

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار	شابک	ناشر	شرح کد پیوست	شرح پیوست
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	پایان نامه	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۳	۱۶	جبرانی	تستی	۸۳۴۶	قطعی	تشریح و مورفولوژی گیاهی	فریده دخت سید مظفری	-	۱۳۸۷	۲۰۰۸	۹۷۸۹۶۴۳۵۵۷۵۱۴	پیام نور	--	
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۱۳	سیستماتیک گیاهی ۱	۳	۱۶	جبرانی	تستی	۵۱۱۲	آزمایشی	سیستماتیک گیاهی ۱	غلامرضا بخشی خانیکی	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۰۸۸۱	پیام نور	۱۳۳۳	صفحه ۷۳ از ۱-۳-۱ ساختار ساقه در نهانزادان آوندی تا قسمت ۳-۵-۳ نهانزادان آوندی هموسپور در صفحه ۸۲، صفحه ۱۲۹-۱۳۰ رده بندی جنس های دم اسب، صفحه ۲۰۷ لیمنوکاریتاسه، صفحه ۲۱۴ آپوگنوتاسه، صفحه ۲۱۵ شبنو جزریاسه و بقیه تیره های صفحات ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸ تا اول تیره نجداسه، صفحه ۲۱۸، صفحه ۲۲۲ پانداناسه تا آخر صفحه ۲۳۶، صفحه ۲۴۰ گزبریداسه، صفحه ۲۴۱ مایاکاسه تا اول تیره کمپیناسه (برگ بدی) صفحه ۲۴۱، صفحه ۲۴۲ راسته اربوکنولاس 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.
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۳	۱۶	جبرانی	تستی	۱۱۵۵۵	آزمایشی	سیستماتیک گیاهی ۲	عباس قلی پور	-	۱۳۹۸	۲۰۱۹	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۵۸۳۲	دانشگاه پیام نور	--	
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۳	۱۶	الزامی	تستی	۵۲۰۳	آزمایشی	متابولیسم گیاهی	مه لقا قربانی- رضا حاجی حسینی بغداد آبادی	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۲۲۹۸	پیام نور	--	
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۳۱۰۷	گرده شناسی	۳	۱۶	اختیاری	تستی	۵۲۸۹	آزمایشی	گرده شناسی	غلامرضا بخشی خانیکی	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۲۲۲۶	پیام نور	۶۴۱	فصل ۳ و ۹ حذف شود.
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۳۱۱۰	فلور ایران	۳	۱۶	اختیاری	تستی	۵۲۱۲	آزمایشی	فلور ایران	مهدی یوسفی	-	۱۳۸۸	۲۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۳۴۹۶	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۳۱۱۳	جغرافیای گیاهی	۳	۱۶	اختیاری	تستی	۵۲۳۱	آزمایشی	جغرافیای گیاهی	یونس عصری	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۲۶۲۵	پیام نور	۶۶۱	فصل ۶ حذف شود.
۹	۴۰۳۱	۱۱۱۳۲۲۹	سمینار (تحقیق و نتایج نظری)	۳	۳۲	سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۳	سیستماتیک گیاهی پیشرفته	۳	۱۶	الزامی	تستی	۵۹۸۰	کتاب	تاکسونومی گیاهی و سیستماتیک زیستی	احمد رضا خسروی	-	۱۳۸۸	۲۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۳۴۲۲۲۲۲۷	دانشگاه شیراز	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۴	باخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته	۳	۱۶	الزامی	تستی	۷۶۳۳	کتاب	آناتومی گیاهی	ا. فان	-	۱۳۸۳	۲۰۰۴	۹۶۴۳۳۴۰۹۰۸	جهاد دانشگاهی مشهد	۳۴۳۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸ و ۱۰ مطالعه شود
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۳	۱۶	الزامی	تستی	۵۱۸۱	آزمایشی	اکولوژی پوششهای گیاهی	یونس عصری	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۲۰۵۳	پیام نور	۶۵۶	فصل ۵ حذف شود.
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۳	۱۶	الزامی	تستی	۵۳۱۸	آزمایشی	جذب و انتقال در گیاهان	مه لقا قربانی	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۴۵۰۶	پیام نور	--	
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۷	زیست شناسی تکوینی گیاهی	۳	۱۶	الزامی	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۴۰	آزمایشگاه فلور ایران	۰	۳۲	اختیاری	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۴۱	عملیات صحرایی گیاه شناسی	۱	۱۶	اختیاری	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۴۲	سمینار	۳	۱۶	اختیاری	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۸	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۴۳	تنوع و تکامل در گیاهان (آموزش محور)	۳	۱۶	اختیاری	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۱۹	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۴۴	زنتیک جمعیت گیاهی (آموزش محور)	۳	۱۶	اختیاری	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	--	
۲۰	۴۰۳۱	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰	فرهنگی	تستی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	جاب موجود	--	