

رمان: ۳۰ - ۰۸ - ۱۱/۰۷/۱۳۹۲  
صفحه: ۱ از ۳

## دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال: ۲۸۸۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۱۰۰۹

قطعه: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵ - مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی: ۱۱ - مهندسی فناوری اطلاعات

رشته: ۱۲ - مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(جندیخشی)

ردیف	تیر تحقیقاً	تیر درس	شماره	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۲۹۲	۱۱-۱۱-۰۸۱	۱۱-۱۱-۰۸۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳۰	۰	۳	۷۵۷۵	کتاب	کتاب درسی نظریه گراف	کی. رانگانانهان، بالاکریشنان	بین زبانی	۱۳۹۲	دانشگاهی دانشگاه صنعتی ایران	
۲	۲۹۲	۱۱-۱۱-۰۹۴	۱۱-۱۱-۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۳۰	۰	۳	۵۶۷۲	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل	سعید فارابی	بام نور	۱۳۹۱		
۳	۲۹۲	۱۱-۱۱-۰۹۰	۱۱-۱۱-۰۹۰	ریاضی مهندسی	۳۰	۰	۳	۶۹۸۲	آزمایشی	ریاضیات مهندسی	مسعود شفیعی	بام نور	۱۳۹۲		
۴	۲۹۲	۱۱-۱۱-۰۹۹	۱۱-۱۱-۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۳۰	۰	۳	۸۱۸۱	آزمایشی	ریاضی عمومی ۱	ابراهیم احمدیور آنه گلدبی	بام نور	۱۳۹۳		
۵	۲۹۲	۱۱-۱۱-۱۰۰	۱۱-۱۱-۱۰۰	ریاضی عمومی ۲	۳۰	۰	۳	۴۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲	محمد مهدی ابراهیمی	بام نور	۱۳۹۲	فصل های ۴، ۳، ۲، ۱ و ۰ مطالعه شود.	
۶	۲۹۲	۱۱-۱۳-۰۹۴	۱۱-۱۳-۰۹۴	فیزیک ۱	۱۸	۰	۳	۵۳۸۸	آزمایشی	فیزیک ۱	هیسنس نسون	محمد رضا بهاری	۱۳۹۰	فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۴-۲، ۳-۲) - ۱ - مانک	
۷	۲۹۲	۱۱-۱۳-۰۹۵	۱۱-۱۳-۰۹۵	فیزیک ۲	۱۸	۰	۳	۴۹۶۲	آزمایشی	فیزیک ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمه	فیزیک پایه ۲	۱۳۹۲	فصل های ۴-۳، ۴-۳، ۵ (به جزء بخش ۴-۵، ۵-۶) - ۰ به جزء بخش ۴-۵، ۵-۶ (به جزء بخش ۴-۶، ۵-۷) - ۹ به جزء بخش ۴-۷، ۵-۸ (به جزء بخش ۴-۸، ۵-۹) - ۱۰ به جزء بخش ۴-۹، ۵-۱۰ (به جزء بخش ۴-۱۰، ۵-۱۱) مطالعه شود.	
۸	۲۹۲	۱۱-۱۳-۰۹۶	۱۱-۱۳-۰۹۶	آزمایشگاه فیزیک ۱	۳۲	۱	۰	۵۱۶۲	آزمایشی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بانازد دهکنی	بام نور	۱۳۹۲		
۹	۲۹۲	۱۱-۱۳-۰۹۷	۱۱-۱۳-۰۹۷	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳۲	۱	۰	۵۱۸۸	آزمایشی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲	هشتبندی بخوبی	بام نور	۱۳۹۰		
۱۰	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۶۷	۱۱-۱۵-۰۶۷	مبانی کامپیوتور نرم افزاری	۴۸	۰	۴	۵۱۷۶	درستامه	مبانی کامپیوتور و برنامه نویسی	فاطمه نوریار	بام نور	۱۳۹۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ (به جزء بخش ۴-۲، ۵-۳) مطالعه شود.	
۱۱	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۶۸	۱۱-۱۵-۰۶۸	مدارهای الکترونیکی ۱	۳۰	۰	۳	۵۱۳۵	آزمایشی	عبدالمحمد شبانی-رحمت الله	امدادهای الکترونیکی ۱	بام نور	۱۳۹۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ (به جزء بخش ۴-۲، ۵-۳) مطالعه شود.	
۱۲	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۶۶	۱۱-۱۵-۰۶۶	آمار و احتمالات مهندسی	۳۰	۰	۳	۵۱۶۵	درستامه	آمار و احتمال مهندسی	بریور نصیری	بام نور	۱۳۹۰		
۱۳	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۶۷	۱۱-۱۵-۰۶۷	ساختهای گرسنگی	۳۰	۰	۳	۵۶۴۵	درستامه	ساختهای گرسنگی	فاطمه نوریار	بام نور	۱۳۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ (به جزء بخش ۴-۲، ۵-۳) مطالعه شود.	
۱۴	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۶۸	۱۱-۱۵-۰۶۸	برنامه سازی پیشرفته	۳۰	۰	۳	۵۲۸۰	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته	احمد فراهی	بام نور	۱۳۹۰		
۱۵	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۷۰	۱۱-۱۵-۰۷۰	مدارهای الکترونیکی	۳۰	۰	۳	۸۰۲۷	کتاب	متخصصی الکترونیک جلد ۱	متخصصی الکترونیک	بام نور	۱۳۹۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ (به جزء بخش ۴-۲، ۵-۳) مطالعه شود.	
۱۶	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۷۱	۱۱-۱۵-۰۷۱	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی ۱	۳۲	۱	۰	۵۱۳۹	آزمایشی	متون آزمایشگاهی	سید محمود نجفیان رضوی	علوم رایانه	۱۳۹۰		
۱۷	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۷۰	۱۱-۱۵-۰۷۰	روشهای محاسبات عددی	۳۰	۰	۳	۶۲۲۱	کتاب	روشهای محاسبات عددی	دکتر جواد حیدری-صابر قاسم پور	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۱۳۹۲	اثبات فضای بخش ۹-۲ و ۱۱-۲ از فصل ۲، بخش ۷-۳ و ۸-۳ از فصل ۳، بخش ۱۱-۲ و ۱۲-۳ از فصل ۴، بخش ۱۳-۴ و ۱۴-۳ از فصل ۵، بخش ۹-۶ های ۹-۶ و ۱۰-۶ های ۱۰-۶ از فصل ۶، بخش ۱۲-۶ و ۱۳-۶ از فصل ۷، بخش ۱۴-۶ و ۱۵-۶ از فصل ۸، بخش ۸-۶ و ۹-۶ از فصل ۹، بخش ۸-۷ و ۹-۷ از فصل ۱۰ حذف شود.	
۱۸	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۷۷	۱۱-۱۵-۰۷۷	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۳۲	۱	۰	۵۲۸۲	آزمایشی	متون آزمایشگاهی	سید محمد نجفیان رضوی-احمد فراهی	بام نور	۱۳۹۰		
۱۹	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۷۹	۱۱-۱۵-۰۷۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳۰	۰	۳	۶۲۹۵	کتاب	ذخیره و بازیابی سیستم و راکوهی	سید محمد تقی روحانی	جلوه	۱۳۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ (به جزء بخش ۴-۲، ۵-۳) مطالعه شود.	
۲۰	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۸۰	۱۱-۱۵-۰۸۰	اصول طراحی کامپیلر	۳۰	۰	۳	۵۱۷۸	درستامه	اصول طراحی کامپیلرها	حکم نوری	بام نور	۱۳۹۱		
۲۱	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۸۱	۱۱-۱۵-۰۸۱	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۳۲	۱	۰	۷۰۰۳	ذخیره	آزمایشگاه مدارهای منطقی	مهدی عظیمی پور- رضا عسکری	بام نور	۱۳۸۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ (به جزء بخش ۴-۲، ۵-۳) مطالعه شود.	
۲۲	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۸۲	۱۱-۱۵-۰۸۲	طرایح و پایه سازی زبانهای برنامه سازی	۳۰	۰	۳	۵۸۰۰	کتاب	طرایح و پایه سازی زبانهای برنامه سازی	حکم نزد ریکوپتر	علوم رایانه	۱۳۹۲		
۲۳	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۸۶	۱۱-۱۵-۰۸۶	آزمایشگاه معماري کامپیوتور	۳۲	۱	۰	۷۰۹۱	ذخیره	آزمایشگاه کار آزمایشگاه همباری کامپیوتور	رضا عسکری مقدم- مهدی عظیمی پور	بام نور	۱۳۹۰		
۲۴	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۸۷	۱۱-۱۵-۰۸۷	ریزبردازندۀ ۱	۳۶	۰	۳	۸۲۰۹	کتاب	میکروکنترلرها	AVR	نص	۱۳۹۲	اگر فتاوی تا آخر فتاوی ۱۵ (بجز فتاوی های ۴، ۷، ۸ و ۹) مطالعه شود.	
۲۵	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۸۸	۱۱-۱۵-۰۸۸	اصول طراحی پایگاه داده ها	۳۶	۰	۳	۶۴۰۸	کتاب	مفاهیم بنیادی پایگاه داده ها (ویراست چهارم)	جابر الوندی	جلوه	۱۳۹۲		
۲۶	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۹۱	۱۱-۱۵-۰۹۱	آزمایشگاه ریزبردازندۀ ۱	۳۲	۱	۰	۷۰۴۳	ذخیره	بدون منبع	-	-	۱۳۹۰		
۲۷	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۹۷	۱۱-۱۵-۰۹۷	شبکه های کامپیوتوری	۳۰	۰	۲	۵۲۱۲	آزمایشی	شبکه های کامپیوتوری	داؤود کرم زادگان مقدم	جلوه	۱۳۹۲		
۲۸	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۹۷	۱۱-۱۵-۰۹۷	شبیه سازی کامپیوتوری	۳۰	۰	۳	۶۲۰۹	ذخیره	بدون منبع	امین الله مه ابادی	آرخیش	۱۹	فصل ۱ و فصل ۲ تا آخر فصل ۶ و فصل ۹ و فصل ۱۰ تا آخر فصل ۱۹ مطالعه شود.	
۲۹	۲۹۲	۱۱-۱۵-۰۹۸	۱۱-۱۵-۰۹۸	بروزه	۴۸	۳	۰	۷۰۴۲	ذخیره	بدون منبع	استوارت راسل و بیتر نوروبگ	علوم نراد قمی	۱۳۹۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۳۰	۲۹۲	۱۱-۱۵-۱۰۱	۱۱-۱۵-۱۰۱	هوش مخصوصی	۳۰	۰	۳	۵۸۰۲	ذخیره	بدون منبع	هوش مخصوصی (رهیافتی نوین)	علوم رایانه	۱۳۹۲		

		بام نور	۱۳۹۰		داریوش نیک مهر	زبان ماشین و برنامه ساری سیستم	آزمایشی	۵۳۲۶	تستی و تشریحی	۳۰	۰	۳	ریانه‌ای ماشین و برنامه ساری سیستم	۱۱-۱۵-۱۱۱	۳۹۲۲	۳۱
--	--	---------	------	--	----------------	--------------------------------	---------	------	---------------	----	---	---	------------------------------------	-----------	------	----

رمان: ۳۰ : ۰۸ - ۱۱/۱۰/۷  
صفحه: ۲ از ۳

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گارش: ۱۰۰۹

قطعه: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵ - مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی: ۱۱ - مهندسی فناوری اطلاعات

رشته: ۱۲ - مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(جندیخشی)

دانشگاه پیام نور

### لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال: ۲۸۸۱

ردیف	درست	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۲	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۱۳	سیستمهای عامل	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۱۴۵	کتاب	سیستمهای عامل	ولیام استالینگر	حسین بدراهم محسن	۱۳۹۷	شیخ بهایی	فصل های ۱ (از ۱ تا آخر ۴)، ۲ (از ۱ تا آخر ۵)، ۳ (از ۱ تا آخر ۶)، ۴ (از ۱ تا آخر ۷)، ۵ (از ۱ تا آخر ۸)، ۶ (از ۱ تا آخر ۹)، ۷ (از ۱ تا آخر ۱۰) و فصل ۱۱ (از ۱ تا آخر ۱۱) مطالعه شود. ضمناً مطالب مهم بایان هر فصل نیز مورد نوجه قرار گیرد.
۲۳	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۱۵	مهندسی نرم افزار۲	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۷۹۷	کتاب	مهندسي نرم افزار	روگرس پرسمن	جعفر نژاد قمی-	۱۳۹۲	دانش نگار	از فصل ۱۲ تا آخر فصل ۲۲ مطالعه شود.
۲۴	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۱۶	آماشگاه سیستم عامل	۳۲	۱	تشریحی	۵۳۷	کتاب	آماشگاه سیستم عامل	داده کریم زادگان مقدم- حعفر	آماشگاه پیام نور	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱ (از ۱ تا آخر ۴)، ۲ (از ۱ تا آخر ۵)، ۳ (از ۱ تا آخر ۶)، ۴ (از ۱ تا آخر ۷)، ۵ (از ۱ تا آخر ۸)، ۶ (از ۱ تا آخر ۹)، ۷ (از ۱ تا آخر ۱۰) و فصل ۱۱ (از ۱ تا آخر ۱۱) مطالعه شود. ضمناً مطالب مهم بایان هر فصل نیز مورد نوجه قرار گیرد.
۲۵	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۱۷	آماشگاه داده ها	۳۲	۱	تشریحی	۵۲۲	کتاب	آماشگاه داده ها	احمد فراهی- حعفر تنها	آماشگاه پیام نور	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱ (از ۱ تا آخر ۴)، ۲ (از ۱ تا آخر ۵)، ۳ (از ۱ تا آخر ۶)، ۴ (از ۱ تا آخر ۷)، ۵ (از ۱ تا آخر ۸)، ۶ (از ۱ تا آخر ۹)، ۷ (از ۱ تا آخر ۱۰) و فصل ۱۱ (از ۱ تا آخر ۱۱) مطالعه شود. ضمناً مطالب مهم بایان هر فصل نیز مورد نوجه قرار گیرد.
۲۶	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۱۹	مهندسي اينترنت	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۷۷	کتاب	مهندسي اينترنت	اصول مهندسي اينترنت (پراست دوم)	احسان ملکيان	۱۳۹۲	دانشگاه	از فصل ۵ تا آخر فصل ۱۰ مطالعه شود.
۲۷	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۰	گرافيك کامپيوتري ۱	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۰۷	کتاب	گرافيك راياني اي- جلد اول	بهروز قالي زاده	دونالد هیرن- بیکر	۱۳۹۳	دانشگاه	صنتي شريف
۲۸	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۱	گرافيك کامپيوتري ۲	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۸۲۸	کتاب	گرافيك راياني اي جلد دوم	بهروز قالي زاده	دونالد هیرن- بیکر	۱۳۹۰	دانشگاه صن	فصل های ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۲۹	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۷	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۳۰	۰	تستی	۵۳۲	آزمایشي	سیستمهای اطلاعات مدیریت پیشرفته	محمد علي سرلک - حسن فراتي	-	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱ (از ۱ تا آخر ۴)، ۲ (از ۱ تا آخر ۵)، ۳ (از ۱ تا آخر ۶)، ۴ (از ۱ تا آخر ۷)، ۵ (از ۱ تا آخر ۸)، ۶ (از ۱ تا آخر ۹)، ۷ (از ۱ تا آخر ۱۰) و فصل ۱۱ (از ۱ تا آخر ۱۱) مطالعه شود. ضمناً مطالب مهم بایان هر فصل نیز مورد نوجه قرار گیرد.
۳۰	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۸	تحلیل و طراحی شبیه گرا	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۴۰۵	آزمایشي	تحلیل و طراحی سیستمهای شبیه گرا	ست زینگر/ جان دبلو	ایزد بخش- مولایپور-	۱۳۹۲	آنی نگر	فصل های ۱ (از ۱ تا آخر ۴)، ۲ (از ۱ تا آخر ۵)، ۳ (از ۱ تا آخر ۶)، ۴ (از ۱ تا آخر ۷)، ۵ (از ۱ تا آخر ۸)، ۶ (از ۱ تا آخر ۹)، ۷ (از ۱ تا آخر ۱۰) و فصل ۱۱ (از ۱ تا آخر ۱۱) مطالعه شود. ضمناً مطالب مهم بایان هر فصل نیز مورد نوجه قرار گیرد.
۳۱	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۲	كارآموزی	۳۲	۰	تشریحی	۷۰۲	آزمایشي	دانشگاه اسلامي و فني	شيوه ازانه مطالع علمي و فني	روحانی رانکوهی	۱۳۹۲	حلوه	-
۳۲	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۳	شيوه ازانه مطالع علمي و فني	۳۲	۱	تستی	۵۰۹	آزمایشي	شيوه ازانه مطالع علمي و فني	(پراست چهارم)	-	۱۳۹۰	-	-
۳۳	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۴	مباحت پیشرفته درمهندسي نرم افزار	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۸۴۰۳	آزمایشي	مباحت پیشرفته درمهندسي نرم افزار	Roger S. Pressman	Software Engineering 7th Edition	۱۳۸۹	Mc GrawHill	از فصل ۲۴ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۳۴	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۶	مبابي فناوري اطلاعات	۳۴	۰	تستی	۵۳۲	آزمایشي	مبابي فناوري اطلاعات	فناوري اطلاعات در مدیریت ۱ - دگگونی	آفرايم توريان- دورونی ليدنر- افرايم	۱۳۹۱	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۳۵	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۹	مدار های منطقی	۳۲	۰	تستی و تشریحی	۵۲۹	آزمایشي	مدار منطقی	داده کریم زادگان مقدم	-	۱۳۹۱	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۳۶	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۰	ساختهای داده ها	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۸۱۹	آزمایشي	ساختهای داده ها و الگوریتم ها	حقیر تنها- سید ناصر آرت	-	۱۳۹۱	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۳۷	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۲	طراحی الگوریتمها	۳۶	۰	تستی و تشریحی	۵۲۹	آزمایشي	طراحی الگوریتم ها	حقیر تنها- احمد فراهی	-	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۴ تا آخر فصل ۱۲ مطالعه شود.
۳۸	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۳	معماري کامپيوتر	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۷۸۰	آزمایشي	معماري سیستمهای کامپيوتری	قدرت الله سیدنام	مورس مانو	۱۳۹۲	حراسان (اغانی)	از فصل ۴ تا آخر فصل ۱۲ مطالعه شود.
۳۹	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۴	مهندسي نرم افزار۱	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۷۹	آزمایشي	مهندسي نرم افزار	روگرس پرسمن	جعفر نژاد قمی-	۱۳۹۲	دانش نگار	از فصل ۱ تا آخر فصل ۱۱ مطالعه شود.
۴۰	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۸	آماشگاه شبکه	۳۲	۱	تشریحی	۷۰۰۲	آزمایشي	آماشگاه شبکه های کامپيوتری	امير فرامير- بهروز رضاسروش-	دوکاره های کامپيوتر	۱۳۸۹	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۴۱	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۴	نظریه زبانها و اوتومات ها	۳۰	۰	تستی	۶۸۷۶	آزمایشي	نظریه زبان ها و اوتومات (پراست بچشم)	پیتر لینز	جهوه	۱۳۹۲	سلیمانی تیار	از فصل ۱ تا آخر فصل ۱۱ مطالعه شود.
۴۲	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۵	آزمایشگاه کامپيوتر	۳۲	۱	تشریحی	۷۰۴۲	آزمایشي	دانشگاه اسلامي و فني	حقیر تنها- دادگاه مقدم	-	۱۳۹۲	-	-
۴۳	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۰	فلسفه اخلاق (با تکمیل بر مباحث تربیتی)	۸	۰	تستی	۸۱۶۴	آزمایشي	فلسفه اخلاق	امير حسنان- اکبر حسني فلاحه	يهم- احمد دبیری- احمد حسني شريفي- على ياكوب	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۴۴	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۵	زيان خارجي	۱۸	۰	تستی	۵۰۷	آزمایشي	زيان انگلیسي عمومي	گروه مولفان	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۴۵	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۰	آشنايي با دفاع مقدس	۱۲	۰	تستی	۷۷۶	آزمایشي	آشنايي با علوم و معارف دفاع مقدس	هادي مراد بيري- مجتبني شريفي	هادی مراد بيري- مجتبني شريفي	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۴۶	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۹	فارسي	۱۸	۰	تستی	۴۹۶۷	آزمایشي	فارسي عمومي	گروه مولفان	حسين دستامه	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۴۷	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۰	تربیت بدنی ۱	۱۶	۰	تستی	۵۰۷	آزمایشي	تربیت بدنی عمومي ۱	ابوالفضل فراهاني	-	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۴۸	۲۹۲۲	۱۱-۱۰-۱۲۱	تربیت بدنی ۲	۱۶	۰	تستی	۴۹۸۲	آزمایشي	تربیت بدنی عمومي ۲	ابوالفضل فراهاني	طبعی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.

		بام نور	۱۳۹۲	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هرانی	آزمایشی	۵۶۷۵	تستی	۸	۰	۲	انقلاب اسلامی ایران	۱۲-۲۰-۴۴۴	۲۹۲۲	۵۹
--	--	---------	------	--------------------------------------	----------------------------------	---------	------	------	---	---	---	---------------------	-----------	------	----

رمان: ۳۰ - ۰۸ : ۱۳۹۲/۱۱/۰۷  
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پامنور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال: ۲۸۸۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

قطعه: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵ - مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی: ۱۱ - مهندسی فناوری اطلاعات

رشته: ۱۲ - مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(جندیخشی)

ردیف تحصیلی	ترم درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۰	۱۲-۲۰-۴۷۸	۳۹۲۲	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲	۰	۲	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	بجی فوری و فیض	۱۳۸۸	دفتر نشر نمایندگی مقام معظم رهبری (نهاد)	
۶۱	۱۲-۲۰-۴۰۷	۳۹۲۲	حفظ حزء ۳۰ قران کریم	۰	۰	۲	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	باب موحد	
۶۲	۱۲-۲۲-۱۷۴	۳۹۲۲	آنسابی با قانون اساسی اسلامی	۸	۰	۲	۵۶۴۸	آزمایشی	آنسابی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	۱۳۹۳	باب نور	
۶۳	۱۲-۲۵-۰۰۸	۳۹۲۲	زان تخصصی	۱۶	۰	۲	۵۳۱۵	آزمایشی	زان تخصصی کامپیوت	مهدی بوسفخانی- سید ناصر آب-	۱۳۹۱	بان نور	
۶۴	۱۲-۲۹-۱۷۷	۳۹۲۲	فرهنگ و تمدن اسلامی و ایران	۸	۰	۲	۵۶۷۶	آزمایشی	فرهنگ و تمدن اسلامی	علی اکبر ولایتی	۱۳۹۲	بان نور	
۶۵	۱۲-۳۳-۰۲۵	۳۹۲۲	اندیشه اسلامی ۱	۸	۰	۲	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	حضرت سیجانی - محمد محمد رضابی	۱۳۹۲	بان نور	
۶۶	۱۲-۳۳-۰۲۶	۳۹۲۲	اندیشه اسلامی ۲	۸	۰	۲	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	حضرت سیجانی - محمد محمد رضابی	۱۳۹۱	بان نور	
۶۷	۱۲-۳۳-۰۷	۳۹۲۲	این زندگی (اخلاق کاربردی)	۸	۰	۲	۵۶۷۳	آزمایشی	این زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریعتی	۱۳۹۲	بان نور	
۶۸	۱۲-۳۳-۰۲۸	۳۹۲۲	تفسیر موضوعی قرآن	۸	۰	۲	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۲	بان نور	
۶۹	۱۲-۳۳-۰۲۹	۳۹۲۲	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۸	۰	۲	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داوودی	۱۳۹۲	بان نور	
۷۰	۱۲-۳۳-۰۷۹	۳۹۲۲	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۸	۰	۲	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مصطفی دلشناد تهرانی	۱۳۹۲	بان نور	
۷۱	۱۲-۳۳-۰۴۴	۳۹۲۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲	۰	۲	۷۵۵۶	کتاب	اخلاق خانواده	زهرا آیت الله	۱۳۹۱	دفتر نشر نمایندگی مقام معظم رهبری (نهاد)	