

زمان: ۴۱ : ۱۶/۱۱/۹۰
صفحه: ۱ از ۲

دانشگاه پام نور
لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۴۰- زیست شناسی (علوم جانوری)
قطعه: کارشناسی ارشد

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۱۰-۱-۱۱-۱۲۴۰
دانشکده: ۱۱- علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲- زیست شناسی

ردیف تحصیل	نام درس	شماره درس	ترم	شماره	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۱	بايان نامه ارشد (۸ واحد)	۱۱-۱۱-۳۹۸	۳۹۱۲		بايان نامه ارشد (۸ واحد)	۸	۰	تستی	۲۱۲۸	بايان نامه			۱۳۹۱/۱۱/۱۶ - ۰۹			
۲	فیزیولوژی جانوری ۱	۱۱-۱۲-۰۲۲	۳۹۱۲		فیزیولوژی جانوری ۱	۲۴	۰	تستی	۱۵۹	درستامه	منوجه‌ی	منوجه‌ی	۱۳۸۷	پام نور		
۳	بافت شناسی جانوری	۱۱-۱۲-۰۲۷	۳۹۱۲		بافت شناسی جانوری	۱۲	۰	تستی	۱۰۵	آزمایشی	لاهجه‌ی	لاهجه‌ی	۱۳۸۶	پام نور		
۴	فیزیولوژی جانوری ۲	۱۱-۱۲-۰۲۲	۳۹۱۲		فیزیولوژی جانوری ۲	۲۴	۰	تستی	۱۶۸	درستامه	رسنمی، نورا	رسنمی، نورا	۱۳۸۷	پام نور		
۵	جانورشناسی ۲	۱۱-۱۲-۰۲۴	۳۹۱۲		جانورشناسی ۲	۱۶	۰	تستی	۱۴۹	درستامه	حسن زاده کیانی	حسن زاده کیانی	۱۳۸۶	پام نور		
۶	جنبش شناسی	۱۱-۱۲-۰۴۶	۳۹۱۲		جنبش شناسی	۱۲	۰	تستی	۱۶۴	آزمایشی	برور	برور	۱۳۸۵	پام نور		
۷	گونه و گونه زایی	۱۱-۱۲-۱۲۲	۳۹۱۲		گونه و گونه زایی	۱۶	۰	تستی	۲۲۲۴	Evolution	..	W.H. Dobzhansky,Francisco J.Ayala	۱۳۵۵	Freeman and Company	فصلهای ۱۰-۱۴ و ۱۶ حذف می باشد	
۸	فیزیولوژی عصبی سلولی	۱۱-۱۲-۱۲۴	۳۹۱۲		فیزیولوژی عصبی سلولی	۱۶	۰	تستی	۱۹۶۹	بافت شناسی انسانی	جهر	محمد صادق روحان	۱۳۶۲		فصلهای کتاب برای مطالعه براساس سرفصل می باشد	
					فیزیولوژی پزشکی گاندون				۱۹۷۱	بافت شناسی انسانی	گاندون	فرخ شادان	۱۳۸۴		فصلهای کتاب برای مطالعه براساس سرفصل می باشد	
۹	زیست شناسی تکوینی جانوری	۱۱-۱۲-۱۲۵	۳۹۱۲		زیست شناسی تکوینی جانوری	۱۶	۰	تستی	۱۹۵۱	بافت شناسی تکوینی	اشکات اف. گلبرت	اشکات اف. گلبرت	۱۳۸۸	جاهه زیست شناسی	از فصل ۱ تا پایان فصل ۱۱ مطالعه شود.	
۱۰	بیوسیستماتیک جانوری	۱۱-۱۲-۱۲۶	۳۹۱۲		بیوسیستماتیک جانوری	۱۶	۰	تستی	۱۹۱۸	Principle of Systematic Zoology	..	Ashlock	۱۳۷۸		صفحه ۲۸۹-۷۹ section 2-3 مطالعه شود	
۱۱	جنبش شناسی مقابله ای جانوران	۱۱-۱۲-۱۲۷	۳۹۱۲		جنبش شناسی مقابله ای جانوران	۱۶	۰	تستی	۲۲۳۸	EMBRYOLOGY constructing the organism	Scotf. ,Gilbert & Anne M.Raunio	Sinauer Associates,Inc	۱۳۷۵		مطالعه chapter ۱,۲ ,۴,۸,۱۱,۱۲,۱۳,۱۴,۱۷,۱۸,۱۹,۲۰,۲۱ و تدريس شود.	
۱۲	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱۱-۱۲-۱۲۱	۳۹۱۲		فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱۶	۰	تستی	۴۳۹۸	Medical physiology	Walter F. boron & Emile L. boulpaep	Sunders	۱۳۸۳		از فصل ۱۰ تا پایان فصل ۱۶ مطالعه و تدریس شود.	
۱۳	فیزیولوژی تغذیه بیوانزیک	۱۱-۱۲-۱۲۲	۳۹۱۲		فیزیولوژی تغذیه بیوانزیک	۱۶	۰	تستی	۱۹۴۳	Physiology	Robert berne	Mosby	۱۳۸۲		۵۹۵ صفحه The Gastrointestinal system مطالعه شود SECTION VIICHAPTER 40 - 41 و ۷۴-۷۳ مطالعه شود	
۱۴	اندکرینولوژی پیشرفته	۱۱-۱۲-۱۲۴	۳۹۱۲		اندکرینولوژی پیشرفته	۱۶	۰	تستی	۱۹۹۱	آندوکرینولوژی پیشرفته	علی اصغر پله و پران، سیما نصری، حبیب الله باطم	WIDMAIER . RAFF STRANG	۱۳۸۴	MCGRAW-HILL	اصلهای ۵۷۷ تا ۵۷۸ از صفحه CHAPTER ۱۵ مطالعه شود.	
۱۵	فیزیولوژی مقابله ای	۱۱-۱۲-۱۲۵	۳۹۱۲		فیزیولوژی مقابله ای	۱۶	۰	تستی	۱۹۹۵	بافت شناسی نیلسن	حسین فتح پور	حسین فتح پور	۱۳۸۶	دانشگاه اصفهان	فصل ۶ و ۷ و ۸ و ۹ و ۱۰ و ۱۲ مطالعه شود.	
۱۶	سمینار ۱	۱۱-۱۲-۱۲۶	۳۹۱۲		سمینار ۱	۸	۰	تشريحی	۳۰۴۳	بدون منبع	-	-	-	-		
۱۷	سمینار ۲	۱۱-۱۲-۱۲۷	۳۹۱۲		سمینار ۲	۸	۰	تشريحی	۳۰۴۳	بدون منبع	-	-	-	-		
۱۸	زبان تخصصی	۱۱-۱۲-۱۲۸	۳۹۱۲		زبان تخصصی	۱۶	۰	تستی	۳۹۷۰	جزوه	حجاج حسینی	حجاج حسینی	۱۳۸۶	پام نور		
۱۹	تشریح مقابله ای مهندس داران	۱۱-۱۲-۱۲۹	۳۹۱۲		تشریح مقابله ای مهندس داران	۱۶	۰	تستی	۱۹۸۳	کالبدشناسی مقابله ای مهندس داران	بروفسور نات آشمنت نیلسن	دانشگاه تهران	۱۳۸۷		فصل ۱۷ و فصل ۱۸ تا ۲۰ مطالعه شود.	
۲۰	اندام رایی مهندس داران	۱۱-۱۲-۱۲۰	۳۹۱۲		اندام رایی مهندس داران	۱۶	۰	تستی	۱۹۵۱	بافت شناسی نیلسن	اسکات اف. گلبرت	دانه زیست شناسی	۱۳۸۸		از فصل ۱۳ تا ۱۹ مطالعه شود.	
۲۱	(آموژش مجموع)	۱۱-۱۲-۲۰۰	۳۹۱۲		(آموژش مجموع)	۱	۰	تشریحی	۳۰۴۲	بدون منبع	دانشگاه تهران	-	-	-	بیوسیستماتیک جانوری(آموژش مجموع)	
۲۲	کارگاه کار با حیوانات آزمایشگاهی (آموژش مجموع)	۱۱-۱۲-۲۰۱	۳۹۱۲		کارگاه کار با حیوانات آزمایشگاهی (آموژش مجموع)	۱	۰	تشریحی	۳۰۴۲	بدون منبع	-	-	-	-		
۲۳	زیست شناسی حشرات (آموژش مجموع)	۱۱-۱۲-۲۰۲	۳۹۱۲		زیست شناسی حشرات (آموژش مجموع)	۱۶	۰	تشریحی	۳۰۴۲	بدون منبع	-	-	-	-		
۲۴	فیزیولوژی تولید مثل (آموژش مجموع)	۱۱-۱۲-۲۰۳	۳۹۱۲		فیزیولوژی تولید مثل (آموژش مجموع)	۱۶	۰	تشریحی	۳۰۴۲	بدون منبع	-	-	-	-		
۲۵	کشت سلول و بافت (آموژش مجموع)	۱۱-۱۲-۲۰۴	۳۹۱۲		کشت سلول و بافت (آموژش مجموع)	۱۶	۰	تشریحی	۳۰۴۳	بدون منبع	-	-	-	-		
۲۶	سمینار (تحقیق و تئوری)	۱۱-۱۲-۲۲۹	۳۹۱۲		سمینار (تحقیق و تئوری)	۱۶	۰	تشریحی	۳۰۴۳	بدون منبع	-	-	-	-		
۲۷	فیزیولوژی عصب و عصعصه (آموژش مجموع)	۱۱-۱۲-۲۲۵	۳۹۱۲		فیزیولوژی عصب و عصعصه (آموژش مجموع)	۱۶	۰	تشریحی	۲۱۹۸	Medical physiology	Walter F. boron & Emile L. boulpaep	Wiliam F Ganong	Review of Medical physiology	Sunders	فصل ۲ مطالعه شود.	
۲۸	فیزیولوژی تولید مثل (آموژش مجموع)	۱۱-۱۲-۲۲۶	۳۹۱۲		فیزیولوژی تولید مثل (آموژش مجموع)	۱۶	۰	تشریحی	۳۰۴۳	بدون منبع	-	-	-	-		

۱۱-۱۲-۲۳۷	۳۹۱۲	۲۹
۱۱-۱۵-۲۳۲	۳۹۱۲	۲۰
فیزیولوژی کبد(آموزش محور)	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی
۱۱۶	۱۶	۱۶
۰	۱	۱
۲	۱	۱
۱۶	۸	۸
۳۰۴۳	۱۸۰	۱۸۰
نمره	آزمایشی	آزمایشی
بدون منبع	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی
-	حاجی حسینی	-
-	-	-
۱۳۰۰	۱۲۸۷	بیام نور
دارای سی دی آموزشی		

زمان: ۴۱ : ۱۶-۰۹ : ۱۳۹۱/۱۱/۱۶
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پامنور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۴۰-زمینه‌شناسی (علوم جانوری)
قطعه: کارشناسی ارشد

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۱۰-۱-۱۱-۱۲۶۰
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲-زمینه‌شناسی

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۱	۱۱-۱۷-۱۰۵	آمارپیشرفه و احتمال در زمینه شناسی	۱۶	۰	۱۸۷۵	نتیجه	آمار و احتمال پیشرفه در زمینه شناسی	مسعود بارمحمدی		۱۳۸۸	پامنور	فصلهای ۱،۲،۳،۴،۶ به عنوان پیشنباز مطالعه شده و جزو امتحان نمی باشد فصلهای ۵ و ۱۲ به صورت خوام‌افز کاربرد نرم افزار SPSS می باشد ، به صورت اختبایی و با صلاحیت مدرس جهت برآورده های عملی دانشجویان مطرح شده ولی جزء امتحان نمی باشد بخشهاي ۳-۱۰ و ۴-۱۱ حذف می باشد
۳۲	۱۲-۲۰-۴۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۲	۴۳۳۵	نتیجه	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	-	آیات جزء ۳۰ قرآن کریم مطالعه و حفظ شود شایان ذکر این درس بصورت خودخوان و بدون استناد ازانه می شود