

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۱۱

شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساعات	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	شابک	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
		ت	ع	تئوری													
۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	۰	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۴	۰	۲۲	تستی	۴۹۲۳	قطعی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	فریده دخت سید مظفری			۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۷۰۲۶	پیام نور	۱۵۷۲	مطالعه گفتار ۲ و ۳ اختیاری می باشد. دانشجویان می توانند از کتاب اصول و مبانی زیست شناسی سلولی و مولکولی جلد اول و دوم (فرادرسی) تألیف احسانی طباطبایی برای مطالعه جانبی استفاده نمایند.
۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۲	۰	۱۶	تستی	۴۹۴۰	آزمایشی	یافت شناسی جانوری	مریم شمس لاهیجانی			۱۳۹۲	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۹۰۳۷	پیام نور	۱۸۲۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۷ و ۸ مطالعه شود. از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۷ حذف شود.
۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۳	۰	۱۶	تستی	۵۲۹۲	آزمایشی	فیزیولوژی جانوری ۳	فرشته شامحمدی- علی اصغر پیله وریان			۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۴۳۹۱	پیام نور	۲۱۲۱	
۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۳	۰	۱۶	تستی	۴۹۰۱	درسنامه	جانورشناسی ۲	بهرام حسن زاده کیایی			۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۵۰۲۲	پیام نور	--	
۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۳	۰	۱۶	تستی	۴۹۶۸	قطعی	جنین شناسی نظری	کاظم پریور			۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۰۱۶۴	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۲۳	گونه و گونه زایی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۸۰	آزمایشی	گونه و گونه زایی	سیما نصری- مینا رضایی			۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۶۳۹۶۲	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۲۵	زیست شناسی تکوینی جانوری	۳	۰	۱۶	تستی	۷۹۶۳	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول) ویرایش نهم	عباس پیریایی، اسکات گیلبرت			۱۳۹۲	۲۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۳۴۰۵۳۰۹	خانه زیست شناسی	۱۹۱۸	بخش های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۱۱۱۲۱۲۵	زیست شناسی تکوینی جانوری				تستی	۹۱۸۵	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم) ویرایش نهم	اسکات گیلبرت			۱۳۹۲	۲۰۱۰	۹۷۸۶۰۰۶۹۳۶۲۳۲	خانه زیست شناسی	۱۹۳۰	فصل های ۱۴ و ۱۶ مطالعه شود.
۱۱۱۲۱۲۶	بیوسستماتیک جانوری	۳	۰	۱۶	تستی	۱۰۰۹۲	جزوه	METHODS AND PRINCIPLES OF SYSTEMATIC ZOOLOGY	ERNEST MAYER			۱۳۲۱	۱۹۵۲		Mc Graw Hill	۲۴۲۰	فصل های ۱، ۴، ۸، ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۷۸	آزمایشی	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	اکبر کریمی - پوران بادکوبه هراوه			۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۶۲۰۴۲	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۷۹	آزمایشی	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	سیمانصری			۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۶۳۵۸۲	پیام نور	--	
۱۱۱۲۱۴۰	اندام زایی در مهره داران	۳	۰	۱۶	تستی	۹۱۸۵	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم) ویرایش نهم	اسکات گیلبرت			۱۳۹۲	۲۰۱۰	۹۷۸۶۰۰۶۹۳۶۲۳۲	خانه زیست شناسی	۱۸۲۶	بخش ۲ (به جز فصل های ۱۴ و ۱۶) مطالعه شود.
۱۱۱۲۲۲۹	سمینار(تحقیق و تتبع نظری)	۳	۰	۲۲	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-			۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۱۱۱۲۳۳۶	فیزیولوژی تولید مثل(آموزش محور)	۳	۰	۱۶	تستی	۸۵۱۰	کتاب	Endocrine physiology	Balint Kacsoh			۱۳۷۸	۲۰۰۰		Mc Graw-Hill	۶۱۹	فصل ۱۳ صفحه ۴۴۸ تا ۶۴۰ مطالعه شود.
۱۱۱۲۳۴۱	فیزیولوژی غشای سلولی	۳	۰	۱۶	تستی	۸۰۷۶	کتاب	فیزیولوژی غشا	سیدحسین مدنی			۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۶۴۶۰۹۸۸۵۱	جهاد دانشگاهی واحد اصفهان	--	
۱۱۱۲۳۴۱	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.
۱۱۱۲۳۴۹	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۱	۱	۸	تستی	۵۱۴۲	آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی			۱۳۸۷	۲۰۰۸	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۱۳۱۴	پیام نور	--	
۱۱۱۲۳۷۱	زیست شناسی رشد و نمو	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-			۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۱۱۱۲۳۱۸	تولید مثل و جنسیت	۳	۰	۱۶	تستی	۸۶۶۸	کتاب	تعیین جنسیت و مکانیسم های آن در جانوران	دکتر مریم شمس لاهیجانی			۱۳۸۴	۲۰۰۵		دانشگاه شهید بهشتی	--	
۱۱۱۲۳۱۹	سمینار ۱	۱	۰	۸	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-			۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۱۱۱۲۳۲۰	کشت سلول و یافت جانوری	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-			۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۱۱۱۲۳۲۱	زنتیک تکوینی	۳	۰	۱۶	تستی	۷۷۴۰	کتاب	زیست شناسی تکوینی (فرم-الگو-ریخت شناسی)	مریم شمس لاهیجانی			۱۳۸۹	۲۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۳۵۷۱۹۷۸	دانشگاه شهید بهشتی	۱۴۷۴	از بخش ۳ از صفحه ۲۸۲ الی آخر مطالعه شود.
۱۱۱۲۳۲۲	سمینار ۲	۱	۰	۸	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-			۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۱۱۱۲۳۲۵	تشریح مقایسه ای مهره داران (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	تستی	۶۵۱۷	کتاب	کالبدشناسی مقایسه ای مهره داران	جورج . سی کنت - لری میلر			۱۳۸۷	۲۰۰۸	۹۷۸۹۶۴۰۳۴۴۷۵۰	دانشگاه تهران	۱۰۶۶	فصل های ۲، ۴، ۶، ۸، ۹، ۱۰، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۷ و فصل ۱۶ تا صفحه ۶۱۸ مطالعه شود.
۱۱۱۲۳۴۲	کشت سلول و یافت	۱	۱	۸	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-			۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۱۱۱۷۱۰۵	آمار پیشرفته و احتمال در زیست شناسی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۵۲۳۵	آزمایشی	آمار و احتمال پیشرفته در زیست شناسی	مسعود یارمحمدی			۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۳۷۵۲	پیام نور	۱۵۲۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ به عنوان پیش نیاز 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 ۱-۳ و ۱-۴ حذف شود.
۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-			۱۳۰۰	۱۹۲۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	چاپ موجود	--	