

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۲۹۵۱

ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	نحوه عملی	تئوری	بدون منبع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار میلادی	سال انتشار امیلادی	شابک	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۱	بایان نامه ارشد (۶ واحد)	۱۱۱۱۳۹۷	۶	۰	۴	تستی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	زیست شناسی سلوی و مولکولی	پام نور	-	-	-	-	--	مطالعه گفوار ۲ و اخباری می باشد. دانشجویان می توانند از کتاب اصول و مبانی زیست شناسی سلوی و مولکولی حمله اول و دوم (فاده ارسی) تالیف احسانی طاطباً باید مطالعه جانشی استفاده نمایند.		
۲	زیست شناسی سلوی و مولکولی	۱۱۱۲۰۱۶	۴	۰	۴	تستی	۴۹۳۲	فطعی	زیست شناسی سلوی و مولکولی	فریده دخت سید مطفری	پام نور	۹۷۸۹۶۴۵۰۷۰۶	۲۰۱۱	۱۳۰۰	۱۹۲۱	۱۳۰۰	۱۵۷۲	مطالعه گفوار ۲ و اخباری می باشد. دانشجویان می توانند از کتاب اصول و مبانی زیست شناسی سلوی و مولکولی حمله اول و دوم (فاده ارسی) تالیف احسانی طاطباً باید مطالعه جانشی استفاده نمایند.	
۳	بافت شناسی	۱۱۱۲۰۲۷	۲	۰	۲	تستی	۴۹۴۰	آزمایشی	بافت شناسی جانوری	مریم شمس لاهیجاني	پام نور	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۹۰۳۷	۲۰۱۱	۱۳۹۲	۱۹۲۱	۱۳۰۰	۱۸۲۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۴	بیوسیستماتیک جانوری	۱۱۱۲۱۲۶	۲	۰	۲	تستی	۱۰۰۹۳	جزوه	METHODS AND PRINCIPLES OF SYSTEMATIC ZOOLOGY	ERNEST MAYER	Mc Graw Hill	۱۹۰۳	۱۳۲۱	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۴۲۰۴۲	۲۰۱۹	۱۳۹۸	۲۴۰	۱۸۲۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ حذف شود.
۵	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۱۱۱۲۱۲۷	۲	۰	۲	تستی	۱۱۶۷۸	آزمایشی	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	اکبرکریمی - پوران بادکوبه هزاوه	پام نور	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۴۲۰۴۲	۲۰۱۹	۱۳۹۸	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۴۲۰۴۲	۲۰۱۹	--	آنکرکریمی - پوران بادکوبه هزاوه	
۶	قیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱۱۱۲۱۲۱	۲	۰	۲	تستی	۱۱۶۷۹	آزمایشی	قیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	سیمانصری	پام نور	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۴۲۰۴۲	۲۰۱۹	۱۳۹۸	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۴۲۰۴۲	۲۰۱۹	--	قیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	
۷	اندام زایی در مهره داران	۱۱۱۲۱۴۰	۲	۰	۲	تستی	۹۱۸۵	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم)	اسکات گلبرت	عناس بیریابی و یاسر	۹۷۸۶۰۰۶۹۲۶۲۲	۲۰۱۰	۱۳۹۲	۹۷۸۶۰۰۶۹۲۶۲۲	۲۰۱۰	۱۸۲۶	بخش ۳ (به جز فصل های ۱۴ و ۱۶) مطالعه شود.	
۸	سمینار (تحقیق و تئیین نظری)	۱۱۱۲۲۲۹	۲	۰	۲	تئیین	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	سمنیار (تحقیق و تئیین نظری)	-	-	-	-	-	-	-	فصل ۱۳ صفحه ۴۲۸ تا ۴۲۰ مطالعه شود.	
۹	قیزیولوژی تولید مثل	۱۱۱۲۲۷۸	۲	۰	۲	تستی	۸۵۱۰	کتاب	Endocrine physiology	Balint Kacsoh	Mc Graw-Hill	۲۰۰۰	۱۳۷۸	-	-	-	-	-	فصل ۱۳ صفحه ۴۲۸ تا ۴۲۰ مطالعه شود.
۱۰	کشت سلول و بافت جانوری	۱۱۱۲۲۳۰	۲	۰	۲	تئیین	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	کشت سلول و بافت جانوری	-	-	-	-	-	-	-	-	
۱۱	مکانیسم های سلوی و مولکولی تکوینی	۱۱۱۲۴۱۲	۲	۰	۲	تستی	۷۹۶۳	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول)	اسکات. گلبرت	عناس بیریابی ، یاسر	۹۷۸۹۶۴۲۴۶۰۵۳۰۹	۲۰۱۰	۱۳۹۲	۹۷۸۹۶۴۲۴۶۰۵۳۰۹	۲۰۱۰	۹۱۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۱۲	تشريح مقایسه ای مهره داران	۱۱۱۲۴۱۹	۲	۰	۲	تئیین	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	تشريح مقایسه ای مهره داران	-	-	-	-	-	-	-	-	
۱۳	روش تحقیق و ارزه نتایج در زیست شناسی	۱۱۱۲۴۴۲۱	۲	۰	۲	تئیین	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	روش تحقیق و ارزه نتایج در زیست شناسی	-	-	-	-	-	-	-	-	
۱۴	سمینار	۱۱۱۲۴۲۲	۲	۰	۲	تئیین	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	سمینار	-	-	-	-	-	-	-	-	
۱۵	اموال روشهای سلوی و مولکولی (امورش محور)	۱۱۱۲۴۵۰	۲	۰	۲	تئیین	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	اموال روشهای سلوی و مولکولی (امورش محور)	-	-	-	-	-	-	-	-	
۱۶	امینی زیستی (امورش محور)	۱۱۱۲۴۵۱	۲	۰	۲	تئیین	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	امینی زیستی (امورش محور)	-	-	-	-	-	-	-	-	
۱۷	روش ها در بافت شناسی	۱۱۱۲۴۵۶	۱	۰	۱	تئیین	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	روش ها در بافت شناسی	-	-	-	-	-	-	-	-	
۱۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱۲۳۰۶۰۸	۱	۰	۱	تئیین	۸۷۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	جاب موجود	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	۱۹۲۱	۱۳۰۰	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	۱۹۲۱	--	حفظ جزء قرآن کریم	