

زمان: ۰۹:۴۰ - ۰۶/۱۴
صفحه: ۱ از ۱

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۴۶-علوم کیاهی گرایش زیست شناسی تکوینی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
قطعه: ۱۰ - کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲-زیست شناسی

ردیف تخصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار	کد شرح بیوست	کد شرح بیوست	ناشر	شرح بیوست
۱	۱۱۱۱۳۹۸	بایان نامه ارشد (۸ واحد)	۰	۰	۷۵۲۲	فاقد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۲	۱۱۱۳۰۹	تشریخ و معرفولزی گیاهی	۰	۲	۸۲۴۶	قطعی	ترشیخ و معرفولزی گیاهی	فریده دخت سید مطفری	فریده دخت سید مطفری	۱۷۸۷	۲۰۰۸	--	پیام نور	۲۰۰۸
۳	۱۱۱۳۰۵	رجخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۰	۲	۴۹۰۷	قطعی	رجخت زایی و اندام زایی در گیاهان	فریده دخت سید مطفری	فریده دخت سید مطفری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	--	پیام نور	۲۰۱۱
۴	۱۱۱۳۴۸	نکامل	۰	۲	۲۸۲۹	درسامه	علی اصغر بنیساپوری	نکامل مجموعات زده	دیانته	۱۳۹۱	۲۰۱۲	--	پیام نور	۲۰۱۲
۵	۱۱۱۳۰۵	رشد و موگاهی	۰	۲	۵۵۶۳	آرمابشی	فریبویزی گیاهی ۳	آرمابشی	فریبویزی گیاهی ۳	۱۳۹۰	۲۰۱۱	--	پیام نور	۲۰۱۱
۶	۱۱۱۳۰۸	اصول و روش‌های رده بندی گیاهان	۰	۲	۵۰۲۲	کمد درسی	اصول و روش‌های رده بندی گیاهان	کمل مجموعات زده	دیانته	۱۳۹۱	۲۰۱۲	--	پیام نور	۲۰۱۲
۷	۱۱۱۳۰۹	اکولوفزی گیاهی	۰	۲	۶۰۲۹	کتاب	کلیات اکولوفزی گیاهی	زلمه	کتاب	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۷۰۷	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۰
۸	۱۱۱۳۰۴	نکسونومی جدید	۰	۲	۵۹۸۰	کتاب	ناتکسونومی گیاهی و سیستماتیک	رسانی	ناتکسونومی گیاهی و سیستماتیک	۱۳۸۸	۲۰۰۹	۷۷۹	دانشگاه شهرباز	۱۳۸۸
۹	۱۱۱۳۰۴	اکولوفزی پوشش‌های گیاهی	۰	۲	۵۱۸۱	آرمابشی	اکولوفزی پوشش‌های گیاهی	یونس عصری	آرمابشی	۱۳۸۹	۲۰۱۰	۶۰۶	پیام نور	۲۰۱۰
۱۰	۱۱۱۳۰۵	متابولیسم گیاهی	۰	۲	۵۰۲۰	آرمابشی	متابولیسم گیاهی	مه لقا قربانی، رضا حاجی	متابولیسم گیاهی	۱۳۸۹	۲۰۱۰	--	پیام نور	۲۰۱۰
۱۱	۱۱۱۳۰۷	گردش شناسی	۰	۲	۵۲۸۹	آرمابشی	گردش شناسی	غلامرضا بخشی خانیکی	آرمابشی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	۶۴۱	پیام نور	۲۰۱۱
۱۲	۱۱۱۳۱۰	باخه شناسی و افت شناسی	۰	۲	۷۶۲۳	کتاب	آنارومی گیاهی	آفان	آنارومی گیاهی	۱۳۸۳	۲۰۰۴	۱۸۲۶	جودا دانشگاهی	۱۳۸۳
۱۳	۱۱۱۳۱۰	جدب و انتقال	۰	۲	۵۳۱۸	آرمابشی	جدب و انتقال در گیاهان	مه لقا قربانی	آرمابشی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	--	پیام نور	۲۰۱۱
۱۴	۱۱۱۳۱۳	زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۰	۲	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۱۵	۱۱۱۳۱۸	سینیارا	۰	۱	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۱۶	۱۱۱۳۱۹	سینیارا	۰	۱	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۱۷	۱۱۱۳۲۲	سینیارا (تحقیق و تئیون نظری)	۰	۲	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۱۸	۱۱۱۳۲۳	پیوندمی گیاهی	۰	۲	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۱۹	۱۱۱۳۲۶	کاربرد کامپیوت در علوم زیستی	۰	۱	۵۱۲۲	آرمابشی	کاربرد کامپیوت در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد ابادی	آرمابشی	۱۳۸۷	۲۰۰۸	۲۰۰۸	پیام نور	۲۰۰۸
۲۰	۱۱۱۳۲۵	کشت سلول و افاف	۰	۱	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۲۱	۱۱۱۳۲۴	تجویز و تکامل گیاهان (آموش محرر)	۰	۲	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۲۲	۱۱۱۳۲۴	سینوهیستونکیک (آموش محرر)	۰	۲	۸۷۹۴	کتاب	میکروسکوب الکترونی و هیستو نکلید	دکتر احمد مهد و دکتر شریعت	کتاب	۱۳۷۹	۲۰۰۰	۵۹۲	آیز	۲۰۰۰
۲۳	۱۱۱۳۲۴	فتوسیست و تنفس در بروکاروتها (آموش محرر)	۰	۲	۷۵۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۲۴	۱۱۱۳۲۸	مکانیسم سلولی و مولکولی رشد و نمود در گیاهان	۰	۲	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۲۵	۱۱۱۳۲۹	زیست شناسی مولکولی و تکامل	۰	۲	۷۰۲۴	نکسری	بدون منبع	بدون منبع	نکسری	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	پیام نور	۱۹۲۱
۲۶	۱۱۱۳۲۰	آماریسترقه و احتمال دریست	۰	۲	۵۳۲۵	آرمابشی	آمار و احتمال پیشرفته در زیست	مسعود بارمحمدی	آرمابشی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	۱۵۲۶	پیام نور	۲۰۱۲
۲۷	۱۲۲۰۴۰۸	حفظ حزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۱	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	جای موجود	۱۹۲۱