

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۴۰۱۱

ترم اعمال قانون :۴۰۱۱

ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع عمل	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست	کد پیوست
۴۰۲۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۲۰۳۹	جانورشناسی ۱	۳	۰	۲۳		تست	۵۷۴۶	کتاب	جانورشناسی ۱ بی مهرگان	منیژه کرمی		۱۳۹۲	۲۰۱۱	شاهد	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۰	۱	۳۳		طبق نظر استاد	۴۸۲۰	آزمایشی	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	مهنوش زکیخانی		۱۳۹۳	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۳	۰	۱۶		تست	۴۹۰۱	درسنامه	جانورشناسی ۲	بهرام حسن زاده کیایی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۲۳	گونه و گونه زایی	۳	۰	۱۶		تست	۱۱۶۸۰	آزمایشی	گونه و گونه زایی	سپنا نصري- مينا رمضاني		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۳	۰	۱۶		تست	۱۰۰۹۲	جروه	METHODS AND PRINCIPLS OF SYSTEMATIC ZOOLOGY	ERNEST MAYER		۱۳۳۱	۱۹۵۲	Mc Graw Hill	۳۴۳۰	فصل هاي ۱، ۴، ۸، ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۳	۰	۱۶		تست	۱۱۶۷۸	آزمایشی	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	اکبر کریمی - پوران بادکوبه هزاوه		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	۰	۱۶		تست	۱۱۶۷۹	آزمایشی	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	سیمانصری		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۴۰	اندام زایی در مهره داران	۳	۰	۱۶		تست	۹۱۸۵	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم) ویرایش نهم	اسکات گیلبرت	عباس پیریایی و یاسر تهمینی	۱۳۹۲	۲۰۱۰	خانه زیست شناسی	۱۸۳۶	بخش ۳ (به جز فصل های ۱۳ و ۱۶) مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۳۲۳۹	سمینار(تحقیق و نتیجه نظری)	۳	۰	۳۳		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۲۷۸	فیزیولوژی تولید مثل	۳	۰	۱۶		تست	۸۵۱۰	کتاب	Endocrine physiology	Balint Kacsoh		۱۳۷۸	۲۰۰۰	Mc Graw-Hill	۶۱۹	فصل ۱۳ صفحه ۳۴۸ تا ۶۳۰ مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۳۳۳۹	جغرافیای جانوری	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۳	۰	۱۶		تست	۷۹۶۳	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول)	اسکات. گیلبرت	عباس پیریایی ، یاسر تهمینی	۱۳۹۲	۲۰۱۰	خانه زیست شناسی	۹۱۷	فصل هاي ۱، ۲، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۱۹	تشریح مقایسه ای مهره داران	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۲۱	روش تحقیق و ارائه نتایج در زیست شناسی	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۳۳	سمینار	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۳۴	اکولوژی انگلها(آموزش محور)	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۳۵	اکولوژی حشرات(آموزش محور)	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۲۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰			تست	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	