

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۲

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۲

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
																Dan Name Arshad (واحد)	
۱	۴۰۱۱	۱۱۱۱۳۷۹	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۷۵۴۳	فائد منبع	-	-	۱۳۰۰	پیام نور	--	--	دان نامه ارشد (واحد)
۲	۴۰۱۱	۱۱۱۱۰۷۵	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۱۱۵۱۷	آزمایشی	مهندسي زنگنه و روشنها(ويرايش جديد و تجديد نظر شده)	۱۳۲۸	پیام نور	--	--	دان نامه ارشد (واحد)	
۳	۴۰۱۱	۱۱۱۱۰۷۶	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۸۷۵۳	كتاب	مباحثي از بیولوژي سلولی و مولکولی	۱۳۹۱	دانشگاه علوم پزشکی	۲۶۱۱	مانی - دانشگاه علوم پزشکی	فصل هاي ۳,۱۲,۴ و ۱۳,۱۰ و ۱۴ حذف مي باشد.	
۴	۴۰۱۱	۱۲۲۰۶۰۸	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۸۲۰۰	كتاب	القرآن الكريم	-	۱۳۰۰	چاب موحد	--	--	حفظ جزء ۳ قرآن کریم
۵	۴۰۱۱	۱۴۱۱۱۸۵	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۴۹۵۴	قطعي	مباني زنگنه	۱۲۸۹	پیام نور	--	--	دان نامه ارشد (واحد)	
۶	۴۰۱۱	۱۴۱۱۱۸۶	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۱۱۵۱۸	آزمایشی	اصول اصلاح نباتات	۱۳۹۸	پیام نور	--	--	دان نامه ارشد (واحد)	
۷	۴۰۱۱	۱۴۱۱۱۸۸	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۵۵۲۱	آزمایشی	فیزیولوژي گیاهان زراعی	۱۳۸۹	پیام نور	--	--	دان نامه ارشد (واحد)	
۸	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۴۲	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۱۱۶۴۹	آزمایشی	طرح آزمایشهای کشاورزی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	--	دان نامه ارشد (واحد)	
۹	۴۰۱۱	۱۴۱۱۲۴۴	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستی	۸۷۱۰	كتاب	زنگنه مولکولی باکتریها	۱۳۸۸	منصور مشرقی	۱۰۵۳	دانشگاه فردوسی مشهد	فصل هاي ۳,۴,۵,۶,۷,۸ و ۹ مطالعه شود.	
۱۰	۴۰۱۱	۱۴۱۱۴۲۷	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	سمینار(تحقيق و تبعيظ نظری) (امورش محور)	
۱۱	۴۰۱۱	۱۴۱۱۴۴۰	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي و تشریحي	۹۸۰۵	آزمایشی	روش هاي پيشرتفه آماري	۱۳۹۴	پیام نور	--	--	پیومتری(۲)(امورش محور)	
۱۲	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۷۳	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي	۶۵۲۶	آزمایشی	مباني بیوشیمی کشاورزی	۱۳۹۰	دانشگاه تهران	۹۷۷	محمد صفری	فصل هاي ۱۴,۱۵,۱۶,۱۷,۱۸,۲۰,۲۱ و ۲۳ مطالعه شود.	
۱۳	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۷۳	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي	۱۱۸۰۲	آزمایشی	سینتوزنگنه	۱۳۹۸	پیام نور	--	--	سینتوزنگنه گاهي(آزمایشگاه)	
۱۴	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۷۴	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	سینتوزنگنه گاهي(آزمایشگاه)	
۱۵	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۷۵	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي	۹۷۲۴	آزمایشی	مباني بیوتکنولوژي	۱۳۹۴	پیام نور	--	--	زنوميك	
۱۶	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۷۶	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي	۶۴۸۷	كتاب	زنگنه از ديدگاه مولکولی	۱۳۹۱	بندي- صمدی- ولی	۲۲۲	دانشگاه تهران	ازفصل ۱ تا آخر فصل ۱۲ و از فصل ۱۷ تا آخر کتاب مطالعه شود.	
۱۷	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۷۷	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	به نزادي بیوتکنولوژي گیاهان داروی	
۱۸	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۷۸	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي	۱۲۳۲۸	كتاب	روش تحقیق در مهندسی کشاورزی و علوم ریاضی	۱۴۰۰	پیام نور	--	--	روش تحقیق	
۱۹	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۷۹	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي	۶۵۱۹	كتاب	کشت بافت و سلول گیاهی	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	--	--	کشت سلول و بافت گیاهی	
۲۰	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۸۰	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	کشت سلول و بافت گیاهی (آزمایشگاه)	
۲۱	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۸۱	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي	۸۰۵۹	كتاب	بیوانفورماتيك به زبان ساده	۱۳۹۰	جین ميشل كلاروي- سدریک فاسمنان	۷۷۹	خانه زیست شناسی	فصل هاي ۱,۲,۳,۴,۵,۶,۷,۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲۲	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۸۲	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	سمینار	
۲۳	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۸۳	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	نانو بیوتکنولوژي	
۲۴	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۸۴	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	تستي	۷۸۸۵	كتاب	اصلاح نباتات تكميلي	۱۳۹۰	اسدا...احمدی خواه	۱۵۲۰	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی	فصل هاي ۱,۲,۳,۵,۷,۸,۱۱,۱۲,۱۳,۱۴,۱۵ و ۱۷ مطالعه شود.	
۲۵	۴۰۱۱	۱۴۱۱۵۸۵	۴۰۱۱	۰	۰	۰	۰	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	مهندسي زنگنه(آزمایشگاه)	