

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع ۱۰: - کارشناسی ارشد

دانشکده ۱۱: علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲: زیست شناسی

رشته ۲۴: علوم جانوری گرایش بیوسیستماتیک

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۹۵۱

ترم اعمال قانون :۳۹۵۱

زمان: ۱۳:۲۳ - ۱۳:۰۵/۱۱/۳۹۸

صفحه ۱ از ۳+

شماره درس	نام درس	ت	واحد	تعداد ساعات	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار سال میلادی	انتشار شایک	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۱۲۰۳۹	جانورشناسی ۱	۳	۰	۳۴	تستی	۵۷۴۶	کتاب	جانورشناسی ۱ بی مهرگان	مینزه کرمی		۱۳۹۲	۳۰۱۱	شاهد	--	
۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۰	۱	۲۲	تشریحی	۴۸۲۰	آزمایشی	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	مهنوش زکیخانی		۱۳۹۳	۳۰۱۱	پیام نور	--	
۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۲	۰	۱۶	تستی	۴۹۰۱	درسنامه	جانورشناسی ۲	بهرام حسن زاده کیانی		۱۳۹۰	۳۰۱۱	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۲۳	گونه و گونه زایی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۸۰	آزمایشی	گونه و گونه زایی	سینما نصری- مینا رضانی		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۲	۰	۱۶	تستی	۱۰۰۹۲	جزوه	METHODS AND PRINCIPLES OF SYSTEMATIC ZOOLOGY	ERNEST MAYER		۱۳۲۱	۱۹۵۳	Mc Graw Hill	۲۳۳۰	فصل های ۱، ۴، ۸، ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۲	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۷۸	آزمایشی	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	اکبر کریمی - پوران بادکوبه هزاوه		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۷۹	آزمایشی	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	سیمانصری		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۴۰	اندام زایی در مهره داران	۳	۰	۱۶	تستی	۹۱۸۵	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم) ویرایش نهم	اسکات گیلبرت	عباس پیریایی و یاسر تهمنی	۱۳۹۲	۳۰۱۰	خانه زیست شناسی	۱۸۳۶	بخش ۳ (به جز فصل های ۱۴ و ۱۶) مطالعه شود.
۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲	۰	۲۲	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۱۲۲۷۸	فیزیولوژی تولید مثل	۲	۰	۱۶	تستی	۸۵۱۰	کتاب	Endocrine physiology	Balint Kacsoh		۱۳۷۸	۲۰۰۰	Mc Graw-Hill	۶۱۹	فصل ۱۳ صفحه ۴۴۸ تا ۶۴۰ مطالعه شود.
۱۱۱۲۲۲۹	جغرافیای جانوری	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۲	۰	۱۶	تستی	۷۹۶۲	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول) ویرایش نهم	اسکات. گیلبرت	عباس پیریایی ، یاسر تهمنی	۱۳۹۲	۳۰۱۰	خانه زیست شناسی	۹۱۷	فصل های ۱، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۱۱۲۴۱۹	تشریح مقایسه ای مهره داران	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۱۲۴۲۱	روش تحقیق و ارائه نتایج در زیست شناسی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۱۲۴۲۲	سمینار	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۱۲۴۲۴	اکولوژی انگلها (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱۱۲۴۲۵	اکولوژی حشرات (آموزش محور)	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	