

زمان: ۱۰: ۱۱ - ۰۶/۰۴/۱۳۹۲
صفحه: ۱ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۳۰-مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی کشاورزی

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	شماره	تعداد ساعت	واحد	تعداد عمل	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۲۱	ریاضی ۱	۱۱-۱۱-۱۱۱۵	۰۰	۰	۲۰	ت	۲۲۵۱	ریاضیات عمومی ۱ (شیمی، زمین سیاستی و فیزیک)	جليل واعظي	۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۲ و ۳ و ۱۰ حذف می باشد.
۲	۳۹۲۱	فیزیک عمومی	۱۱-۱۲-۱۱۱۱	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۹۲	آزمایشی قطعی	محمد نجفیان رضوی	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	فصل ۱۳-۱۲-۸-۷ و ۱۶-۱۳-۱۲-۸-۷ و ۱۷ بدون مسائل مطرح شده در زمینه پژوهشکی به طور کامل مطالعه و تدریس شود.
۳	۳۹۲۱	اما راحملات	۱۱-۱۷-۰۸۴	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۹۳	آزمایشی قطعی	احمد بابانزاد	۱۳۸۴	دانشگاه پیام نور	از ابتدای کتاب تا پایان فصل نهم مطالعه و تدریس شود.
۴	۳۹۲۱	حک شناسی عمومی	۱۱-۲۱-۰۰۰۴	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۹۰	آزمایشی قطعی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	فصل های ۹ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۳ از منبع مذکور حذف می باشد.
۵	۳۹۲۱	زیارت عمومی	۱۱-۲۱-۰۰۰۵	۰۰	۰	۲۴	تستی	۱۱۷۰	زراعت عمومی	کمال سادات اسلامیان- ابراهیم	۱۳۸۹	زنیون سیز	-
۶	۳۹۲۱	ماشینهای کشاورزی	۱۱-۲۱-۰۰۰۶	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۷۱	زراعت عمومی	کمال سادات اسلامیان	۱۳۸۱	پیام نور	-
۷	۳۹۲۱	اقتصاد کشاورزی	۱۱-۲۱-۰۰۰۹	۰۰	۰	۱۸	تستی	۱۱۷۲	ماشینهای کشاورزی	مصطفی پیروزی لار	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	-
۸	۳۹۲۱	باغبانی عمومی	۱۱-۲۱-۰۰۱۰	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۷۳	آزمایشی قطعی	محسن شوکت قادی- زاله	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	-
۹	۳۹۲۱	مساحی و نقشه برداری	۱۱-۲۱-۰۰۱۷	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۷۴	آزمایشی قطعی	کورکی ن	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	-
۱۰	۳۹۲۱	عملیات کشاورزی	۱۱-۲۱-۰۰۱۹	۰۰	۰	۹۶	نشریه	۱۱۷۵	آزمایشی قطعی	عملیات اسلامی	۱۳۹۰	دانشگاه پیام نور	-
۱۱	۳۹۲۱	دامپوری عمومی	۱۱-۲۱-۰۰۲۱	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۷۶	آزمایشی قطعی	فرهاد فرویدی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	-
۱۲	۳۹۲۱	طرح آزمایشی کشاورزی	۱۱-۲۱-۰۰۲۵	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۷۷	آزمایشی قطعی	فرهاد فرویدی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	-
۱۳	۳۹۲۱	گاه شناسی عمومی	۱۱-۲۱-۰۰۲۶	۰۰	۰	۱۶	تستی	۱۱۷۸	آزمایشی قطعی	بهروز فوچی - علیرضا طالعی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	از ابتدای فصل ۱ تا پایان فصل ششم مطالعه و تدریس شود.
۱۴	۳۹۲۱	آزمایشگاه گاه شناسی عمومی	۱۱-۲۱-۰۰۲۷	۰۰	۰	۱۶	تستی	۱۱۷۹	آزمایشی قطعی	بهروز فوچی - علیرضا طالعی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	-
۱۵	۳۹۲۱	فاسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی)	۱۲-۱۱-۰۱۰	۰۰	۰	۲۲	تستی	۱۱۸۰	آزمایشی قطعی	روح انگشت نادری	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	-
۱۶	۳۹۲۱	زبان خارجی	۱۲-۱۲-۰۲۵۵	۰۰	۰	۱۸	تستی	۱۱۸۱	آزمایشی قطعی	روح انگشت نادری	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	-
۱۷	۳۹۲۱	آشنایی با دفاع مقدس	۱۲-۱۲-۰۴۰۰	۰۰	۰	۱۲	تستی	۱۱۸۲	آشنایی با دفاع مقدس	حسن	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	-
۱۸	۳۹۲۱	فارسی	۱۲-۱۲-۰۲۰۹	۰۰	۰	۱۸	تستی	۱۱۸۳	فارسی عمومی	آشنایی با دفاع مقدس	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	از اسمای خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ سوال امتحانی طرح نمی شود.
۱۹	۳۹۲۱	آذینه اسلامی ایران	۱۲-۲۰-۰۲۲۴	۰۰	۰	۱۶	تستی	۱۱۸۴	آزمایشی قطعی	گروه مولفان	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	-
۲۰	۳۹۲۱	آذینه اسلامی ایران	۱۲-۱۵-۰۱۵۱	۰۰	۰	۱۶	تستی	۱۱۸۵	آزمایشی قطعی	آذینه اسلامی ایران	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	-
۲۱	۳۹۲۱	آذینه اسلامی ایران	۱۲-۲۰-۰۲۲۴	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۸۶	آزمایشی قطعی	آذینه اسلامی ایران	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	-
۲۲	۳۹۲۱	آذینه سیاسی امام خمینی (پیراست دوم)	۱۲-۲۰-۰۴۷۸	۰۰	۰	۱۲	تستی	۱۱۸۷	آذینه سیاسی امام خمینی (پیراست دوم)	جعی فوی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	-
۲۳	۳۹۲۱	حفظ قرآن کریم	۱۲-۲۰-۰۶۵۷	۰۰	۰	۰	تستی	۱۱۸۸	آذینه سیاسی امام خمینی (پیراست دوم)	القرآن الکریم	۱۳۰۰	دانشگاه پیام نور	ایات جزء ۳۰ قرآن کریم مطالعه و حفظ شود شایان ذکر این درس صورت خودخوان و بدون استناد ارائه می شود
۲۴	۳۹۲۱	آشنایی با اسناد اسلامی ایران	۱۲-۲۲-۰۱۷۴	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۸۹	آذینه سیاسی امام خمینی (پیراست دوم)	مهدي نظر پور	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	-
۲۵	۳۹۲۱	آذینه اسلامی ۱	۱۲-۲۲-۰۲۰۵	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۹۰	آذینه اسلامی ۱	جعفر سخانی - محمد محمد	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	-
۲۶	۳۹۲۱	آذینه اسلامی ۱	۱۲-۲۲-۰۲۰۵	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۹۱	آذینه اسلامی ۱	دکتر علی اکبر ولاطی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	-
۲۷	۳۹۲۱	آذینه اسلامی ۲	۱۲-۲۲-۰۲۰۶	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۹۲	آذینه اسلامی ۲	فهیگ و نمین اسلامی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	-
۲۸	۳۹۲۱	آذینه اسلامی ۲	۱۲-۲۲-۰۲۰۷	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۹۳	آذینه اسلامی ۲	آذین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	-
۲۹	۳۹۲۱	تفسیر موضعی قرآن	۱۲-۲۲-۰۲۸	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۹۴	آذینه اسلامی ۲	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	-
۳۰	۳۹۲۱	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۲-۲۲-۰۲۹	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۹۵	آذینه اسلامی ۲	محمد داودی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	-
۳۱	۳۹۲۱	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۱۲-۲۲-۰۲۹	۰۰	۰	۸	تستی	۱۱۹۶	آذینه اسلامی ۲	مصطفی مصطفی دلنشاد نورانی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	-

زمان: ۱۰: ۱۱ - ۰۶/۰۴/۹۳
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۳۰-مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی کشاورزی

ردیف درس	نام درس	شماره	ترم درس	واحدها	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۲۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۳۲۳-۰۷۴	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۹	۱۲	۰	۲۶۱۴	اخلاق خانواده	زهرا آبی‌الهی	-	۱۳۹۱	پیام نور	معارف	
۲۳	آنالیزی با کامپیوتر	۱۳۱۱-۰۷۵	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۵	۸	۱	۱۸۰	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	احمدی حسینی	ازمایشی قطعی	۱۳۸۷	پیام نور	دارای سی دی آموزشی.	
۲۴	ریست شناسی	۱۳۱۱-۰۷۴	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۴	۱۲	۰	۶۲۴	زیست شناسی عمومی	سیدمطفری، احسانی، افسری	ازمایشی قطعی	۱۳۸۸	پیام نور	تزریق	
۲۵	کاربرد شیمی در کشاورزی	۱۳۱۱-۰۷۳	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۳	۰	۲	۵۷۵	شیمی عمومی	سیداحمد میرشکری‌پی	ازمایشی قطعی	۱۳۸۹	پیام نور	فصل ۸ از سیستمی از صفحه ۳۷۳ تا ۳۸۹ تا ۳۷۹ حذف شود.	
۲۶	امول آموزش کشاورزی	۱۳۱۱-۰۷۲	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۲	۱۲	۱	۱۱۵۲	درباره	حسین شعبانی‌فیضی	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	۱۳۸۷	پیام نور	فصل ۴ و ۷ و ۸ و ۹ و ۱۱ و ۱۲ مطالعه و تدریس شود.	
۲۷	آبیاری عمومی	۱۳۱۱-۰۷۳	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۳	۱۲	۱	۱۱۰۱	آبیاری عمومی	فید اجلالی	آزمایشی قطعی	۱۳۸۴	پیام نور	آبیاری	
۲۸	جامعه شناسی روستایی و عشایری	۱۳۱۱-۰۷۶	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۶	۰	۲	۱۱۶۲	جامعه شناسی روستایی	خلیل کلاتری	درس‌نامه	۱۳۸۷	پیام نور	جامعة شناسی روستایی و عشایری	
۲۹	اصول ترویج کشاورزی	۱۳۱۱-۰۷۷	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۷	۲۲	۱	۲۲۲۱	ترویج کشاورزی	بوت دن بی و هاکنیز	كتاب	۱۳۸۸	دانشگاه فردوسی مشهد	محسن تبرانی و اسدالله رضائی پور	
۳۰	حشره شناسی و دفع آفات	۱۳۱۱-۰۷۸	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۸	۱۲	۱	۱۱۲۸	حشره شناسی و دفع آفات (تئوری)	علامرضا رسولیان	درس‌نامه	۱۳۸۷	پیام نور	حشره شناسی و دفع آفات	
۳۱	بیمارهای گیاهی	۱۳۱۱-۰۷۹	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۹	۱۲	۱	۲۷۸۶	حشره شناسی و دفع آفات (عملی)	علامرضا رسولیان	كتاب	۱۳۸۷	پیام نور	بیمارهای گیاهی (تئوری - آزمایشی)	
۳۲	اصول مدیریت آموزش و ترویج	۱۳۱۱-۰۷۰	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۰	۱۶	۱	۲۲۲۲	مدیریت در ترویج	جیمز باورد	كتاب	۱۳۸۱	نور علم همدان	جیمز ار لیندن موحدی	سید محمود آخوند
۳۳	مبانی برنامه ریزی آموزشی	۱۳۱۱-۰۷۱	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۱	۶	۱	۵۲۱	مبانی برنامه ریزی آموزشی	بهرام محسن پور	كتاب	۱۳۸۸	سمت		
۳۴	تکنولوژی آموزشی	۱۳۱۱-۰۷۵	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۵	۲	۱	۵۱۷	مقدمات تکنولوژی آموزشی	خدیجه علی‌ابادی	آزمایشی قطعی	۱۳۸۷	پیام نور	تکنولوژی آموزشی	
۳۵	کاربرد کامپیوتر در ترویج و آموزش کشاورزی	۱۳۱۱-۰۷۳	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۳	۱	۱	۱۱۶۹	کاربرد زیراگرهاي تخصصي در اقتصاد	علامرضا باوري - قوامي - سرداری	آزمایشی قطعی	۱۳۸۶	پیام نور	اصول ترویج کشاورزی	
۳۶	اصول آموزش بزرگسالان	۱۳۱۱-۰۷۴	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۴	۸	۱	۵۱۶	آزمایشی قطعی	آموزش بزرگسالان	تسنی	۱۳۸۵	پیام نور	عیسی ابراهیم راده	
۳۷	اصول و کاربرد روابط‌نامه‌ی در ترویج و آموزش کشاورزی	۱۳۱۱-۰۷۵	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۵	۱۸	۰	۵۲۷	روانشناسی اجتماعی تجدید نظر شده	بیوفلکس	تسنی	۱۳۸۷	پیام نور	روانشناسی قطعی	
۳۸	مدیریت مزمعه	۱۳۱۱-۰۷۶	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۶	۱۲	۱	۱۱۷۱	آزمایشی قطعی	سید مهران صدر الاشراقی	تسنی	۱۳۸۵	از ابتدای فصل ۱ تا پایان فصل ۱۲ مطالعه و تدریس شود.	آزمایشی قطعی	
۳۹	توسعه و کشاورزی پایدار	۱۳۱۱-۰۷۷	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۷	۰	۲	۱۱۲۸	آزمایشی قطعی	علی‌اسدی - کرمی نادری	کشاورزی پایدار	۱۳۸۸	پیام نور	آزمایشی قطعی	
۴۰	ارتباطات و نوآوری	۱۳۱۱-۰۷۸	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۸	۰	۲	۲۲۰۰	ارتباطات و نوآوری	مهنگ محمدزاده	جزوه	۱۳۹۱	پیام نور	ارتباطات و نوآوری	
۴۱	اصول ریاضی ریزی‌پویی	۱۳۱۱-۰۷۹	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۷۹	۱	۱	۲۲۲۲	برنامه‌ریزی ترویجی	علی‌اسدی کرمی‌زاده، علی‌اسدی، منطقی اکبری	كتاب	۱۳۹۰	دانشگاه رازی	اصول ریاضی ریزی‌پویی	
۴۲	اصول تبدیل و نگهداری فرآورده‌های کشاورزی	۱۳۱۱-۰۸۰	۲۹۲۱	۱۲-۱۱-۰۸۰	۰	۱۶	۲۸۲۶	اصول تبدیل و نگهداری محصولات	جواد میدانی	كتاب	۱۳۸۲	دانشگاه شهری	دشخواری	
۴۳	کارآموزی (ترویج و آموزش عملی)	۱۴-۱۱-۰۴۵	۲۹۲۱	۱۴-۱۱-۰۴۵	۰	۲	۶۴	بدون منبع	راهنمای پژوهش و اصول علمی مقاله	كتاب	۱۳۸۹	دانشجوانان می‌باشد بعد از گذراندن حداقل ۱۰ واحد درسی به مدت ۳۰ ساعت در یکی از مراکز و اجدهای کشاورزی با همراهگی استاد راهنمای و نزیر نظر سرپرست کارآموزی اقدام به گذراندن درس کارآموزی توانید. ضمناً شوونه‌امه و فرمهای کارآموزی در برابر سازمان مرکزی دانشگاه - بخش کشاورزی قابل دسترسی می‌باشد.	راهنمایی	
۴۴	اصول مقاله نویسی فنی و ترویجی	۱۴-۱۱-۰۴۶	۲۹۲۱	۱۴-۱۱-۰۴۶	۸	۱	۲۲۲۲	راهنمایی	پیام نور	كتاب	۱۳۸۸	نشر تابران		
۴۵	ترویج و توسعه فعالیتها	۱۴-۱۱-۰۴۷	۲۹۲۱	۱۴-۱۱-۰۴۷	۸	۱	۲۸۱۵	بدون منبع	دوشنبه	تسنی	۱۳۸۹			
۴۶	تعاوی روسنایی	۱۴-۱۱-۰۴۸	۲۹۲۱	۱۴-۱۱-۰۴۸	۰	۲	۲۴۰۶	اصول مدیریت تعاوی ها	علامرضا سلیم	كتاب	۱۳۸۹	پیام نور	تعاوی روسنایی	
۴۷	اصول و تحقیق و آمار	۱۴-۱۱-۰۴۹	۲۹۲۱	۱۴-۱۱-۰۴۹	۱۲	۰	۱۱۶۸	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	مجتبی شوکت فدایی - خلیلی	آزمایشی قطعی	۱۳۸۷	پیام نور	اصول و تحقیق و آمار	
۴۸	مقدمات روش تحقیق و آمار	۱۴-۱۱-۰۵۰	۲۹۲۱	۱۴-۱۱-۰۵۰	۰	۲	۲۴۰۷	احصای						