

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۲۴-علوم جانوری گرایش بیوسیستماتیک  
دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۲-زیست شناسی

زمان: ۱۱:۰۱ - ۱۳۹۵/۰۶/۲۰

صفحه : ۱ از ۱

شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
		ت	ع	ث	عملی	تئوری											
۱۱۱۲۰۳۹	جانورشناسی ۱	۳	۰	۳۲			تستی	۵۷۲۶	کتاب	جانورشناسی ۱ بی مهرگان	مینزه کرمی		۱۳۹۲	۳۰۱۱	شاهد	--	
۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۰	۱	۳۲			تشریحی	۴۸۲۰	آزمایشی	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	مهوش زکیخانی		۱۳۹۲	۳۰۱۱	پیام نور	--	
۱۱۱۲۰۳۳	جانورشناسی ۲	۳	۰	۱۶			تستی	۴۹۰۱	درسنامه	جانورشناسی ۲	بهرام حسن زاده کیایی		۱۳۹۰	۳۰۱۱	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۲	۰	۱۶			تستی	۱۰۰۹۳	جزوه	METHODS AND PRINCIPLES OF SYSTEMATIC ZOOLOGY	ERNEST MAYER		۱۳۳۱	۱۹۵۳	Mc Graw Hill	۲۲۳۰	فصل های ۱، ۴، ۸، ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۱۱۱۲۱۳۷	جین شناسی مقایسه ای جانوران	۳	۰	۱۶			تستی	۹۵۴۱	جزوه	جین شناسی مقایسه ای جانوران	اکبر کریمی		۱۳۹۴	۳۰۱۵	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	۰	۱۶			تستی	۸۵۲۰	کتاب	ganong's- review of medical physiology	Kim Ebarrett, susan M.Bar		۱۳۷۸	۳۰۱۰	mcgraw hill	۱۲۷۳	از بخش ۲: فصل های ۴، ۷، ۸ و ۹ و از بخش ۳: فصل های ۱۰، ۱۱، ۱۶، ۱۷ و ۱۹ مطالعه شود.
۱۱۱۳۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۳	۰	۱۶			تستی	۷۹۶۳	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول)	اسکات. گیلبرت	عباس پیریایی ، یاسر تهمتنی	۱۳۹۳	۳۰۱۰	خانه زیست شناسی	۹۱۷	فصل های ۱، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰				تستی	۱۰۳۵۲	آزمایشی	فن قرأت و روش حفظ قرآن کریم	علیرضا پارسا - ولی اله مهدوی فر		۱۳۹۵	۳۰۱۶	پیام نور	--	