

زمان: ۱۵:۲۳ - ۰۶/۱۰/۱۳۹۵
صفحه: ۱ از ۳

دانشگاه پام نور

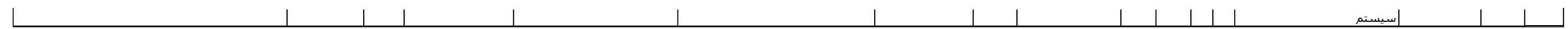
لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۳- مهندسی کامپیوتر- نرم افزار
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

قطعه: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵- مهندسی فناوری اطلاعات
 گروه آموزشی: ۱۱- مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف تحصیلی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۱۱۱۱۰۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳۰	۰	تستی	۹۷۶۲	نظریه گراف و کاربردهای آن	نارلی بشارتی-اکرم محمودی	نارلی بشارتی-اکرم محمودی	۱۳۹۳	پام نور	اتبات قضایا حذف شود.
۲	۱۱۱۱۰۴	معادلات دفرانسیل	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۶۷۲	معادلات دفرانسیل	سعید فاریابی	سعید فاریابی	۱۳۹۱	پام نور	
۳	۱۱۱۱۰۵	پاضی مهندسی	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۹۸۲	پاضی مهندسی	مسعود شفیعی	مسعود شفیعی	۱۳۹۲	پام نور	
۴	۱۱۱۱۰۹	پاضی عمومی ۱	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۸۱۸۱	پاضی عمومی ۱	ابراهیم احمدپور- آنه گلدن	ابراهیم احمدپور- آنه گلدن	۱۳۹۳	پام نور	همیانی
۵	۱۱۱۱۱۰	پاضی عمومی ۲	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۴۹۴۴	پاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول	(شته نیمی)	محمد مهدی ابراهیمی	۱۳۹۳	پام نور	فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۸ مطالعه شود.
۶	۱۱۱۱۲۰۹۴	فیریک ۱	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۲۸۸	فیریک ۱- ۱- مکانیک	هربیس بنسون	محمد رضا بهاری	۱۳۹۰	پام نور	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۷	۱۱۱۱۲۰۹۵	فیریک ۲	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۴۹۶۲	فیریک ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمه	فیریک پایه ۲	۱۳۹۲	پام نور	فصل های ۴-۴ و ۵، (به جزء بخش ۴-۵)، (به جزء بخش ۸-۷)، (به جزء بخش ۸-۸ و ۸-۹) (به جزء بخش ۱۰-۱۰)، (به جزء بخش ۱۰-۱۰) مطالعه شود.
۸	۱۱۱۱۲۰۹۶	آزمایشگاه فیریک ۱	۳۲	۱	تشریحی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیریک پایه ۱	احمد بابانزاده دهکی	۱۳۹۲	پام نور	
۹	۱۱۱۱۲۰۹۷	آزمایشگاه فیریک ۲	۳۲	۱	تشریحی	۵۱۸۸	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیریک ۲	هشنجک تجوی	۱۳۹۰	پام نور	
۱۰	۱۱۱۱۵۰۶۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۴۸	۰	تستی و تشریحی	۵۱۷۶	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	حفره نهای- مهدی بوسفخانی	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۱۳۹۰	پام نور	فصل های ۱- ۲- ۳- ۴- ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۱	۱۱۱۱۵۰۶۴	مدارسای کنترلی ۱	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۱۳۵	مدارسای کنترلی ۱	عبدالمحمد شیانی-رحمت الله	مدارسای کنترلی ۱	۱۳۹۰	پام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ مطالعه شود.
۱۲	۱۱۱۱۵۰۶۶	آمار و احتمالات مهندسی	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۱۶۵	آمار و احتمالات مهندسی	برویو نصیری	آمار و احتمالات مهندسی	۱۳۹۰	پام نور	
۱۳	۱۱۱۱۵۰۶۷	ساختهای گسسته	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۶۴۵	ساختهای گسسته	فاطمه نورانی- مریم بازیار	فاطمه نورانی- مریم بازیار	۱۳۹۱	پام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ (به جزء ۴-۷) مطالعه شود.
۱۴	۱۱۱۱۵۰۶۸	برنامه سازی پیشرفته	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۷۸۰	برنامه سازی پیشرفته	اصدف فراهی	اصدف فراهی	۱۳۹۰	پام نور	
۱۵	۱۱۱۱۵۰۷۰	مدارسای الکترونیکی	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۸۰۲۷	مدارسای الکترونیکی جلد ۱	میانی کامپیوین جلد ۱	میانی کامپیوین جلد ۱	۱۳۹۵	شیخ بهایی	فصل های ۱ (به جزء روابط و مسائل این بخش)، ۴ (به جزء ۴-۵)، ۵ (به جزء بایان پیس مشترک تا انتهاهی قفل)، ۶ (به جزء قسمه ميلر تا آخر قفل) و ۷ مطالعه شود.
۱۶	۱۱۱۱۵۰۷۱	آزمایشگاه مدارهای کنترلی ۱	۳۲	۱	تشریحی	۵۱۳۹	آزمایشگاه مدارهای کنترلی ۱	سید محمد نجفیان رضوی	سید محمد نجفیان رضوی	۱۳۹۰	علوم رایانه	آنات قضايا و بخش ۹-۲ و ۱۱-۳ از قصل ۲، بخش ۷-۳ و ۸-۳ از قصل ۳، بخش ۳-۲-۲ از قصل ۴-۳ و ۴-۳ از قصل ۵، بخش های ۹-۶ از قصل ۱۰-۶، ۱۰-۶، ۱۰-۶ و ۷-۵ از قصل ۵، بخش های ۱۲-۶، ۱۲-۶ و ۱۲-۶ از قصل ۶، بخش های ۸-۷ و ۸-۷ از قصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ از قصل ۸ حذف شود.
۱۷	۱۱۱۱۵۰۷۵	روشهای محاسبات عددی	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۳۲۳	روشهای محاسبات عددی	دکتر حجاد وحدتی- صابر فاسم پور	دکتر حجاد وحدتی- صابر فاسم پور	۱۳۹۳	علوم رایانه	آنات قضايا و بخش ۹-۲ و ۱۱-۳ از قصل ۲، بخش ۷-۳ و ۸-۳ از قصل ۳، بخش ۳-۲-۲ از قصل ۴-۳ و ۴-۳ از قصل ۵، بخش های ۹-۶ از قصل ۱۰-۶، ۱۰-۶، ۱۰-۶ و ۷-۵ از قصل ۵، بخش های ۱۲-۶، ۱۲-۶ و ۱۲-۶ از قصل ۶، بخش های ۸-۷ و ۸-۷ از قصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ از قصل ۸ حذف شود.
۱۸	۱۱۱۱۵۰۷۷	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۳۲	۱	تشریحی	۵۲۸۲	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	سید محمد نجفیان رضوی- احمد فراهی	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۱۳۹۰	پام نور	
۱۹	۱۱۱۱۵۰۷۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۲۹۵	ذخیره و بازیابی اطلاعات	راکوهی	راکوهی	۱۳۹۲	جلوه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۲۰	۱۱۱۱۵۰۸۰	اصول طراحی کامپیلر	۳۰	۰	تستی	۵۱۷۸	اصول طراحی کامپیلرها	جعفر پورامینی	اصول طراحی کامپیلرها	۱۳۹۱	پام نور	
۲۱	۱۱۱۱۵۰۸۱	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۳۲	۱	تشریحی	۷۰۰۳	آزمایشگاه مدارهای منطقی	مهدی عظیمی‌پور- رضا عسکری	مهدی عظیمی‌پور- رضا عسکری	۱۳۸۹	علوم رایانه	
۲۲	۱۱۱۱۵۰۸۴	طراطحی و پیاده زبانهای	۳۰	۰	تستی	۵۸۰۰	طراطحی و پیاده زبانهای برنامه	دبلیو بران- زیلکوپیتر	طراطحی و پیاده زبانهای برنامه	۱۳۹۴	علوم رایانه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۹ مطالعه شود.
۲۳	۱۱۱۱۵۰۸۶	آزمایشگاه معماري کامپیوترا	۳۲	۱	تشریحی	۷۰۹۱	آزمایشگاه معماري کامپیوترا	دستور کار آزمایشگاه معماري کامپیوترا	دستور کار آزمایشگاه معماري کامپیوترا	۱۳۹۰	پام نور	
۲۴	۱۱۱۱۵۰۸۷	ریزپردازندۀ ۱	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۸۲۰۹	ریزپردازندۀ ۱	میکروکنترلرها	میکروکنترلرها	۱۳۹۲	جلوه	آنات قضايا و بخش ۷-۳ و ۸-۳ از قصل ۳، بخش ۳-۲-۲ از قصل ۴-۳ و ۴-۳ از قصل ۵، بخش های ۹-۶ از قصل ۱۰-۶، ۱۰-۶، ۱۰-۶ و ۷-۵ از قصل ۵، بخش های ۱۲-۶، ۱۲-۶ و ۱۲-۶ از قصل ۶، بخش های ۸-۷ و ۸-۷ از قصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ از قصل ۸ حذف شود.
۲۵	۱۱۱۱۵۰۸۸	اصول طراحی پایگاه داده ها	۳۶	۰	تستی و تشریحی	۶۴۰۸	اصول طراحی پایگاه داده ها	روجانی رانکوهی	روجانی رانکوهی	۱۳۹۳	-	آنات قضايا و بخش ۷-۳ و ۸-۳ از قصل ۳، بخش ۳-۲-۲ از قصل ۴-۳ و ۴-۳ از قصل ۵، بخش های ۹-۶ از قصل ۱۰-۶، ۱۰-۶، ۱۰-۶ و ۷-۵ از قصل ۵، بخش های ۱۲-۶، ۱۲-۶ و ۱۲-۶ از قصل ۶، بخش های ۸-۷ و ۸-۷ از قصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ از قصل ۸ حذف شود.
۲۶	۱۱۱۱۵۰۹۱	آزمایشگاه ریزپردازندۀ ۱	۳۲	۱	تشریحی	۷۰۴۲	آزمایشگاه ریزپردازندۀ ۱	بدون منبع	بدون منبع	۱۳۰۰	-	
۲۷	۱۱۱۱۵۰۹۲	شبکه های کامپیوترا	۳۰	۰	تستی	۹۷۵۴	شبکه های کامپیوترا	شیکه های (۲-۳، ۳-۴، ۴-۵)	شیکه های (۲-۳، ۳-۴، ۴-۵)	۱۳۹۲	داد و کرم زادگان مقدم	آنات قضايا و بخش ۷-۳ و ۸-۳ از قصل ۳، بخش ۳-۲-۲ از قصل ۴-۳ و ۴-۳ از قصل ۵، بخش های ۹-۶ از قصل ۱۰-۶، ۱۰-۶، ۱۰-۶ و ۷-۵ از قصل ۵، بخش های ۱۲-۶، ۱۲-۶ و ۱۲-۶ از قصل ۶، بخش های ۸-۷ و ۸-۷ از قصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ از قصل ۸ حذف شود.
۲۸	۱۱۱۱۵۰۹۳	شبیه ساری کامپیوترا	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۸۹۰۹	شبیه ساری کامپیوترا	گسسته	گسسته	۱۳۹۵	موحل	
۲۹	۱۱۱۱۵۰۹۸	بروزه	۳۶	۳	تشریحی	۷۰۴۲	بروزه	بدون منبع	بدون منبع	۱۳۰۰	-	
۳۰	۱۱۱۱۵۱۰۱	هوش مصنوعی	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۸۰۲	هوش مصنوعی	حفر نزد اسیل و بتیر نوروگ	استوارت راسل و بتیر نوروگ	۱۳۹۴	علوم رایانه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۹ مطالعه شود.
۳۱	۱۱۱۱۵۱۱۱	ریانهای ماشین و برنامه سازی	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۲۳۶	ریانهای ماشین و برنامه سازی	داروش نیک مهر	ارامایشی	۱۳۹۰	پام نور	



زمان: ۱۳۹۵/۰۶/۱۰ - ۱۵:۲۳
صفحه: ۲ از ۳

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۳- مهندسی کامپیوتر- نرم افزار
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

قطعه: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵- مهندسی فناوری اطلاعات
 گروه آموزشی: ۱۱- مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف تحصیلی	ترم درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۲۲	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۱۳	سیستمهای عامل	۲۰	۰	تئوری عمل	۶۱۴۵	سیستمهای عامل	حسین پدرام، محسن ولیام استالینگر	سیستمهای عامل (وینده دانشجویان پام)	۱۳۹۴	شیخ بهایی	فصل های (از ۱-۱ تا آخر ۲)، (از ۱-۲ تا آخر ۳)، (از ۱-۳ تا آخر ۴)، (از ۱-۴ تا آخر ۵)، (از ۱-۵ تا آخر ۶)، (از ۱-۶ تا آخر ۷)، (از ۱-۷ تا آخر ۸)، (از ۱-۸ تا آخر ۹)، (از ۱-۹ تا آخر ۱۰)، (از ۱-۱۰ تا آخر ۱۱) و فصل ۱۱ (از ۱-۹ تا آخر ۱۰) و فصل ۱۱ (از ۱-۱۰ تا آخر ۱۱) مطالعه شود، ضمناً مسائل مهم پایان هر فصل بینز مرور نوچه قرار گیرد.	
۲۳	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۱۵	مهندسی نرم افزار ۲	۲۰	۰	تئوری عامل	۶۷۹۷	مهندسي نرم افزار	روگارس پرسمن	مهندسي نرم افزار	۱۳۹۳	دانش نگار	جعفر نژاد قمی- محربی	از فصل ۱۲ تا آخر فصل ۲۲ مطالعه شود.
۲۴	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۱۶	آزمایشگاه سیستم عامل	۲۲	۱	تئوری عامل	۵۳۲۷	آزمایشگاه سیستم عامل	داده کریم زادگان مقدم- جعفر تنها- احمد فراهی	متون آزمایشگاهی	۱۳۹۰	پام نور		
۲۵	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۱۷	آزمایشگاه پادکاه داده ها	۲۲	۱	تئوری عامل	۵۳۲۳	آزمایشگاه پادکاه داده ها	احمد فراهی- جعفر تنها	آزمایشگاهی	۱۳۹۰	پام نور		
۲۶	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۱۹	مهندسي اینترنت و براست دوم	۲۰	۰	تئوری عامل	۶۷۸۳	مهندسي اینترنت و براست دوم	عباسعلی رضانی	آزمایشگاهی	۱۳۹۴	خط اول		از فصل ۱۲ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۲۷	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۲۰	گرافیک کامپیوترا ۱	۲۰	۰	تئوری عامل	۶۰۷۹	گرافیک رایانه ای- حمل اول (ویراست)	دوانلد هرین- بیکر (جهارم)	گرافیک رایانه ای- حمل اول (ویراست)	۱۳۹۵	دانشگاه	صنتی شریف	
۲۸	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۲۱	گرافیک کامپیوترا ۲	۲۰	۰	تئوری عامل	۸۲۲۸	گرافیک کامپیوترا ۲	دونالد هرین- بیکر	گرافیک رایانه ای جلد دوم	۱۳۹۰	موسسه انتشارات علمی دانشگاه صن	فصل های ۱۰، ۹، ۸، ۷ و ۱۲ مطالعه شود.	
۲۹	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۲۷	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۲۰	۰	تئوری عامل	۵۲۴۱	سیستمهای اطلاعات مدیریت پیشرفت	محمد علی سرلک- حسن فراتی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۳۰	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۲۸	تحلیل و طراحی شبیه گرا	۲۰	۰	تئوری عامل	۶۴۸۵	تحلیل و طراحی سیستم شبیه گرا	ست زینگر/ جان دبلیو ابرد بخش- مولانابور	آزمایشی	۱۳۹۷	آنی نگر		
۳۱	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۲۹	کارآموزی	۶۴	۲	بدون منبع	۷۰۵۲	کارآموزی	-	آزمایشی	-	-	-	
۳۲	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۳۲	شبیه ارائه مطالع علمی و فنی (ویراست بیخ)	۶۴۰۹	۱۰	۱	تئوری عامل	۶۴۰۹	شبیه ارائه مطالع علمی و فنی (ویراست بیخ)	روجانی رانکوهی	۱۳۹۲	جلوه		
۳۳	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۳۴	مباحث پیشرفت درمهندسي نرم افزار	۲۰	۰	تئوری عامل	۸۴۰۳	مباحث پیشرفت درمهندسي نرم افزار	Roger S. Pressman	Software Engineering 7th Edition	۱۳۸۹	Mc GrawHill	از فصل ۲۴ تا آخر کتاب مطالعه شود.	
۳۴	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۳۶	مبانی فناوری اطلاعات	۲۲	۰	تئوری عامل	۵۳۲۳	مبانی فناوری اطلاعات	فناوری اطلاعات در مدیریت ۱- دگرگونی افزاری ایران- دوروثی لندن- افرايم	آزمایشی	۱۳۹۱	پام نور	فصل ۵ حذف شود.	
۳۵	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۳۹	مدارهای مطبقی	۲۴	۰	تئوری عامل	۵۲۳۹	مدارهای مطبقی	داده کریم زادگان مقدم	آزمایشی	۱۳۹۱	پام نور		
۳۶	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۴۰	ساختهای داده ها	۲۰	۰	تئوری عامل	۸۱۹۵	ساختهای داده ها و الگوریتم ها	جعفر تنها- سید ناصر آبی	آزمایشی	۱۳۹۱	پام نور		
۳۷	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۴۲	طراطی الگوریتمها	۲۶	۰	تئوری عامل	۵۲۹۰	طراطی الگوریتمها	تحلیل و طراحی الگوریتم ها	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۳۸	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوترا	۲۰	۰	تئوری عامل	۵۷۸۰	معماری کامپیوترا	قدرت الله سپیدنام	آزمایشی	۱۳۹۴	حراسان (یاغانی)	از فصل ۴ تا آخر فصل ۱۲ مطالعه شود.	
۳۹	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۴۶	مهندسي نرم افزار ۱	۲۰	۰	تئوری عامل	۶۷۹۷	مهندسي نرم افزار	روگارس پرسمن	آزمایشی	۱۳۹۳	دانش نگار	فصل های ۱، ۲، ۳، ۱۰، ۹، ۸، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱ و ۱۱ مطالعه شود.	
۴۰	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۴۸	آزمایشگاه شبکه	۲۲	۱	تجزیه	۷۰۰۲	آزمایشگاه شبکه های کامپیوترا	امیر فرامرزی- بهروز رضاسروش-	آزمایشی	۱۳۸۹	پام نور		
۴۱	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۵۰۷	نظریه زبانهای ماشین ها	۲۰	۰	تئوری عامل	۶۸۷۶	نظریه زبان ها و اتوماتا(ویراست بیخ)	بندر لینز	آزمایشی	۱۳۹۳	نص	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۴۲	۲۹۰۱	۱۱۱۵۱۵۲۴	آزمایشگاه کامپیوترا	۲۲	۱	تجزیه	۷۵۲۲	آزمایشگاه کامپیوترا	بدون منبع	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۴۳	۲۹۰۱	۱۲۱۱۴۲۰	تفسیه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۸	۰	تئوری عامل	۸۱۶۴	تفسیه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	ابراهیم خواص- اکبر حسینی قلعه یونس- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکور	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۴۴	۲۹۰۱	۱۲۱۱۲۵۵	زبان خارجی	۱۸	۰	تئوری عامل	۵۰۲۷	زبان انگلیسی عمومی- حسن خلیلی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۴۵	۲۹۰۱	۱۲۱۱۲۴۰	آشنایی با دفاع مقدس	۱۲	۰	تئوری عامل	۷۷۶۱	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی	آزمایشی	۱۳۹۲	سamt		
۴۶	۲۹۰۱	۱۲۱۱۲۴۹	فارسی	۱۸	۰	تئوری عامل	۴۹۶۷	فارسی عمومی	گروه مولفان	درستنامه	۱۳۹۲	پام نور	اسامی خاص نویسندهان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.	
۴۷	۲۹۰۱	۱۲۱۱۲۴۷	تربیت بدنی ورزش	۱۶	۰	تئوری عامل	۵۰۷۷	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۴۸	۲۹۰۱	۱۲۱۱۲۴۸	ورزش ورزش	۱۶	۰	تئوری عامل	۴۹۸۲	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۴۹	۲۹۰۱	۱۲۱۱۲۴۹	تربیت بدنی ورزش	۱۶	۰	تئوری عامل	۵۰۷۷	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۵۰	۲۹۰۱	۱۲۱۱۲۴۲	ورزش ورزش	۱۶	۰	تئوری عامل	۴۹۸۲	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		
۵۱	۲۹۰۱	۱۲۱۱۲۴۲	ورزش ۱	۱۶	۰	تئوری عامل	۴۹۸۲	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور		

		بام نور	۱۳۹۲	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هرانی	آزمایشی	۵۶۷۵	تستی	۸	۰	۲	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۲۰۴۴۴	۳۹۵۱	۶۱
--	--	---------	------	--------------------------------------	----------------------------------	---------	------	------	---	---	---	---------------------	---------	------	----

مان: ۱۳۹۵/۰۶/۱۰ - ۱۰:۲۳

انشگاه پیام نور

پیست منابع دروس سرفصل هر رشته

شته : ۱۳-مهندسی کامپیووتر- نرم افزار

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقاطع : ۰ - کارشناسی

دانشکده : ۱۰-مهندسی فن

دانشکده : ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی : ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف تحریص	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۲	۳۹۵۱	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۷۸	تستی	۷۰۰۷	کتاب	بحی فوی و فضی	اندیشه سیاسی امام خمینی		۱۲۸۸	دقتر شیر معارف (نهاد نمایندگی مقام جمهوری)	
۶۳	۳۹۵۱	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲۲۰۶۵۷	تستی	۱۰۳۵۳	آزمایشی	فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم فر	علیرضا بارسا - ولی الله مهدوی		۱۳۹۵	پیام نور	
۶۴	۳۹۵۱	اشنایی با قانون اساسی جمهوری جمهوری اسلامی	۱۲۲۳۱۷۴	تستی	۵۶۴۸	آزمایشی	اشنایی با قانون اساسی جمهوری	اسلامی ایران		۱۳۹۲	پیام نور	
۶۵	۳۹۵۱	ریاض تخصصی	۱۲۲۵۰۰۸	تستی	۵۲۱۵	آزمایشی	ریاض تخصصی کامپیوتر	مهدی یوسفخانی- سید ناصر ابرات- احمد فراهی		۱۳۹۱	پیام نور	
۶۶	۳۹۵۱	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۲۷	تستی	۹۲۲۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	نشر معارف	
۶۷	۳۹۵۱	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۵	تستی	۵۶۴۶	آزمایشی	جعفر سیاهانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۱		۱۳۹۲	پیام نور	
۶۸	۳۹۵۱	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۳۰۲۶	تستی	۵۶۴۷	آزمایشی	جعفر سیاهانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۲		۱۳۹۱	پیام نور	
۶۹	۳۹۵۱	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۰	۳۹۵۱	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲۲۳۰۲۸	تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم کمالی	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۱	۳۹۵۱	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۲۲۳۰۲۹	تستی	۵۶۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد دادی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۲	۳۹۵۱	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۱۲۲۳۰۲۹	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	مصطفی دلشداد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۳	۳۹۵۱	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۲۳۰۴۴	تستی	۹۸۶۹	کتاب	جمعی از نویسندها	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)		۱۳۹۴	نهاد نمایندگی مقام مطمئن رهبری کتابخانه جمهوری اسلامی	