

زمان: ۰۹ : ۱۴ - ۰۶ / ۰۶ / ۱۳۹۲  
صفحه: ۱ از ۲

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۰-مهندسی ماشینهای کشاورزی-مکانیزاسیون کشاورزی  
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی  
گروه آموزشی: ۱۵-ماشینهای کشاورزی

ردیف تحصیل	نام درس	شماره	ترم	واحدها	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	ریاضی ۱	۱۱-۱۱-۱۱۱۵	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۲۵۱	ریاضیات عمومی ۱ (شیمی، زمین سیاستی و فیزیک)	جلیل واعظی	۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۲ و ۳ و ۱۰ حذف نی باشد.
۲	فیزیک عمومی	۱۱-۱۲-۱۱۱	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۹۲	آزمایشی قطعی	محمد نجفیان رضوی	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	فصل ۱۳-۸-۷ و ۱۴-۱۳-۸-۷ بدون مسائل مطرح شده در زمینه پژوهشی به طور کامل مطالعه و تدریس شود.
۳	شیمی عمومی	۱۱-۱۲-۳۱۵	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۹۳	آزمایشی قطعی	احمد بایانزاد	۱۳۸۴	دانشگاه پیام نور	فصل ۸ (سینتیک) از صفحه ۲۸۹ تا ۳۷۳ حذف شود از ابتدای کتاب تا بایان فصل نهم مطالعه و تدریس شود.
۴	آمار و احتمالات	۱۱-۱۷-۱۹۶	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۵۷۰	شیمی عمومی	سید احمد میرشکاری	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	دکتر علیرضا طالعی
۵	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث نویسی)	۱۲-۱۱-۴۱۰	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۶۲۲	آزمایشی قطعی	افسر خواص و همکاران	-	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۶	زبان خارجی	۱۲-۱۲-۲۵۵	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۱۷۳	زبان انگلیسی عمومی	محمد علیمحمدی، حسن خلیلی	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۷	آشنازی با دفاع مقدس	۱۲-۱۲-۴۰۰	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۰۸۵	آشنازی با دفاع مقدس	-	۱۳۹۱	سamt	دکتر هادی مرادی‌پری-دکتر مجتبی شرمنی
۸	فارسی	۱۲-۱۲-۲۰۹	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۲۵۵	فارسی عمومی	درسامه	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	گوه مولفان
۹	تربیت بدنی ۱	۱۲-۱۵-۱۵۰	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۶	تربیت بدنی عمومی ۱	آزمایشی قطعی	-	دانشگاه پیام نور	آوالفضل فراهانی
۱۰	تربیت بدنی ۲	۱۲-۱۵-۱۵۱	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۰۹	آزمایشی قطعی	-	۱۳۸۴	دانشگاه پیام نور	آوالفضل فراهانی
۱۱	انقلاب اسلامی ایران	۱۲-۲۰-۲۲۴	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۶۲۷	درامدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی	محمد رحیم عوضی و محمد جواد هرایی	۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور	دramat
۱۲	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست دوم)	۱۲-۲۰-۴۷۸	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۸۷۳	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست دوم)	یحیی فویزی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۱۳	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲-۲۰-۶۵۷	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۴۳۳۵	القرآن الکریم	-	-	-	ایات جزء ۳۰ قرآن کریم مطالعه و حفظ شود شایان ذکر این درس صورت خودخوان و بدون استاد راهه می شود
۱۴	امول اقتصاد	۱۲-۲۱-۱۹۵	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۸۱۵	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران (آزمایشی) ویراست حدید	مهدی نظر پور	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	بدون منبع
۱۵	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱۲-۲۲-۱۷۴	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۱۶۰	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران (آزمایشی) ویراست حدید	-	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۱۶	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲-۲۹-۱۷	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۷۱۲	آزمایشی قطعی	دکتر علی اکبر ولایتی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	فرهنگ و تمدن اسلامی
۱۷	اندیشه اسلامی ۱	۱۲-۲۲-۰۲۵	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۱۲۷	اندیشه اسلامی ۱ (آزمایشی) ویراست حدید	محمد رحیم سیجانی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۱۸	اندیشه اسلامی ۲	۱۲-۲۲-۰۲۶	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۱۶۲	اندیشه اسلامی ۲ (آزمایشی) ویراست	حکم دادن	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۱۹	ایس زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲-۳۲-۰۲۷	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۶۲۸	ایس زندگی	-	۱۳۹۳	دانشگاه پیام نور	آحمد حسین شیری
۲۰	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۲-۳۲-۰۲۸	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۶۲۹	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی-علیرضا کمالی	۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور	تفسیر موضوعی قرآن کریم
۲۱	اخلاق اسلامی (منابنی و مفاهیم)	۱۲-۳۲-۰۲۹	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۴۶۲۱	اخلاق اسلامی	-	۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور	اخلاق اسلامی
۲۲	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۱۲-۳۲-۰۲۹	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۱۰۷	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	مصطفی دشاد تهرانی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	دوم
۲۳	دانش خانواره و مجمعیت	۱۲-۳۳-۰۲۶	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۴۶۱۶	اخلاق خانواره	-	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	متفاوت
۲۴	حکایت‌سازی‌ عمومی	۱۲-۳۳-۰۲۷	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۲۰	حکایت‌سازی‌ عمومی (تجدید نظر شده)	هزار آلت الهی	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۲۵	زیارت علومی	۱۲-۱۲-۰۰۴	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۲۵	زیارت علومی	کمال‌سادات اسماعیل‌نژاد	۱۳۸۱	دانشگاه پیام نور	زیارت علومی
۲۶	ایثاری علومی	۱۲-۱۳-۰۰۶	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۰۱	ایثاری علومی	فرید اجلالی	۱۳۸۴	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۲۷	گاه شناسی کشاورزی	۱۲-۱۰-۰۰۱	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۲۹	گاه شناسی (نظری)	روح انگیز نادری	۱۳۸۶	دانشگاه پیام نور	درسامه
۲۸	تکنولوژی و کشاورزی بادر	۱۲-۱۰-۰۰۲	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۱۸	آزمایشی قطعی	کشاورزی بادر	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۲۹	تکنولوژی موثر	۱۲-۱۰-۰۰۳	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۴۰۴	جزو	تکنولوژی موثر و متوجه احترافی	۱۳۹۰	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۳۰	افقاد کشاورزی	۱۲-۱۰-۰۰۴	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۲۲	آزمایشی قطعی	افقاد کشاورزی	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	افقاد کشاورزی
۳۱	شناخت و کاربرد تراکتور	۱۲-۱۰-۰۰۵	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۸۸۰	شناخت و کاربرد تراکتور	مسصور بھوری لار	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	شناخت و کاربرد تراکتور
۳۲	طرح آزمایش های کشاورزی (۱)	۱۲-۱۰-۰۰۶	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۱۱۰۳	طرایق آزمایش های کشاورزی	بهروز فوقی - علیرضا طالعی	۱۳۸۶	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی
۳۳	برق در کشاورزی	۱۲-۱۰-۰۰۷	۲۹۲۱	۲۰	۰	۲	۲۸۱۵	بدون منبع	شناخت و کاربرد تراکتور	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	آزمایشی قطعی

زمان: ۰۹ : ۱۴ -۰۶ /۰۶  
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۰-مهندسی ماشینهای کشاورزی-مکانیزاسیون کشاورزی  
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی: ۱۵-ماشینهای کشاورزی

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تزم	ردیف	شرح پیوست	ناشر	سال انتشار	متوجه	نویسنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	عدد ساعت	واحد	
۳۴	۱۴-۱۵۰۰۸	باعانی عمومی	۲۹۲۱	۱۲۸۶	پیام نور	روج انگر نادری	روج انگر نادری	ازمایشی قطعی	باعانی عمومی (تئویری)	۱۱۲۷	نتستی	۲۲	۱۲	۱	۲	
۳۵	۱۴-۱۵۰۰۹	آفات و بیماریهای محصولات کشاورزی	۲۹۲۱	۱۲۸۶	پیام نور	روج انگر نادری	روج انگر نادری	ازمایشی قطعی	باعانی عمومی (عملی)	۱۱۲۷	نتستی	۲۲	۱۲	۱	۲	
۳۶	۱۴-۱۵۰۱۰	مدیریت کشاورزی	۲۹۲۱	۱۲۸۷	از اندای کتاب تا پایان فصل پنجم مطالعه و تدریس شود.	علامرضا رسولیان	حشره شناسی و دفع آفات (تئویری)	درسماهه	۱۱۲۸	نتستی	۲۲	۱۲	۱	۲		
۳۷	۱۴-۱۵۰۱۱	بازار یابی	۲۹۲۱	۱۲۹۰	پیام نور	فصل ۱-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۹ مطالعه و تدریس شود.	سید محمود اخوت	بیماریهای گیاهی (تئویری - ازمایشی)	ازمایشی قطعی	۱۲۳۳	تجددی نظر شده					
۳۸	۱۴-۱۵۰۱۲	عملیات کشاورزی	۲۹۲۱	۱۲۸۹			بدون منع	کتاب	تشریحی	۲۸۱۵		۳۰	۰	۲		
۳۹	۱۴-۱۵۰۱۳	ماشین های خالک ورزی	۲۹۲۱	۱۲۸۹			بدون منع	کتاب	تشریحی	۲۸۱۵		۳۰	۰	۲		
۴۰	۱۴-۱۵۰۱۴	امینی در کشاورزی	۲۹۲۱	۱۲۹۰	پیام نور	کمال سادات اسیلان	عملیات کشاورزی	حروه	تشریحی	۲۲۳۲	۹۶	۳	۰			
				۱۲۹۱	پیام نور	اصماعیل صیدی	میانی خالک ورزی و کاشت(ازمایشی)	کتاب	نتستی	۲۲۷۶	۲۲	۱۲	۱	۲		
				۱۲۸۹	پیام نور	فصل یک و دو مطالعه و تدریس شود.	بدون منع	کتاب	تشریحی	۲۸۱۵		۱۰	۰	۱		