

دانشگاه پیام نور

زمان: ۰۹:۳۸ - ۱۱/۰۵/۱۳۹۲

صفحه: ۱ از ۱

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۴۳-علوم جانوری گرایش فیزیولوژی جانوری

دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۲-زیست شناسی

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره	عنوان	نویسنده	مترجم	سال	انتشار	ناشر	شرح	کد
	تحصیل	درس			تئوری	عملی	منبع				انتشار	میلاد		پیوست	
۱	۳۹۴۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۴		تشریحی	۷۵۲۲ فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	شرح پیوست
۲	۳۹۴۲	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۳	۰	۲۴	تستی	۴۸۷۴ درسنامه	فیزیولوژی جانوری ۱	شیرین منوچهری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۳	۳۹۴۲	۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۳	۰	۱۲	تستی	۴۹۴۰ آزمایشی	یافت شناسی جانوری	مریم شمس لاهیجانی	۱۳۹۲	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۴	۳۹۴۲	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۳	۰	۲۴	تستی	۴۹۰۸ درسنامه	فیزیولوژی جانوری ۲	پروین رستمی- پروانه نورا	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۵	۳۹۴۲	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۹۲ آزمایشی	فیزیولوژی جانوری ۳	فرشته شامحمدی- علی اصغر پیله وریان	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۶	۳۹۴۲	۱۱۱۲۰۴۶	جین شناسی	۳	۰	۱۲	تستی	۴۹۶۸ قطعی	جین شناسی نظری	عبدالحسین وهاب	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۷	۳۹۴۲	۱۱۱۲۱۲۳	گونه و گونه زایی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۱۴۶ کتاب	نکامل	مارک ریدلی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	جهاد دانشگاهی مشهد	۱۸۰۹	فصل های ۲، ۱ و ۱۱ حذف شود.
۸	۳۹۴۲	۱۱۱۲۱۲۵	زیست شناسی تکوینی جانوری	۳	۰	۱۶	تستی	۷۹۶۳ کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول)	اسکات. گیلبرت	۱۳۹۲	۲۰۱۰	خانه زیست شناسی	۱۹۱۸	بخش های ۱ و ۲ مطالعه شود.
	۳۹۴۲	۱۱۱۲۱۲۵	زیست شناسی تکوینی جانوری				تستی	۹۱۸۵ کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم)	اسکات گیلبرت	۱۳۹۲	۲۰۱۰	خانه زیست شناسی	۱۹۲۰	فصل های ۱۴ و ۱۶ مطالعه شود.
۹	۳۹۴۲	۱۱۱۲۱۲۶	بوسیسستماتیک جانوری	۳	۰	۱۶	تستی	۹۱۵۲ کتاب	principles and techniques of contemporary taxonomy	Donald I.J.Quicke	۱۳۷۱	۱۹۹۳	Blackie Academic & Professional	۱۸۱۰	فصل های ۲، ۳، ۵، ۶، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۱۰	۳۹۴۲	۱۱۱۲۱۲۷	جین شناسی مقایسه ای جانوران	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۰۹ کتاب	EMBRYOLOGY constructing the organism	Scotf., Gilbert & Anne M.Raunio	۱۳۷۵	۱۹۹۷	Sinauer Associates, Inc	۲۶	chapter 1,2, 4,8,11,12,13,14,17,18, 19,20,21 مطالعه شود.
۱۱	۳۹۴۲	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۲۰ کتاب	ganong's- review of medical physiology	Kim Ebarrett, susan M.Bar	۱۳۷۸	۲۰۱۰	mcgraw hill	۱۲۷۲	از بخش ۲: فصل های ۲، ۴، ۶، ۷، ۸ و ۹ از بخش ۳: فصل های ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۶، ۱۷ و ۱۹ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۴۲	۱۱۱۲۱۲۴	اندوکرینولوژی پیشرفته	۳	۰	۱۶	تستی	۵۴۸۱ آزمایشی	اندوکرینولوژی پیشرفته	علی اصغر پیله وریان- سیما نصیری-حبیب اله ناظم	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۱۳	۳۹۴۲	۱۱۱۲۲۲۹	سمینار(تحقیق و نتایج نظری)	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲ فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	
۱۴	۳۹۴۲	۱۱۱۲۲۲۵	فیزیولوژی عصب وعضله(آموزش محو)	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۲۵ کتاب	Medical physiology	Walter F. boron & Emile L. boulpaep	۱۳۸۵	۲۰۰۷	Sunders	۱۱۴۷	فصل های ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
	۳۹۴۲	۱۱۱۲۲۲۵	فیزیولوژی عصب وعضله(آموزش محو)				تستی	۸۵۶۷ کتاب	Review of Medical physiology	Wiliam F Ganong	۱۳۸۵	۲۰۰۶	McGraw Hill	۲۷۲	بخش سوم مطالعه شود.
۱۵	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۱	فیزیولوژی غشای سلولی	۳	۰	۱۶	تستی	۸۰۰۶ کتاب	فیزیولوژی غشا	سیدحسین مدنی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	جهاد دانشگاهی واحد اصفهان	--	
	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۱	فیزیولوژی غشای سلولی				تستی	۸۵۱۴ کتاب	Essential cell biology	Alberts Bray - Hopkin Johnson	۱۳۸۷	۲۰۰۹	Garland Science	۹۷۰	فصل های ۱۱، ۱۲، ۱۶ و ۲۰ مطالعه شود.
۱۶	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۶۹	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۱	۸	۱۶	تستی	۵۱۴۲ آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی	۱۳۸۷	۲۰۰۸	پیام نور	--	
۱۷	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۱	فیزیولوژی مقایسه ای	۳	۰	۱۶	تستی	۷۷۸۰ کتاب	مبانی فیزیولوژی جانوری(جلد ۱) ویراست دوم	آمنه رضایوف، آمنه زارع جاهوکی و همکاران	۱۳۹۰	۲۰۱۱	فاطمی	۱۰۷۱	فصل های ۳، ۵، ۶، ۹، ۱۰، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۱	فیزیولوژی مقایسه ای				تستی	۷۷۸۱ کتاب	مبانی فیزیولوژی جانوری(جلد ۲) ویراست دوم	آمنه رضایوف، آمنه زارع جاهوکی و همکاران	۱۳۹۰	۲۰۱۱	فاطمی	۱۰۷۱	فصل های ۳، ۵، ۶، ۹، ۱۰، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۱۸	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۱	سمینار ۱	۱	۰	۸	تشریحی	۷۵۲۲ فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	
۱۹	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۳	سمینار ۲	۱	۰	۸	تشریحی	۷۵۲۲ فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	
۲۰	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۳	تنظیم گردش خون	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۲۵ کتاب	Medical physiology	Walter F. boron & Emile L. boulpaep	۱۳۸۵	۲۰۰۷	Sunders	۱۰۳۴	فصل های ۲۲، ۲۳ و ۲۴ مطالعه شود.
	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۳	تنظیم گردش خون				تستی	۸۷۷۷ کتاب	مروری بر فیزیولوژی پزشکی	گانوگ	۱۳۹۰	۲۰۱۱	Mcgrowhill	۶۴۷	فصل ۳۰ و ۳۱ و ۳۲ صفحه ۵۵۷ تا ۶۲۹ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۵	تنظیم الکترولیتها در محیط داخلی	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۲۵ کتاب	Medical physiology	Walter F. boron & Emile L. boulpaep	۱۳۸۵	۲۰۰۷	Sunders	۱۰۸۱	فصل های ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸ و ۲۹ مطالعه شود.
۲۲	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۱	فیزیولوژی تولید مثل	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۱۰ کتاب	Endocrine physiology	Balint Kacsoh	۱۳۷۸	۲۰۰۰	Mc Graw-Hill	۶۱۹	فصل ۱۲ صفحه ۴۴۸ تا ۶۴۰ مطالعه شود.
۲۳	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۸	فیزیولوژی تغذیه بیوانریک(آموزش محو)	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۵۷ کتاب	Physiology	Robert berne	۱۳۸۶	۲۰۰۸	Mosby	۲۷	The Gastrointestinal system از صفحه ۵۲۷ تا ۵۹۵ مطالعه شود و 41- SECTION VI CHAPTER 40 مطالعه شود ۷۹۲-۷۲۳ مطالعه شود
	۳۹۴۲	۱۱۱۲۳۳۸	فیزیولوژی تغذیه بیوانریک(آموزش محو)				تستی	۸۶۰۳ کتاب	VANDERS HUMAN PHYSIOLOGY	WIDMAIER . RAFF STRANG	۱۳۸۲	۲۰۰۶	MCGRAW-HILL	۲۷	CHAPTER 15 از صفحه ۵۷۵ تا ۶۱۵ مطالعه شود.
۲۴	۳۹۴۲	۱۱۱۷۱۰۵	آمار پیشرفته واحتمال در زیست شناسی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۵۲۲۵ آزمایشی	آمار و احتمال پیشرفته در زیست شناسی	مسعود یارمحمدی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	۱۵۲۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ به عنوان پیشیناز مطالعه شده و جزء امتحان نمی باشد، فصل های ۵ و ۱۲ به صورت خودآموز کاربرد نرم افزار SPSS می باشد ولی جزء امتحان نمی باشد و بخش های ۱۰-۲ و ۱۱-۲ حذف شود.
۲۵	۳۹۴۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		تستی	۸۲۰۰ کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود	--	