

دانشگاه پیام نور

زمان: ۰۵:۵۸ - ۰۰/۰۵/۱۱
صفحه: ۱

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۰- زیست شناسی گرایش عمومی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۱۰۰۹
مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۱- علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲- زیست شناسی

ردیف درس	نام درس	شماره	ترم	ردیف تخصصی
۱	ریاضی ۱	۱۱-۱۱-۱۱۱۲	۲۹۲۱	ریاضی ۱
۲	ریاضی ۲	۱۱-۱۱-۱۱۱۲	۲۹۲۱	ریاضی ۲
۳	برتوژولوژی	۱۱-۱۲-۰۰۶	۲۹۲۱	آزمایشگاه بروژولوژی
۴	آزمایشگاه بروژولوژی گاهی	۱۱-۱۲-۰۰۷	۲۹۲۱	آزمایشگاه بروژولوژی گاهی
۵	تشریی و موفرولوژی	۱۱-۱۲-۰۰۸	۲۹۲۱	تشریی و موفرولوژی
۶	آزمایشگاه تشریی و موفرولوژی گاهی	۱۱-۱۲-۰۰۹	۲۹۲۱	آزمایشگاه تشریی و موفرولوژی گاهی
۷	مانی بوشیمی	۱۱-۱۲-۰۱۰	۲۹۲۱	مانی بوشیمی
۸	آزمایشگاه مانی بوشیمی	۱۱-۱۲-۰۱۱	۲۹۲۱	آزمایشگاه مانی بوشیمی
۹	سیستماتیک گاهی ۱	۱۱-۱۲-۰۱۲	۲۹۲۱	سیستماتیک گاهی ۱
۱۰	آزمایشگاه سیستماتیک گاهی ۱	۱۱-۱۲-۰۱۳	۲۹۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گاهی ۱
۱۱	تلوفیتها	۱۱-۱۲-۰۱۴	۲۹۲۱	تلوفیتها
۱۲	ریست شناسی جانوری	۱۱-۱۲-۰۱۵	۲۹۲۱	ریست شناسی جانوری
۱۳	ریست شناسی سلولی و مولکولی	۱۱-۱۲-۰۱۶	۲۹۲۱	ریست شناسی سلولی و مولکولی
۱۴	آزمایشگاه سیستماتیک گاهی ۲	۱۱-۱۲-۰۱۷	۲۹۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گاهی ۲
۱۵	میکروپولوژی عمومی	۱۱-۱۲-۰۱۸	۲۹۲۱	میکروپولوژی عمومی
۱۶	آزمایشگاه میکروپولوژی عمومی	۱۱-۱۲-۰۱۹	۲۹۲۱	آزمایشگاه میکروپولوژی عمومی
۱۷	سیستماتیک گاهی ۲	۱۱-۱۲-۰۲۰	۲۹۲۱	سیستماتیک گاهی ۲
۱۸	آزمایشگاه سیستماتیک گاهی ۲	۱۱-۱۲-۰۲۱	۲۹۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گاهی ۲
۱۹	ریست شناسی برتوی	۱۱-۱۲-۰۲۲	۲۹۲۱	ریست شناسی برتوی
۲۰	فریبولوژی جانوری ۱	۱۱-۱۲-۰۲۳	۲۹۲۱	فریبولوژی جانوری ۱
۲۱	آزمایشگاه فریبولوژی جانوری ۱	۱۱-۱۲-۰۲۴	۲۹۲۱	آزمایشگاه فریبولوژی جانوری ۱
۲۲	منون ریست شناسی	۱۱-۱۲-۰۲۵	۲۹۲۱	منون ریست شناسی
۲۳	میکروپولوژی محیطی	۱۱-۱۲-۰۲۶	۲۹۲۱	میکروپولوژی محیطی
۲۴	بافت شناسی	۱۱-۱۲-۰۲۷	۲۹۲۱	بافت شناسی
۲۵	آزمایشگاه بافت شناسی	۱۱-۱۲-۰۲۸	۲۹۲۱	آزمایشگاه بافت شناسی
۲۶	جانورشناسی ۱	۱۱-۱۲-۰۲۹	۲۹۲۱	جانورشناسی ۱
۲۷	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۱۱-۱۲-۰۳۰	۲۹۲۱	آزمایشگاه جانورشناسی ۱
۲۸	فریبولوژی گاهی ۱	۱۱-۱۲-۰۳۱	۲۹۲۱	فریبولوژی گاهی ۱
۲۹	آزمایشگاه فریبولوژی گاهی ۱	۱۱-۱۲-۰۳۲	۲۹۲۱	آزمایشگاه فریبولوژی گاهی ۱
۳۰	فریبولوژی جانوری ۲	۱۱-۱۲-۰۳۳	۲۹۲۱	فریبولوژی جانوری ۲
۳۱	آزمایشگاه فریبولوژی جانوری ۲	۱۱-۱۲-۰۳۴	۲۹۲۱	آزمایشگاه فریبولوژی جانوری ۲

زمان: ۰۵:۵۸ - ۱۱/۰۵/۲۰
صفحه: ۲ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۰- زیست شناسی گرایش عمومی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۱- علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲- زیست شناسی

ردیف درس	نام درس	شماره	ترم	ردیف درس	نام درس	شماره	ردیف درس	نام درس	شماره	ردیف درس	
ت	ع تئوری عملی	تئوری	ساعه	ت	ع تئوری عملی	تئوری	ساعه	ت	ع تئوری عملی	تئوری	ساعه
نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی	نوبتی
۱۱-۱۲-۰۲۵	ریخت رایی و اندام رایی در گاهان	۲۹۲۱	۲۲	۱۲	ریخت رایی و اندام رایی در گاهان	۲۹۲۱	۲۲	۱۲	ریخت رایی و اندام رایی در گاهان	۲۹۲۱	۲۲
۱۱-۱۲-۰۲۶	زنیک	۲۹۲۱	۲۲	۲۲	زنیک	۲۹۲۱	۲۲	۲۲	زنیک	۲۹۲۱	۲۲
۱۱-۱۲-۰۲۷	آزمایشگاه زنیک	۲۹۲۱	۲۲	۱	آزمایشگاه میانی زنیک	۲۹۲۱	۲۲	۱	آزمایشگاه میانی زنیک	۲۹۲۱	۲۲
۱۱-۱۲-۰۲۸	فریزوپلزی چاروی ۲	۲۹۲۱	۲۵	۱۲	فریزوپلزی چاروی ۲	۲۹۲۱	۲۵	۱۲	فریزوپلزی چاروی ۲	۲۹۲۱	۲۵
۱۱-۱۲-۰۲۹	فریزوپلزی گاهی ۲	۲۹۲۱	۲۶	۱۲	فریزوپلزی گاهی ۲	۲۹۲۱	۲۶	۱۲	فریزوپلزی گاهی ۲	۲۹۲۱	۲۶
۱۱-۱۲-۰۳۰	بروفیزیک	۲۹۲۱	۲۸	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۷	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۷
۱۱-۱۲-۰۳۱	جاذبه‌شناسی ۲	۲۹۲۱	۲۹	۱۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۹	۱۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۹
۱۱-۱۲-۰۳۲	آزمایشگاه جاذبه‌شناسی ۲	۲۹۲۱	۲۰	۱۶	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۰	۱۶	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۰
۱۱-۱۲-۰۳۳	رسیت شناسی انکلاها	۲۹۲۱	۲۱	۱۲	رسیت شناسی انکلاها	۲۹۲۱	۲۱	۱۲	رسیت شناسی انکلاها	۲۹۲۱	۲۱
۱۱-۱۲-۰۴۰	آزمایشگاه رسیت شناسی انکلاها	۲۹۲۱	۲۲	۲۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۲	۲۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۲
۱۱-۱۲-۰۴۶	جنین شناسی	۲۹۲۱	۲۲	۱۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۲	۱۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۲
۱۱-۱۲-۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۲۹۲۱	۲۲	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۲	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۲
۱۱-۱۲-۰۴۸	نکاتل	۲۹۲۱	۲۵	۱۶	درس‌سازه	۲۹۲۱	۲۵	۱۶	درس‌سازه	۲۹۲۱	۲۵
۱۱-۱۲-۰۴۹	اکولوژی	۲۹۲۱	۲۶	۱۸	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۶	۱۸	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۶
۱۱-۱۲-۰۵۰	اکولوژی عملی	۲۹۲۱	۲۷	۱۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۷	۱۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۷
۱۱-۱۲-۰۵۱	رشدنوموگاهی	۲۹۲۱	۲۸	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۸	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۲۸
۱۱-۱۲-۰۵۲	ویروس شناسی	۲۹۲۱	۲۹	۱۶	درس‌سازه	۲۹۲۱	۲۹	۱۶	درس‌سازه	۲۹۲۱	۲۹
۱۱-۱۲-۰۵۴	رسیت شناسی گاهی	۲۹۲۱	۵۰	۱۸	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۰	۱۸	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۰
۱۱-۱۲-۰۵۵	آزمایشگاه رسیت شناسی گاهی	۲۹۲۱	۵۱	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۱	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۱
۱۱-۱۲-۰۵۶	آزمایشگاه رسیت شناسی جانوری	۲۹۲۱	۵۲	۲۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۲	۲۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۲
۱۱-۱۲-۰۵۷	پایان نامه	۲۹۲۱	۵۳	۲	بدون منبع	۲۹۲۱	۵۳	۲	بدون منبع	۲۹۲۱	۵۳
۱۱-۱۲-۰۵۸	رسیت شناسی مولکولی	۲۹۲۱	۵۴	۱۶	کتاب	۲۹۲۱	۵۴	۱۶	کتاب	۲۹۲۱	۵۴
۱۱-۱۲-۰۵۹	ایمومولزی	۲۹۲۱	۵۵	۱۶	کتاب	۲۹۲۱	۵۵	۱۶	کتاب	۲۹۲۱	۵۵
۱۱-۱۲-۰۶۰	فربیک	۲۹۲۱	۵۶	۲۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۶	۲۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۶
۱۱-۱۲-۰۶۱	آزمایشگاه فربیک	۲۹۲۱	۵۷	۱	دستور کار آزمایشگاه فربیک پایه ۱	۲۹۲۱	۵۷	۱	دستور کار آزمایشگاه فربیک پایه ۱	۲۹۲۱	۵۷
۱۱-۱۲-۰۸۲	شمیمی ۱	۲۹۲۱	۵۸	۱۸	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۸	۱۸	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۸
۱۱-۱۲-۰۸۳	آزمایشگاه شمیمی ۱	۲۹۲۱	۵۹	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۹	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۵۹
۱۱-۱۲-۰۸۴	شمیمی ۲	۲۹۲۱	۶۰	۱۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۰	۱۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۰
۱۱-۱۲-۰۸۵	آزمایشگاه شمیمی ۲	۲۹۲۱	۶۱	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۱	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۱
۱۱-۱۲-۰۸۶	شمیمی آبی	۲۹۲۱	۶۲	۲۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۲	۲۲	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۲
۱۱-۱۲-۰۸۷	آزمایشگاه شمیمی آبی	۲۹۲۱	۶۳	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۳	۱	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۳
۱۱-۱۲-۰۸۸	آزمایشگاه شمیمی آبی (رشته زیست شناسی)	۲۹۲۱	۶۴	۲۸	شمیمی آبی (رشته زیست شناسی)	۲۹۲۱	۶۴	۲۸	شمیمی آبی	۲۹۲۱	۶۴
۱۱-۱۲-۰۸۹	کاربرد کامپیوترازدیموم زیستی	۲۹۲۱	۶۵	۱۶	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۵	۱۶	آزمایشی قطعی	۲۹۲۱	۶۵
۱۱-۱۲-۰۹۰	آمارزیستی	۲۹۲۱	۶۶	۲۰	آمار زیستی	۲۹۲۱	۶۶	۲۰	آمار زیستی	۲۹۲۱	۶۶
۱۱-۱۲-۰۹۱	فلسفه اخلاق (با نکیه بر مباحث تربیتی)	۲۹۲۱	۶۷	۸	فلسفه اخلاق	۲۹۲۱	۶۷	۸	فلسفه اخلاق	۲۹۲۱	۶۷

زمان: ۰۵:۱۱ - ۰۵/۰۳/۱۳۹۲
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۰- زیست شناسی گرایش عمومی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۱- علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲- زیست شناسی

ردیف تحصیلی	شماره درس	نام درس	تزمین	شماره درس	نام درس	ردیف تحصیلی
۶۷	۱۳۹۲-۱۲-۲۵۵	زبان خارجی	۲۹۲۱	۱۲-۱۲-۲۵۵	زبان خارجی	۶۷
۶۸	۱۲-۱۲-۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۲۹۲۱	۱۲-۱۲-۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۶۸
۶۹	۱۲-۱۲-۰۹	فارسی	۲۹۲۱	۱۲-۱۲-۰۹	فارسی	۶۹
۷۰	۱۲-۱۵-۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۲۹۲۱	۱۲-۱۵-۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۷۰
۷۱	۱۲-۱۵-۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۲۹۲۱	۱۲-۱۵-۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷۱
۷۲	۱۲-۲۰-۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۲۹۲۱	۱۲-۲۰-۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷۲
۷۳	۱۲-۲۰-۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲۹۲۱	۱۲-۲۰-۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷۳
۷۴	۱۲-۲۰-۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲۹۲۱	۱۲-۲۰-۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۷۴
۷۵	۱۲-۲۲-۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی	۲۹۲۱	۱۲-۲۲-۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی	۷۵
۷۶	۱۲-۲۹-۱۲۷	جمهوری اسلامی ایران	۲۹۲۱	۱۲-۲۹-۱۲۷	جمهوری اسلامی ایران	۷۶
۷۷	۱۲-۲۲-۰۲۵	ادبیه اسلامی ۱	۲۹۲۱	۱۲-۲۲-۰۲۵	ادبیه اسلامی ۱	۷۷
۷۸	۱۲-۳۲-۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲۹۲۱	۱۲-۳۲-۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۷۸
۷۹	۱۲-۳۲-۰۲۷	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲۹۲۱	۱۲-۳۲-۰۲۷	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۷۹
۸۰	۱۲-۳۲-۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۲۹۲۱	۱۲-۳۲-۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۸۰
۸۱	۱۲-۳۲-۰۲۹	اخلاق اسلامی(منابی و مقاهم)	۲۹۲۱	۱۲-۳۲-۰۲۹	اخلاق اسلامی(منابی و مقاهم)	۸۱
۸۲	۱۲-۳۲-۰۳۰	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۲۹۲۱	۱۲-۳۲-۰۳۰	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۸۲
۸۳	۱۲-۳۲-۰۴۳	دانش خانواده و جماعت	۲۹۲۱	۱۲-۳۲-۰۴۳	دانش خانواده و جماعت	۸۳