

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات تئوری	تعداد ساعات عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۲	۳۹۸۲	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۲	۰	۱۶		۸۲۴۶	قطعی	تشریح و مورفولوژی گیاهی	فریده دخت سید مظفری		۱۳۸۷	۲۰۰۸	پیام نور	
۳	۳۹۸۲	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۲	۰	۱۶		۳۹۵۷	تستی	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	فریده دخت سید مظفری		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	
۴	۳۹۸۲	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۲	۰	۱۶		۵۵۶۲	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهی ۲	مه لقا قربانلی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	
۵	۳۹۸۲	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۲	۰	۱۶		۵۲۰۲	تستی	متابولیسم گیاهی	مه لقا قربانلی- رضا حاجی حسینی بغداد آبادی		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	
۶	۳۹۸۲	۱۱۱۲۱۰۷	گرده شناسی	۲	۰	۱۶		۵۲۸۹	تستی	گرده شناسی	غلامرضا بخشی خانیکی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل ۳ و ۹ حذف شود.
۷	۳۹۸۲	۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲	۰	۲۲		۷۵۴۲	تشریحی	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۸	۳۹۸۲	۱۱۱۲۲۹۰	زیست شناسی مولکولی و تکامل	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	تشریحی	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۹	۳۹۸۲	۱۱۱۲۲۰۳	سیستماتیک گیاهی پیشرفته	۲	۰	۱۶		۵۹۸۰	تستی	تاکسونومی گیاهی و سیستماتیک زیستی	کلیو آ. استیس	احمد رضا خسروی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه شیراز	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۰	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۰۴	باخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته	۲	۰	۱۶		۷۶۳۳	تستی	آناتومی گیاهی	ا. فان	آذرنوش جعفری	۱۳۸۲	۲۰۰۴	جهاد دانشگاهی مشهد	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۰ مطالعه شود
۱۱	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۲	۰	۱۶		۵۱۸۱	تستی	اکولوژی پوششهای گیاهی	یونس عصری		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۱۲	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۲	۰	۱۶		۵۳۱۸	تستی	جذب و انتقال در گیاهان	مه لقا قربانلی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	
۱۳	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۰۷	زیست شناسی تکوینی گیاهی	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	تشریحی	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۱۴	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۱۰	رویان شناسی گیاهی	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	تشریحی	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۱۵	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۳۶	روش ها و ابزارها در تکوین گیاهی	۱	۸	۱۶		۷۵۴۲	تشریحی	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۱۶	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۳۷	سمینار	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	تشریحی	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۱۷	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۳۸	تشریح مقایسه ای گیاهان آوندی (آموزش محور)	۱	۸	۱۶		۷۵۴۲	تشریحی	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۱۸	۳۹۸۲	۱۱۱۲۴۳۹	رشد و نمو گیاهی پیشرفته (آموزش محور)	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	تشریحی	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۱۹	۳۹۸۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰			۸۲۰۰	تستی	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	