

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۲۰۰۹
مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱_علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲_زیست شناسی
رشته: ۲۲_علوم جانوری گرایش فیزیولوژی

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: ۱۱:۰۲ - ۱۳۹۸/۱۱/۰۵
صفحه: ۱ از ۱

ترم تحصیلی درس	شماره	نام درس	ت	ع	واحد	تعداد ساعات تئوری	تعداد ساعات عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	شابک	ناشر	شرح کد پیوست
۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶				تشریحی	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	شرح پیوست
۳۹۸۲	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۰	۳		۲۴		تستی	۴۸۷۴	درسنامه	فیزیولوژی جانوری ۱	شیرین منوچهری	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۷۵۸۳	پیام نور	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۰	۱		۳۲		تشریحی	۴۸۷۳	آزمایشی	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	شیرین منوچهری	-	۱۳۸۳	۲۰۰۴	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۴۵۹۹	پیام نور	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۰	۲		۱۶		تستی	۵۲۹۳	آزمایشی	فیزیولوژی جانوری ۲	فرشته شامحمدی- علی اصغر پبله وریان	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۴۲۹۱	پیام نور	از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۷ حذف شود.
۳۹۸۲	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۰	۳		۱۶		تستی	۱۰۰۹۳	جزوه	METHODS AND PRINCIPLES OF SYSTEMATIC ZOOLOGY	ERNEST MAYER	-	۱۳۳۱	۱۹۵۳	Mc Graw Hill	۳۴۳۰	فصل های ۱، ۴، ۸، ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۳۹۸۲	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۰	۲		۱۶		تستی	۱۱۶۷۹	آزمایشی	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	سیمانصری	-	۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۶۲۵۸۳	پیام نور	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۱۳۴	اندوکرینولوژی پیشرفته	۰	۲		۱۶		تستی	۵۲۸۱	آزمایشی	اندوکرینولوژی پیشرفته	علی اصغر پبله وریان- سیما نصری-حبيب اله ناظم	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۶۳۰۲	پیام نور	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۱۳۰	اندام زای در مهره داران	۰	۳		۱۶		تستی	۹۱۸۵	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم) ویرایش نهم	اسکات گیلبرت	عباس پیریایی و یاسر تهمتنی	۱۳۹۲	۲۰۱۰	۹۷۸۶۰۰۶۹۳۲۲۳۲	خانه زیست شناسی	بخش ۳ (به جز فصل های ۱۴ و ۱۶) مطالعه شود.
۳۹۸۲	۱۱۱۲۳۲۹	سمینار(تحقیق و تبیین نظری)	۰	۳		۲۳		تشریحی	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۳۷۸	فیزیولوژی تولید مثل	۰	۳		۱۶		تستی	۸۵۱۰	کتاب	Endocrine physiology	Balint Kacsch	-	۱۳۷۸	۲۰۰۰	Mc Graw-Hill	۶۱۹	فصل ۱۳ صفحه ۴۴۸ تا ۶۴۰ مطالعه شود.
۳۹۸۲	۱۱۱۲۳۹۶	کنش سلول و بافت جانوری (آموزش محور)	۰	۲		۱۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۰	۳		۱۶		تستی	۷۹۶۲	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول) ویرایش نهم	اسکات. گیلبرت	عباس پیریایی ، یاسر تهمتنی	۱۳۹۲	۲۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۳۶۰۵۳۰۹	خانه زیست شناسی	فصل های ۱، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۱۸	فیزیولوژی عشا	۰	۲		۱۶		تستی	۸۰۷۶	کتاب	فیزیولوژی عشا	سیدحسین مدنی	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۶۴۶۰۹۸۸۵۱	جهاد دانشگاهی واحد اصفهان	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۱۸	فیزیولوژی عشا						تستی	۸۵۱۴	کتاب	Essential cell biology	Alberts Bray - Hopkin Johnson	-	۱۳۸۷	۲۰۰۹	Garland Science	۹۷۰	فصل های ۱۱، ۱۲، ۱۶ و ۳۰ مطالعه شود.
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۱۹	تشریح مقایسه ای مهره داران	۰	۳		۱۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۲۰	فیزیولوژی عصب و عضله	۰	۳		۱۶		تستی	۸۵۴۵	کتاب	Medical physiology	Walter F. boron & Emile L. boulaep	-	۱۳۸۵	۲۰۰۷	Sunders	۱۱۳۷	فصل های ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۲۰	فیزیولوژی عصب و عضله						تستی	۸۵۶۷	کتاب	Review of Medical physiology	William F Ganong	-	۱۳۸۵	۲۰۰۶	McGraw Hill	۴۷۳	بخش سوم مطالعه شود.
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۲۱	روش تحقیق و ارائه نتایج در زیست شناسی	۰	۳		۱۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۲۵	نوروفیزیولوژی رفتار(آموزش محور)	۰	۳		۱۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۳۶	فیزیولوژی سلولهای خونی (آموزش محور)	۰	۳		۱۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--
۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۳۳	سمینار	۰	۳		۱۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--
۳۹۸۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۱				تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	چاپ موجود	--