

برنامه درسی رشته زیست شناسی جانوری ورودی ۱۴۰۱ *دروس اختیاری

ردیف	نیمسال ۵	تعداد واحد	نیمسال ۶	تعداد واحد	نیمسال ۷	تعداد واحد
۱	فیزیولوژی جانوری ۱	۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۳	مبانی زیست شناسی سلول‌های بنیادی	۲
۲	آز فیزیولوژی جانوری ۱	۱	آز فیزیولوژی جانوری ۲	۱	رفتار شناسی جانوری	۳
۳	بافت شناسی جانوری	۳	زیست شناسی تکاملی	۳	تمایز سلول‌های جانوری	۲
۴	آز بافت شناسی جانوری	۱	جنین شناسی جانوری	۲	مبانی بیومیمتیک*	۲
۵	زیست شناسی انگل‌ها	۲	آز جنین شناسی جانوری	۱	مبانی کشت سلول و بافت جانوری*	۲
۶	آز زیست شناسی انگل‌ها	۱	متون تخصصی در زیست شناسی جانوری*	۲	فیزیولوژی جانوری مقایسه‌ای*	۲
۷	مبانی فیزیولوژی میکروبی	۲	مهارت‌های کارآفرینی و اشتغال در زیست شناسی*	۱+۱	پروژه کارشناسی*	۲
۸	زیست شناسی تکوینی	۳	مبانی زیست فناوری جانوری*	۲	مبانی بیوانفورماتیک*	۱+۱
	جمع کل واحد	۱۶	جمع کل واحد	۱۶	جمع کل واحد	۱۷