

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۱۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۱۱

ترم	شماره درس	نام درس	ت	ع	تعداد ساعت	واحد	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	کد	شرح پیوست
۳۰۱۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			پایان نامه	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	شرح پیوست
۳۰۱۱	۱۱۱۳۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۳	۱۶	۰		جبرانی	تستی	۸۳۴۶	قطعی	تشریح و مورفولوژی گیاهی	فریده دخت سید مظفری		۱۳۸۷	۲۰۰۸	پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۲	۱۶	۰		جبرانی	تستی	۵۱۱۲	آزمایشی	سیستماتیک گیاهی ۱	علامه رضا بخشی خانیکی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	صفحه ۷۲ از ۱-۲ تا ۳-۱ ساختار ساقه در نهانزادان آوندی تا قسمت ۲-۳ نهانزادان آوندی هموسپور در صفحه ۸۳، صفحه ۱۲۹-۱۳۰ رده بندی جنس های دم اسب، صفحه ۲۰۷ لیمنوکاریناسه، صفحه ۲۱۴ ایوگنوسه، صفحه ۲۱۵ شینو جزریاسه و بقیه تیره های صفحات ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸ تا اول تیره نچداسه، صفحه ۲۱۸، صفحه ۲۲۲ پانداناسه تا آخر صفحه ۲۲۶، صفحه ۲۴۰ گریریداسه، صفحه ۲۴۱ مایاکاسه تا اول تیره کمپیناسه (برگ بدی) صفحه ۲۴۱، صفحه ۲۴۲ راسته اریوکائولاس تا راسته بوالس (گرامینه) صفحه ۲۴۶، صفحه ۲۷۰ مارانتاسه و شکل ۱۳-۶ صفحه ۲۷۲، تا آخر صفحه ۲۷۲، صفحه ۲۸۶ خانواده گرانوراسه تا صفحه ۲۸۸ خانواده اسمیلا کاسه کلیه کلیدهای شناسایی حذف شود.
۳۰۱۱	۱۱۱۳۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۳	۱۶	۰		جبرانی	تستی	۱۱۵۵۵	آزمایشی	سیستماتیک گیاهی ۲	عباس قلی پور		۱۳۹۸	۲۰۱۹	دانشگاه پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۰۲۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۲	۱۶	۰		جبرانی	تستی	۴۹۵۷	قطعی	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	فریده دخت سید مظفری		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۳	۱۶	۰		جبرانی	تستی	۵۰۲۲	کمد درسی	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	علامه رضا بخشی خانیکی- دنیا عزیزیان		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۳	۱۶	۰		جبرانی	تستی	۶۰۲۹	کتاب	کلیات اکولوژی گیاهی	زلمه	جلال اسلامی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	دانشگاه بوعلی سینا	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۰۳	تاکسونومی جدید	۳	۱۶	۰		الزامی	تستی	۵۹۸۰	کتاب	تاکسونومی گیاهی و سیستماتیک	کلیو آ. استیس	احمد رضا خسروی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه شیراز	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۰۴	اکولوژی پوششهای گیاهی	۳	۱۶	۰		الزامی	تستی	۵۱۸۱	آزمایشی	اکولوژی پوششهای گیاهی	یونس عصری		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۳	۱۶	۰		الزامی	تستی	۵۲۰۲	آزمایشی	متابولیسم گیاهی	مه لقا قربانی- رضا حاجی حسینی بغداد آبادی		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۰۷	گرده شناسی	۳	۱۶	۰		اختیاری	تستی	۵۲۸۹	آزمایشی	گرده شناسی	علامه رضا بخشی خانیکی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل ۳ و ۹ حذف شود.
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۰۸	پاخته شناسی و یافت شناسی مقایسه ای	۳	۱۶	۰		الزامی	تستی	۷۶۴۲	کتاب	آناتومی گیاهی	ا. فان	آذر نوش جعفری	۱۳۸۳	۲۰۰۴	جهاد دانشگاهی مشهد	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۰۹	جذب و انتقال	۳	۱۶	۰		الزامی	تستی	۵۳۱۸	آزمایشی	جذب و انتقال در گیاهان	مه لقا قربانی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۱۰	فلور ایران	۳	۱۶	۰		اختیاری	تستی	۵۳۱۳	آزمایشی	فلور ایران	مهدی یوسفی		۱۳۸۸	۲۰۰۹	پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۱۳	جغرافیای گیاهی	۳	۱۶	۰		اختیاری	تستی	۵۳۲۱	آزمایشی	جغرافیای گیاهی	یونس عصری		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل ۶ حذف شود.
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۱۳	زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۳	۱۶	۰		الزامی	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۱۸	سمینار ۱	۱	۸	۰		سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۱۹	سمینار ۲	۱	۸	۰		سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳۰۱۱	۱۱۱۳۱۲۳	پتیدوفیتها	۳	۱۶	۰		اختیاری	تستی	۵۱۲۹	آزمایشی	پتیدوفیتها - نهانزادان آوندی	علامه رضا بخشی خانیکی		۱۳۸۴	۲۰۰۵	پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۲۲۹	سمینار (تحقیق و تبیین نظری)	۳	۲۲	۰		سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳۰۱۱	۱۱۱۳۲۶۹	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۱	۸	۱	۱۶	جبرانی	تستی	۵۱۴۲	آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی		۱۳۸۷	۲۰۰۸	پیام نور	--
۳۰۱۱	۱۱۱۳۳۷۰	گیاهان دارویی و سمی	۳	۱۶	۰		اختیاری	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳۰۱۱	۱۱۱۳۳۴۴	جلیک شناسی (آموزش محور)	۳	۱۶	۰		اختیاری	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳۰۱۱	۱۱۱۳۳۴۵	تحول و تکامل گیاهان (آموزش محور)	۳	۱۶	۰		اختیاری	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳۰۱۱	۱۱۱۷۱۰۵	آمار پیشرفته و احتمال در زیست شناسی	۳	۱۶	۰		جبرانی	تشریحی	۵۳۲۵	آزمایشی	آمار و احتمال پیشرفته در زیست شناسی	مسعود یارمحمدی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ به عنوان پیشنهاد 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 ۱۱-۴ حذف شود.
۳۰۱۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰			فرهنگی	تستی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--