

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۳

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۲

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره نام درس	نام درس	تعداد ساعت واحد	تعداد مقررات اخذ	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۱	۳۹۷۱	۱۱۱۱۳۹۷	بیان نامه ارشد (۶ واحد)	۶	۰	بدون منبع	۷۵۲۲	نشریجی	-	-	-	-	--	--
۲	۳۹۷۱	۱۱۱۱۳۷۵	مهندسی زنیک	۲	۱۶	بدون منبع	۹۱۷۳	نشریجی	ازمایشی	اصول و مبانی مهندسی زنیک	۱۳۹۳	بیام نور	۱۳۹۳	مانی -
۳	۳۹۷۱	۱۱۱۱۳۰۷۵	بیولوژی مولکولی	۲	۰	بدون منبع	۸۷۵۳	نشریجی	تستی	رسول صالحی	۱۳۹۱	دانشگاه علوم پژوهی	۲۶۱۱	فصل های ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ حذف می باشد.
۴	۳۹۷۱	۱۲۲۰۴۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۱	بدون منبع	۸۲۰۰	نشریجی	تستی	القرآن الکریم	۱۳۰۰	چاپ موجود	--	--
۵	۳۹۷۱	۱۲۱۱۱۸۵	زنیک	۱	۱۶	بدون منبع	۲۹۰۲	نشریجی	تستی	سید یوسف سیدنا	۱۷۸۹	بیام نور	--	--
۶	۳۹۷۱	۱۲۱۱۱۸۶	اصول اصلاح نباتات	۱	۱۶	بدون منبع	۶۳۲۹	نشریجی	تستی	محمد فارسی، عبدالرضا باقری	۱۳۹۱	چهاد دانشگاهی دانشگاه مشهد	۱۱۸۹	فصل های ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۷	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۸۸	فیزیولوژی گیاهان رزاعی	۱	۱۶	بدون منبع	۵۵۲۱	نشریجی	تستی	فیزیولوژی گیاهان رزاعی - هلن جفری	۱۳۸۹	بیام نور	--	--
۸	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۴۴۲	طرح آزمایشها کشاورزی	۱	۱۶	بدون منبع	۵۲۹۵	نشریجی	تستی	طراحی آزمایشها کشاورزی	۱۳۹۰	بیام نور	۷۰۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۹	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۷۵	بیوشیمی بیشرفتہ	۱	۱۶	بدون منبع	۶۵۲۶	نشریجی	تستی	میانی بیوشیمی کشاورزی	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	۹۷۷	فصل های ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۲۰ مطالعه شود.
۱۰	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۷۳	سینیزیتیک گیاهی	۱	۱۶	بدون منبع	۶۴۹۶	نشریجی	تستی	سینیزیتیک گیاهی	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	۱۱۷۷	فصل های ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۷۱	۱۲۱۱۱۵۷۴	سینیزیتیک گیاهی (آزمایشگاه)	۱	۲۲	بدون منبع	۷۵۲۲	نشریجی	تستی	سینیزیتیک گیاهی (آزمایشگاه)	۱۳۰۰	بیام نور	--	--
۱۲	۳۹۷۱	۱۲۱۱۱۵۷۵	زنومیک	۱	۱۶	بدون منبع	۹۷۴۲	نشریجی	تستی	میانی بیوتکنولوژی	۱۳۹۴	بیام نور	۷۰۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۷۶	زنیک مولکولی	۲	۱۶	بدون منبع	۶۴۸۷	نشریجی	تستی	زنیک از دیدگاه مولکولی	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	۲۲۳	ازفصل ۱ تا آخر فصل ۱۲ و از فصل ۱۷ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۱۴	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۷۷	به نزادی بیوتکنولوژی گیاهان دارویی	۲	۱۶	بدون منبع	۷۵۲۲	نشریجی	تستی	کشت سلول و بافت گیاهی	۱۳۰۰	-	--	--
۱۵	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۷۸	روش تحقیق	۲	۱۶	بدون منبع	۶۳۲۵	نشریجی	تستی	کشت سلول و بافت گیاهی	۱۳۹۰	چهاد دانشگاهی دانشگاه اصفهان	--	--
۱۶	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۷۹	کشت سلول و بافت گیاهی	۲	۱۶	بدون منبع	۶۵۱۹	نشریجی	تستی	کشت سلول و بافت گیاهی	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	--	--
۱۷	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۸۰	کشت سلول و بافت گیاهی (آزمایشگاه)	۲	۲۲	بدون منبع	۷۵۴۲	نشریجی	تستی	کشت سلول و بافت گیاهی (آزمایشگاه)	۱۳۰۰	-	--	--
۱۸	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۸۱	بیوانفورماتیک	۲	۱۶	بدون منبع	۸۰۵۹	نشریجی	تستی	بیوانفورماتیک به زبان ساده	۱۳۹۰	خانه زیست شناسی	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۹	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۸۲	سمیار	۲	۸	بدون منبع	۷۵۴۲	نشریجی	تستی	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--	--
۲۰	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۸۳	نانو بیوتکنولوژی	۲	۱۶	بدون منبع	۷۵۴۲	نشریجی	تستی	بدون منبع	۱۳۰۰	دانشگاه علوم پژوهی و کشاورزی	۱۵۳۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۷ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۸۴	اصلاح نباتات خصوصی	۲	۲۲	بدون منبع	۷۸۸۵	نشریجی	تستی	اصلاح نباتات تکمیلی	۱۳۹۰	اسدا... احمدی خواه	--	--
۲۲	۳۹۷۱	۱۴۱۱۱۵۸۵	مهندسي زنیک (آزمایشگاه)	۲	۲۲	بدون منبع	۷۵۴۲	نشریجی	تستی	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--	--