

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	واحد			تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست	کد پیوست
			ت	ع	ث												
۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			طبق نظر استاد	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	شرح پیوست
۴۰۳۲	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۲	۰	۱۶		تستنی	۵۴۶۰	آزمایشی	مه لقا قربانلی	فیزیولوژی گیاهی ۱	بیام نور	۱۳۹۰	۲۰۱۱	بیام نور	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۳	۰	۱۶		تستنی	۵۱۳۷	قطعی	فریده احسانی طباطبایی	فیزیولوژی گیاهی ۲	بیام نور	۱۳۹۰	۲۰۱۱	بیام نور	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۳	۰	۱۶		تستنی	۵۵۶۳	آزمایشی	مه لقا قربانلی	فیزیولوژی گیاهی ۳	بیام نور	۱۳۹۰	۲۰۱۱	بیام نور	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۳	۰	۱۶		تستنی	۵۲۰۲	آزمایشی	مه لقا قربانلی- رضا حاجی حسینی بغداد آبادی	متابولیسم گیاهی	بیام نور	۱۳۸۹	۲۰۱۰	بیام نور	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۳۲۹	سمینار(تحقیق ونتیج نظری)	۲	۰	۲۳		طبق نظر استاد	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۰۳	سیستماتیک گیاهی پیشرفته	۳	۰	۱۶		تستنی	۵۹۸۰	کتاب	ناکسونومی گیاهی و سیستماتیک زیستی	کلیو آ.استیس	احمدرضا خسروی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه شیراز	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۰۴	پاخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته	۳	۰	۱۶		تستنی	۷۶۲۳	کتاب	آنانومی گیاهی	ا.فان	آذرنوش جعفری	۱۳۸۳	۲۰۰۴	جهاد دانشگاهی مشهد	۲۴۲۳	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۰ مطالعه شود
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۳	۰	۱۶		تستنی	۵۱۸۱	آزمایشی	اکولوژی پوششهای گیاهی	یونس عصری	بیام نور	۱۳۸۹	۲۰۱۰	بیام نور	۶۵۶	فصل ۵ حذف شود.
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۳	۰	۱۶		تستنی	۵۳۱۸	آزمایشی	جذب و انتقال در گیاهان	مه لقا قربانلی	بیام نور	۱۳۹۰	۲۰۱۱	بیام نور	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۰۷	زیست شناسی تکوینی گیاهی	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۰۸	ساز و کارهای مولکولی فتوسنتز	۳	۰	۱۶		تستنی	۱۳۱۵۲	کتاب	ساز و کارهای مولکولی فتوسنتز	معصومه عابدینی	بیام نور	۱۴۰۰	۲۰۲۱	بیام نور	۲۴۸۳	فصل ۳ کامل ،فصل ۵ از صفحه ۸۶ (انواع سیستم های جمع کننده نور) تا صفحه ۱۰۱،فصل ۶ از صفحه ۱۲۰ (مراکز واکنش باکتری های ارغوانی) تا صفحه ۱۲۸، فصل ۷ از صفحه ۱۴۸(انتقال چرخه ای الکترون در باکتری های فتوسنتزی ارغوانی) تا صفحه ۱۵۸ و فصل ۱۱ کامل حذف شود.
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۰۹	بیوشیمی گیاهی	۳	۰	۱۶		تستنی	۱۲۰۶۰	کتاب	بیوشیمی گیاهی	عابدینی	بیام نور	۱۳۹۹	۲۰۲۰	بیام نور	۲۴۶۰	فصل ۳: از صفحه ۷۵ (گروه های مختلف ترکیبات تریپنوئیدی) تا آخر فصل حذف شود.فصل ۴: از صفحه ۹۶ (گروه های مختلف ترکیبات فتلی) تا آخر فصل حذف شود.فصل ۵: از صفحه ۱۲۶ (گروه های مختلف الکالونیدی بر اساس منشأ بیوسنتزی آنها) تا صفحه ۱۷۲ ( اهمیت آلکالونیدها) حذف شود.شکلا و جدولها برای کمک به یادگیری هستند و در طرح سوال از آنها استفاده نشود.
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۴۵	رشد و نمو گیاهی پیشرفته	۳	۰	۱۶		تستنی	۱۰۵۶۶	کتاب	فیزیولوژی و نمو گیاهی(جلد دوم)(ویرایش ششم)	کافی،زند، کامکار، مهدوی	کافی،زند، کامکار، مهدوی	۱۳۹۵	۲۰۱۵	جهاد دانشگاهی مشهد	۲۴۷۴	فصل های ۱۵، ۱۸، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۴۶	روش ها و ابزارها در فیزیولوژی گیاهی	۱	۱	۸	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۴۷	روابط آبی گیاه و خاک(آموزش محور)	۳	۰	۱۶		تستنی	۱۰۵۶۵	کتاب	فیزیولوژی و نمو گیاهی(جلد اول)(ویرایش ششم)	کافی، کامکار، مهدوی، الاحمدی	کافی، کامکار، مهدوی	۱۳۹۵	۲۰۱۵	جهاد دانشگاهی مشهد	۱۰۴۸	فصل های ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۴۸	فیزیولوژی متالوفیتها(آموزش محور)	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۱۱۲۴۴۹	سمینار	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴۰۳۲	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰			تستنی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	