

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	تعداد ساعت	ت	ع	تئوری عملی	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	بایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۰	۶	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۲	نشریه و معرفه‌گذاری گیاهی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۸۲۴۶	فقطی	نشریه و معرفه‌گذاری گیاهی	فریده دخت سید مظفری	۱۳۸۷	پیام نور	۳۰۰۸	۳۰۰۹
۳	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۴۹۰۷	فقطی	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	فریده دخت سید مظفری	۱۳۹۰	پیام نور	۳۰۱۱	۳۰۱۲
۴	رشد و نمو گیاهی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۵۰۶۳	آزمایشی	فربیلوری گیاهی ۲	مه لقا قربانی	۱۳۹۰	پیام نور	۳۰۱۱	۳۰۱۲
۵	متابولیسم گیاهی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۵۲۰۲	آزمایشی	متابولیسم گیاهی	مه لقا قربانی- رضا حاجی حسینی بغداد آزادی	۱۳۸۹	پیام نور	۳۰۱۰	۴۰۱۲
۶	گرده شناسی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۵۲۸۹	آزمایشی	گرده شناسی	علام رضا بخشی خانیکی	۱۳۹۰	پیام نور	۳۰۱۱	۴۰۱۲
۷	سمینار (تحقیق و تئیین نظری)	۲	۰	۲۲	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۸	زمینه شناسی مولکولی و تکامل	۲	۰	۱۶	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۹	سیستماتیک گیاهی پیشرفته	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۵۹۸۰	كتاب	تاب	ناکسونومی گیاهی و سیستماتیک زیستی	۱۳۸۸	احمدرضا خسروی	۳۰۰۹	۴۰۱۲
۱۰	باخه شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۷۶۲۲	كتاب	اتانومی گیاهی	آفان	۱۳۸۲	آذرنوش حضری	۲۰۰۴	۴۰۱۲
۱۱	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۵۱۸۱	آزمایشی	اکولوژی پوششها ی گیاهی	يونس عصری	۱۳۸۹	پیام نور	۳۰۱۰	۴۰۱۲
۱۲	جذب و انتقال در گیاهان	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۵۲۱۸	آزمایشی	جذب و انتقال در گیاهان	مه لقا قربانی	۱۳۹۰	پیام نور	۳۰۱۱	۴۰۱۲
۱۳	زمینه شناسی تکوینی گیاهی	۲	۰	۱۶	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۱۴	رویان شناسی گیاهی	۲	۰	۱۶	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۱۵	رسو شا و ایزارها در تکون گیاهی	۱	۰	۱۶	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۱۶	سمینار	۲	۰	۱۶	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۱۷	تشريح مقابسه ای گیاهان آوندی (آموزش محور)	۱	۰	۱۶	۸	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۱۸	رشد و نمو گیاهی پیشرفته (آموزش محور)	۲	۰	۱۶	۰	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	--	--
۱۹	حفظ جزء ۳ قرآن کریم	۱	۰	۰	۱	تستی	۸۲۰۰	كتاب	القرآن الکریم	-	-	-	--	--