری	تخصصی الزامی		
۶	۱۴۱۱۲۹۰	جلسه بحث	۱			تخصصی الزامی		
۷	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱		۱	تربیت بدنسport	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						
	۱۲۲۰۰۴۷۸	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 فرآوری محصولات شیلاتی	۲	۱		تخصصی الزامی		
۲	۱۴۱۱۲۷۴	قوانين و اصول مدیریت شیلاتی	۲			اصلی		
۳	۱۴۱۱۲۸۶	تکثیر و پرورش ماهیان ترثیتی	۱	۱	ماهی شناسی عمومی	تخصصی انتخابی		
۴	۱۴۱۱۲۸۷	جیره نویسی تغذیه آبزیان	۱	۱	اصول تغذیه آبزیان	تخصصی انتخابی		
۵	۱۴۱۱۲۸۸	مبانی اصلاح نژاد آبزیان	۲			تخصصی انتخابی		
۶	۱۴۱۱۲۹۱	کارورزی		۲	بعد از گذراندن ۱۰۰ واحد درسی اخذ گردد	تخصصی الزامی		
۷	۱۲۲۰۰۵۷	حفظ جزء سی فرقان کریم*				فرهنگی		
۸	۱۲۲۳۰۰۴۴	دانش خانواده و جمیعت		۲		عمومی		
۱۵								
جمع واحد								
دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قران کریم را مطابق بخششانه شماره ۳/۴۸۳۴/۱۴/۲/۹۲ 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 دانشپذیری گذرانده اند باید در اولین ترم دانشجویی آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی را بگذرانند.								
دروس تربیت بدنسport ویژه ورزش ویژه با کدهای ۱۲۱۵۴۲۹ و ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب جایگزین دروس تربیت بدنسport 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 بایست برنامه مذکور عیناً مطابق با سرفصل مربوطه، توسط مراکز واحدهای مجری رشته های کشاوری اجرا گردد."								

دانشگاه پیام نور
سال تحصیلی ۹۶-۹۷
ویژه ورودی های ۱۳۹۵ به بعد

مقطع کارشناسی
کد رشته ۱۴۱۱۳۵

ردیف	نوع درس	تعداد
۱	پایه	۲۸
۲	اصلی	۲۴
۳	تخصصی الزامی	۴۲
۴	تخصصی انتخابی	۱۱
۵	عمومی	۲۲
جمع کل واحد		۱۳۷

قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه های شماره ۲۰۸۹۵۲/۲۰۸۹۶۱ و ۹۶/۹/۲۲ مورخ ۹۶/۱۲/۱۱ و ۹۶/۹/۲۲ 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