

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	شابک	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	پایان نامه	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۳	۰	۲۴	تستی	۵۷۴۶	کتاب	جانورشناسی ۱ بی مهرگان	منیره کرمی	-	۱۳۹۲	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۶۱۲۰۵۸۷	شاهد	--	
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۴۸۲۰	آزمایشی	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	مهوش زکیخانی	-	۱۳۹۳	۳۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۹۰۷۵	پیام نور	--	
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۲۰۴۳	جانورشناسی ۲	۳	۰	۱۶	تستی	۴۹۰۱	درسینامه	جانورشناسی ۲	بهرام حسینی زاده کیایی	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۰۲۳	پیام نور	--	
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۲۱۲۳	گونه و گونه زایی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۸۰	آزمایشی	گونه و گونه زایی	سینما نصری- مینا رضانی	-	۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۶۳۹۶۲	پیام نور	--	
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۲۱۴۶	بیوسیستماتیک جانوری	۳	۰	۱۶	تستی	۱۰۰۹۲	جزوه	METHODS AND PRINCIPLES OF SYSTEMATIC ZOOLOGY	ERNEST MAYER	-	۱۳۳۱	۱۹۵۳		Mc Graw Hill	۳۴۳۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۲۱۲۷	چنین شناسی مقایسه ای جانوران	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۷۸	آزمایشی	چنین شناسی مقایسه ای جانوران	اکبرکرمی - پوران بادکوبه هزاوه	-	۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۶۳۰۴۲	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۲۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۷۹	آزمایشی	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	سپمانصری	-	۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۶۳۵۸۲	پیام نور	--	
۹	۴۰۳۱	۱۱۱۲۱۴۰	اندام زایی در مهره داران	۳	۰	۱۶	تستی	۹۱۸۵	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم)	اسکات گیلبرت	عباس پیریایی و یاسر تهمتنی	۱۳۹۲	۲۰۱۰	۹۷۸۹۶۰۰۶۹۲۴۲۳۳	خانه زیست شناسی	۱۸۳۶	بخش ۳ (به جز فصل های ۱۲ و ۱۶) مطالعه شود.
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۱۲۳۲۹	سمینار(تحقیق و تنبیه نظری)	۳	۰	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۱۲۳۷۸	فیزیولوژی تولید مثل	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۱۰	کتاب	Endocrine physiology	Balint Kacsoh	-	۱۳۷۸	۲۰۰۰		Mc Graw-Hill	۶۱۹	فصل ۱۲ صفحه ۴۲۸ تا ۶۴۰ مطالعه شود.
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۱۲۳۲۹	جغرافیای جانوری	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۳	۰	۱۶	تستی	۷۹۶۳	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول)	اسکات. گیلبرت	عباس پیریایی ، یاسر تهمتنی	۱۳۹۲	۲۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۳۶۰۵۳۰۹	خانه زیست شناسی	۹۱۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۱۲۴۱۹	تشریح مقایسه ای مهره داران	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۱۲۴۳۱	روش تحقیق و ارائه نتایج در زیست شناسی	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۱۲۴۳۳	سمینار	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۱۲۴۳۴	اکولوژی انگلها(آموزش محور)	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۸	۴۰۳۱	۱۱۱۲۴۳۵	اکولوژی حشرات(آموزش محور)	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۹	۴۰۳۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	۹۷۸۹۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	چاپ موجود	--	