

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف تحصیلی درس	نام درس	شماره ترم درس	تعداد ساعت	تعداد منبع آزمون	نوع آزمون	تئوری/عملی	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار میلادی	سال انتشار ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست		
۱	بایان نامه ارشد (۶ واحد)	۱۱۱۱۲۷۹	۴۰۱۲	۰	۰	۶	۰	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	
۲	زنیک	۱۱۱۱۲۰۳۶	۴۰۱۲	۲۲	۰	۲	۰	۴۹۰۵	قطعی	زنیک	میانی زنیک	سید یوسف سیدنا	۲۰۱۰	۱۳۸۹	۳۰۱۰	پیام نور	
۳	آزمایشگاه زنیک	۱۱۱۱۲۰۷۶	۴۰۱۲	۲۲	۰	۱	۰	۴۹۱۱	زنیک	آزمایشی	آزمایشگاه میانی زنیک	سید یوسف سیدنا	۲۰۱۱	۱۳۹۰	۳۰۱۱	پیام نور	
۴	سمیار(تحقیق و تبع نظری)	۱۱۱۱۲۲۲۹	۴۰۱۲	۲۲	۰	۲	۰	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	
۵	زنیک مولکولی	۱۱۱۱۲۲۴۰	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۹۱۴۷	زنیک	زنیک	زنیک	زنیک شناسی مولکولی جلد ۱	۱۳۰۰	۱۳۹۰	۳۰۱۱	بوران بژوهش	
۶	زنیک جمعیت تكمیلی	۱۱۱۱۲۲۸۹	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	
۷	زنیک سلطان	۱۱۱۱۲۳۹۱	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۷۶۴۶	زنیک	زنیک	فردانز	روح الله نجعی سیستانی- مجید نفریضی- هادی شیرزاد	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۳۰۱۱	برای فردا	
۸	زنیک رفتاری(اموزش محور)	۱۱۱۱۲۳۵۰	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۷۷۴۴	زنیک	زنیک	زنیک	زنیک رفتاری	بلامین- رابر و همکاران	۱۳۸۰	۱۳۸۰	۳۰۰۱	نشر مهتاب
۹	بوانفورمانیک	۱۱۱۱۲۳۹۹	۴۰۱۲	۱۶	۸	۱	۱	۱۱۸۶۲	زنیک	زنیک	زنیک	آشنایی با بوانفورمانیک و کاربردهای آن	حاج حزی، سیدی نثار، معظم	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۳۰۱۷	راست را
۱۰	زنیک انسانی تكمیلی	۱۱۱۱۲۴۲۲	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۱۰۴۶۶	زنیک	زنیک	فردانز	محمد غفرانی، عاطفه شیرکوند، فربنار به فرجام (زیر نظر نجات مهدیه)	رابرت. ال نوسبام	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۳۰۱۶	برای فردا
۱۱	ایمونوزنیک	۱۱۱۱۲۴۲۲	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	
۱۲	مهندسی زنیک	۱۱۱۱۲۴۴۲	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۱۱۰۱۷	زنیک	زنیک	آزمایشی	مهندنسی زنیک و روشها(ویرایش جدید و مسحوقه توحید رجید نظر شده)	۱۳۹۸	۱۳۹۸	۳۰۱۹	پیام نور	
۱۳	سینتوزنیک تكمیلی	۱۱۱۱۲۴۲۷	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۱۰۴۹۲	جزوه	جزوه	سینتوزنیک	سینتوزنیک	سید کاظم بیدکی	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۳۰۱۶	پیام نور
۱۴	کشت سالو و بافت	۱۱۱۱۲۴۲۸	۴۰۱۲	۱۶	۸	۱	۱	۱۰۴۹۶	زنیک	زنیک	کاظم بیدکی	کاظم بیدکی- مونا فرهادی	کشت سالو، بافت، اندام و حین	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۳۰۱۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلامی واحد علوم تحقیقات
۱۵	روش بژوهش و طراحی آزمایش	۱۱۱۱۲۴۳۹	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۱۰۴۷۷	زنیک	زنیک	آزمایش	اصول بژوهش و فناوری و طراحی	سید کاظم بیدکی- پریسا پناهی	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۳۰۱۶	پیام نور
۱۶	سمینار	۱۱۱۱۲۴۳۰	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	
۱۷	زیست فناوری مکروگانیسم ها (اموزش محور)	۱۱۱۱۲۴۳۲	۴۰۱۲	۱۶	۰	۲	۰	۱۰۴۸۲	زنیک	زنیک	فربان	فربان ملک زاده- محمد رضا صعودی- شیرین ملک زاده	بیوکنولوژی مکروگانیسم ها (جلد اول)	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۳۰۱۶	دانشگاه تهران
۱۸	حفظ حزء فرقان کریم	۱۲۲۰۶۰۸	۴۰۱۲	۰	۱	۰	۰	۸۲۰۰	زنیک	زنیک	قرآن	قرآن الکریم	جای موجود	۱۳۰۰	۱۳۰۰	۱۹۲۱	جای موجود