

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۲-زیست شناسی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۲۵-علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی

دوره : تمامی دوره ها

زمان: ۱۰:۳۷ - ۱۵/۰۶/۱۳۹۵

صفحه : ۱ از ۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد پیوست	شرح پیوست
				ت	ع											
۱	۲۹۵۱	۱۱۱۲۰۲۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۱۲	۰	۲	۵۴۶۰	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهی ۱	مه لقا قربانی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۲	۳۹۵۱	۱۱۱۲۰۲۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۱۲	۰	۲	۵۱۴۷	قطعی	فیزیولوژی گیاهی ۲	فریده احسانی طباطبایی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۳	۳۹۵۱	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۱۲	۰	۳	۵۵۶۳	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهی ۳	مه لقا قربانی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۴	۳۹۵۱	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱۶	۰	۲	۵۲۰۲	آزمایشی	متابولیسم گیاهی	مه لقا قربانی - رضا حاجی حسینی بغداد آبادی		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	--	
۵	۳۹۵۱	۱۱۱۲۴۰۳	سیستماتیک گیاهی پیشرفته	۱۶	۰	۲	۵۹۸۰	کتاب	تاکسونومی گیاهی و سیستماتیک رستنی	کلیو آ. استیس	احمد رضا خسروی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه شیراز	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶	۳۹۵۱	۱۱۱۲۴۰۴	باخته شناسی و یافت شناسی گیاهی پیشرفته	۱۶	۰	۲	۷۶۲۳	کتاب	آناتومی گیاهی	ا. فان	آذرنوش جعفری	۱۳۸۲	۲۰۰۲	جهاد دانشگاهی مشهد	۳۲۳۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۰ مطالعه شود
۷	۳۹۵۱	۱۱۱۲۴۰۸	ساز و کارهای مولکولی فتوسنتز	۱۶	۰	۲	۸۱۳۹	کتاب	فیزیولوژی گیاهی (جلد اول)	نایز-زایگر	کافی - زندگامکار - عباسی-مهجوی دامغانی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	جهاد دانشگاهی مشهد	۱۱۶۴	فصل های ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۸	۳۹۵۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم			۱	۱۰۳۵۲	آزمایشی	فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	علیرضا بارسا - ولی اله مهجوی فر		۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	--	