

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۱۰-مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار

دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۳-فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۲۲-مهندسی کامپیوتر

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع ت	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشای میلادی	انتشای ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۳۱	۱۱-۱۱-۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۶۷۲	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل		۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور
۲	۳۹۳۱	۱۱-۱۱-۰۹۵	ریاضی مهندسی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۹۸۳	آزمایشی	ریاضیات مهندسی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۳	۳۹۳۱	۱۱-۱۱-۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۸۱	درسنامه	ریاضی عمومی ۱		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۴	۳۹۳۱	۱۱-۱۱-۱۰۰	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۳۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۵	۳۹۳۱	۱۱-۱۱-۰۷۳	ریاضیات گسسته	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۶۵۳	آزمایشی	فاطمه نورانی- مریم باربار قبولانی- زهره حبیبی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور
۶	۳۹۳۱	۱۱-۱۳-۰۹۴	فیزیک ۱	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۳۸۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	محمدرضا بهاری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور
۷	۳۹۳۱	۱۱-۱۳-۰۹۵	فیزیک ۲	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۲۹۶۲	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوظکامی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۸	۳۹۳۱	۱۱-۱۳-۰۹۷	آزمایشگاه فیزیک ۳	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۱۸۸	متون آزمایشگاهی	دستورکار آزمایشگاه فیزیک ۳		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور
۹	۳۹۳۱	۱۱-۱۵-۰۶۶	آمار واحتمالات مهندسی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۱۶۵	درسنامه	آمار واحتمال مهندسی	پرویز نصیری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور
۱۰	۳۹۳۱	۱۱-۱۵-۱۳۹	مدارهای منطقی	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۳۲۹	آزمایشی	مدار منطقی	داود کریم زادگان مقدم	۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور
۱۱	۳۹۳۱	۱۱-۱۵-۱۴۰	ساختمان داده ها	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۹۵	آزمایشی	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	جعفر تنها- سید ناصر آیت	۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور
۱۲	۳۹۳۱	۱۱-۱۵-۱۴۳	طراحی الگوریتمها	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۵۳۹۰	آزمایشی	تحلیل و طراحی الگوریتم ها	جعفر تنها- احمد فراهی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۱۳	۳۹۳۱	۱۱-۱۵-۱۵۷	نظریه زبانهاوماشین ها	۳	۰	۳۰	تستی	۶۸۷۶	کتاب	نظریه زبان ها و اتوماتا(ویراست پنجم)	پینر لینز	۱۳۹۳	۲۰۱۴	نص
۱۴	۳۹۳۱	۱۳-۱۱-۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۸	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخاوص- اکبر حسینی قلعه پوهن- احمد دبیری- احمد حسین شیرینی- علی پاکپور	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۱۵	۳۹۳۱	۱۳-۱۲-۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علممحمدی- حسن خلیلی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۱۶	۳۹۳۱	۱۳-۱۳-۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۳۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۱۷	۳۹۳۱	۱۳-۱۵-۲۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-
۱۸	۳۹۳۱	۱۳-۱۵-۲۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-
۱۹	۳۹۳۱	۱۳-۱۵-۲۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۲۰	۳۹۳۱	۱۳-۱۵-۲۳۳	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۲۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۲۱	۳۹۳۱	۱۳-۲۰-۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۸	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هرانی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۲۲	۳۹۳۱	۱۳-۲۰-۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوری و فیض	۱۳۸۸	۲۰۰۹	دفتر نشر معارف (نهاد نماینده مقام معلم رهبری)
۲۳	۳۹۳۱	۱۳-۲۰-۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰		تستی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود
۲۴	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۲۵	۳۹۳۱	۱۳-۲۵-۰۰۸	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۳۱۵	آزمایشی	زبان تخصصی کامپیوتر	مهدی یوسفخانی- سید ناصرآیت- احمد فراهی	۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور
۲۶	۳۹۳۱	۱۳-۲۹-۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۶	آزمایشی	فرهنگ و تمدن اسلامی	علی اکبر ولایتی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۲۷	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۲۸	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور
۲۹	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۸	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شیرینی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۳۰	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۸	تستی	۸۳۲۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۳۱	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۳۲	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۲۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۸	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد نهرانی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۱۰-مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار
دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۳-فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۲۲-مهندسی کامپیوتر

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشا انتشا میلاد	ناشر	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری عمله									
۳۳	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۶	کتاب	اخلاق خانواده	رهرا آیت الهی	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)
۳۴	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۰۱	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	۰	۲۴	تستی	۸۱۸۹	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته C	داود کریم زادگان مقدم	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور
۳۵	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۰۲	کارگاه کامپیوتر	۰	۱	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-
۳۶	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۰۳	برنامه سازی پیشرفته	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۵۲۸۰	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته	احمد فراهی	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور
۳۷	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۰۵	تحلیل و طراحی سیستمها	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۶۶۶۱	کتاب	تحلیل و طراحی سیستمهای اطلاعاتی در دنیای در حال تغییر	جان دیلیو ست زیگر- رابرت بی جکسون- استیون دی برد	حسن فلاح مولاناپور- م ایردبخش- زرین پال	۱۳۹۲	۲۰۱۳	آئی نگر
۳۸	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۰۶	معماری کامپیوتر	۲	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۸۹۶۴	کتاب	طراحی و معماری کامپیوتر (ویراست چهارم)	دیوید پترسون، جان هنسی	حمیدرضا رضائی نیا، مسعود هوشمند، فاطمه رضائی نیا	۱۳۹۲	۲۰۱۳	خراسان
۳۹	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۰۷	آزمایشگاه مدارهای منطقی و معماری کامپیوتر	۰	۱	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-
۴۰	۳۹۳۱	۱۳-۲۳-۰۰۸	مدارهای الکتریکی	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۵۱۳۵	آزمایشی	مدارهای الکتریکی ۱	عبدالحمید شیبانی- رحمت اله هوشمند	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور