

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع عمل	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد
۴۰۳۲	۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی ومولکولی	۴	۰	۳۲		تستی	۳۹۳۲	قطعی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	فریده دخت سید مظفری		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	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 (فرادرس) تالیف احسانی طباطبایی برای مطالعه جانبی استفاده نمایند.	۱۵۷۲
۴۰۳۲	۱۱۱۲۰۳۷	یافت شناسی	۳	۰	۱۶		تستی	۳۹۴۰	آزمایشی	یافت شناسی جانوری	مریم شمس لاهیجانی		۱۳۹۳	۲۰۱۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۷ و ۸ مطالعه شود.	۱۸۲۵
۴۰۳۲	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۳	۰	۱۶		تستی	۱۰۰۹۳	جزوه	METHODS AND PRINCIPLS OF SYSTEMATIC ZOOLOGY	ERNEST MAYER		۱۳۳۱	۱۹۵۲	Mc Graw Hill	فصل های ۱، ۴، ۸، ۱۱ و ۱۲ حذف شود.	۳۴۲۰
۴۰۳۲	۱۱۱۲۱۲۷	جین شناسی مقایسه ای جانوران	۳	۰	۱۶		تستی	۱۱۶۷۸	آزمایشی	جین شناسی مقایسه ای جانوران	اکبر کریمی - پوران یادکوبه هزاوه		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	۰	۱۶		تستی	۱۱۶۷۹	آزمایشی	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	سیمانصری		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۱۴۰	اندام زای در مهره داران	۳	۰	۱۶		تستی	۹۱۸۵	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد دوم) ویرایش نهم	اسکات گیلبرت	عباس پیریایی و پاسر تهمتنی	۱۳۹۲	۲۰۱۰	خانه زیست شناسی	بخش ۳ (به جز فصل های ۱۴ و ۱۶) مطالعه شود.	۱۸۳۶
۴۰۳۲	۱۱۱۳۲۲۹	سمینار(تحقیق وتبیین نظری)	۲	۰	۲۲		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۲۷۸	فیزیولوژی تولید مثل	۳	۰	۱۶		تستی	۸۵۱۰	کتاب	Endocrine physiology	Balint Kacsoh		۱۳۷۸	۲۰۰۰	Mc Graw-Hill	فصل ۱۳ صفحه ۳۴۸ تا ۶۴۰ مطالعه شود.	۶۱۹
۴۰۳۲	۱۱۱۳۳۲۰	کشت سلول و یافت جانوری	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۳	۰	۱۶		تستی	۷۹۶۳	کتاب	زیست شناسی تکوینی (جلد اول) ویرایش نهم	اسکات. گیلبرت	عباس پیریایی ، پاسر تهمتنی	۱۳۹۲	۲۰۱۰	خانه زیست شناسی	فصل های ۱، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۹۱۷
۴۰۳۲	۱۱۱۳۴۱۹	تشریح مقایسه ای مهره داران	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۴۲۱	روش تحقیق و ارائه نتایج در زیست شناسی	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۴۳۳	سمینار	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۴۵۰	اصول روشهای سلولی و مولکولی (آموزش محور)	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۴۵۱	ایمنی زیستی(آموزش محور)	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۳۴۵۶	روش ها در یافت شناسی	۱	۸	۳۲		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰			تستی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	