

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	واحد	تعداد ساعات		نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
							تئوری	عملی										
۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	۰	۰	۰	۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	--	شرح پیوست	
۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۰۰۵	زراعت عمومی	۳	۰	۳۲	۰	۰	۱	تستی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیل	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳	۳۹۷۲	۱۱۲۱۰۲۹	امارواحتمالات و کاربردان درکشاورزی	۲	۰	۱۶	۰	۰	۱	تستی	۱۰۲۳۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی- همایون کانونی	۱۳۹۵	پیام نور	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۴	۳۹۷۲	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰	۰	۰	۰	۱	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	جای موجود	--	
۵	۳۹۷۲	۱۴۱۱۰۸۲	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۳	۰	۱۶	۰	۰	۱	تستی	۵۵۲۱	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهان زراعی	فرشاد ابراهیم بور - آزاده نیرومند	۱۳۸۹	پیام نور	--	
۶	۳۹۷۲	۱۴۱۱۱۸۵	ژنتیک	۳	۰	۱۶	۰	۰	۱	تستی	۳۹۵۴	قطعی	مبانی ژنتیک	سید یوسف سیدنا	۱۳۸۹	پیام نور	--	
۷	۳۹۷۲	۱۴۱۱۲۴۲	طرح آزمایشهای کشاورزی	۲	۰	۱۶	۰	۰	۱	تستی	۵۲۹۵	آزمایشی	طراحی آزمایشهای کشاورزی	بهرز فوفی- علیرضا طالعی- غلامعلی آکبری	۱۳۹۰	پیام نور	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۸	۳۹۷۲	۱۴۱۱۲۸۵	روش تحقیق	۳	۰	۱۶	۰	۰	۱	تستی	۶۲۳۵	کتاب	روش تحقیق در علوم زیستی با تاکید بر کشاورزی	سید علی محمد میر محمدی میبدی	۱۳۹۰	جهاد دانشگاهی دانشگاه اصفهان	--	
۹	۳۹۷۲	۱۲۱۱۲۹۷	ژنتیک تکمیلی	۳	۰	۳۲	۰	۰	۱	تستی	۹۸۵۲	آزمایشی	ژنتیک تکمیلی	اسدالله احمدی خواه	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۰	۳۹۷۲	۱۴۱۱۲۹۸	اصلاح نباتات تکمیلی	۳	۰	۳۲	۰	۰	۱	تستی	۷۸۸۵	کتاب	اصلاح نباتات تکمیلی	اسدالله... احمدی خواه	۱۳۹۰	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی	۱۵۳۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸، ۱۱، ۱۲، ۱۴ و ۱۷ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۷۲	۱۴۱۱۲۹۹	ژنتیک کمی	۳	۰	۳۲	۰	۰	۲	تستی	۱۱۴۰۷	آزمایشی	ژنتیک کمی	عزت اله فرشادفر، محسن فرشادفر	۱۳۹۷	دانشگاه پیام نور	--	
۱۲	۳۹۷۲	۱۴۱۱۳۰۰	سینوزنتیک	۲	۲	۱۶	۱۶	۰	۲	تستی	۶۴۹۲	کتاب	سینوزنتیک گیاهی	منصور امیدي- عالیشاه - سامان فر	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	۱۱۴۷	فصل های ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۰۱	روش های پیشرفته آماری	۳	۰	۳۲	۰	۰	۲	تستی و تشریحی	۹۸۵۵	آزمایشی	روش های پیشرفته آماری	پرویز نصیری- محمد علی ابراهیمی- جعفرقایی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۴	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۰۲	سمینار۱	۱	۰	۸	۰	۰	۳	تشریحی	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	--	--	
۱۵	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۰۲	روش های تجربه آماری چندمنفره	۲	۰	۱۶	۰	۰	۲	تستی و تشریحی	۱۰۷۸۸	آزمایشی	روش های تجربه آماری چند منفره	عزت اله فرشادفر- محسن فرشادفر	۱۳۹۶	پیام نور	--	
۱۶	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۰۴	مباحث نوین دراصلاح نباتات	۳	۰	۱۶	۰	۰	۳	تستی	۱۰۲۴۵	آزمایشی	روش های نوین در اصلاح نباتات	معروف خلیلی- همایون کانون	۱۳۹۵	پیام نور	--	
۱۷	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۰۵	کاربرد بیوتکنولوژی دراصلاح نباتات	۲	۲	۱۶	۱۶	۰	۲	تستی	۹۷۲۲	آزمایشی	مبانی بیوتکنولوژی	محمد علی ابراهیمی، مسعود نوحید فر	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۸	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۰۶	سمینار۲	۱	۰	۸	۰	۰	۳	تشریحی	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	--	--	
۱۹	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۰۷	ریزازیادی وکشت بافتهای گیاهی(آموزش محور)	۲	۰	۱۶	۰	۰	۲	تستی	۶۵۱۹	کتاب	کشت بافت و سلول گیاهی	طباطبایی-منصور امیدی	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	--	
۲۰	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۰۸	ژنتیک فیزیولوژیک(آموزش محور)	۳	۰	۸	۰	۰	۲	تستی	۱۰۲۴۴	آزمایشی	ژنتیک فیزیولوژیک	محمود ولی زاده	۱۳۹۵	پیام نور	--	
۲۱	۳۹۷۲	۱۴۱۱۴۳۷	سمینار(تحقیق و تنوع نظری) (آموزش محور)	۲	۰	۳۲	۰	۰	۴	تشریحی	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	--	--	