

برنامه ترمی کارشناسی ارشد شیلات-بوم شناسی آبزیان

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	روش تحقیق و پردازش داده ها	۲
۲	فیزیولوژی آبزیان	۲
۳	هیدروبیولوژی تکمیلی	۲
۴	بوم شناسی آبزیان	۲
۵	زیست فناوری فرآورده های آبزیان	۲
۶	بوم شناسی کفزیان	۲
		۱۲

نیمسال دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	شاخص های زیستی اکوسیستمهای آبی	۲
۲	لیمنولوژی تکمیلی	۲
۳	ارزیابی و حفاظت زیست بومهای آبی	۲
۴	بوم شناسی مولکولی آبزیان	۲
۵	فیزیولوژی رفتار آبزیان	۲
۶	زیست بوم های آبی ایران	۲
۷	مدیریت صید پایدار	۲
		۱۴

نیمسال سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	پایان نامه	۶

نیمسال چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	پایان نامه	-

مجموع واحدهای درسی	۳۲
--------------------	----

برنامه ترمی کارشناسی ارشد شیلات-تکثیر و پرورش آبزیان

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	روش تحقیق و پردازش داده ها	۲
۲	فیزیولوژی آبزیان	۲
۳	مدیریت کیفیت آب در آبی پروری	۲
۴	بوم شناسی آبزیان	۲
۵	زیست فناوری فرآورده های آبزیان	۲
۶	تکثیر و پرورش تکمیلی آبزیان	۲
		۱۲

نیمسال دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	تغذیه تکمیلی آبزیان پرورشی	۲
۲	مدیریت بهداشتی مزارع آبزیان	۲
۳	تکثیر و پرورش تکمیلی ماهی	۲
۴	تولید غذای زنده	۲
۵	ژنتیک و بیوتکنولوژی آبزیان پرورشی	۲
۶	کاربرد رایانه در علوم شیلاتی	۱
۷	مدیریت صید پایدار	۲
		۱۳

نیمسال سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	سمینار	۱
۲	پایان نامه	۶

نیمسال چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	پایان نامه	-

مجموع واحدهای درسی	۳۲
--------------------	----

برنامه ترمی کارشناسی ارشد شیلات-فرآوری محصولات شیلاتی

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	روش تحقیق و پردازش داده ها	۲
۲	فیزیولوژی آبزیان	۲
۳	ارزیابی حسی فرآورده های شیلاتی	۲
۴	بوم شناسی آبزیان	۲
۵	زیست فناوری فرآورده های آبزیان	۲
۶	فرآورده های با ارزش افزوده شیلاتی	۳
		۱۳

نیمسال دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	فرآیندهای حرارتی و غیر حرارتی در فرآورده های آبزیان	۳
۲	بیوشیمی تکمیلی فرآورده های آبزیان	۳
۳	نگهداری محصولات شیلاتی	۲
۴	ارزیابی کیفیت و ایمنی فرآورده های شیلاتی	۳
۵	مدیریت صید پایدار	۲
		۱۳

نیمسال سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	پایان نامه	۶

نیمسال چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	پایان نامه	-

مجموع واحدهای درسی	۳۲
--------------------	----