

زمان: ۲۸ : ۱۱ - ۱۳۹۰/۱۱/۲۳
صفحه: ۱ از ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۴-علوم کامپیوتر(جندیخانی)
مقطع: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: ۱۰۰۹

شماره نظام: ۰-۱-۱۵-۱-۱۱-۱۴
دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	ت	دستورگذار	شماره منبع آزمون	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۰۸۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳۰	۰	۳	۲۰	۲۵۷۲	کتاب	کتاب درسی نظریه گراف	رانگاناتان- بالاکرشنان	بیزن طائری	۱۲۸۶	جهاد دانشگاهی واحد صنعتی اصفهان	
۲	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۰۹۹	ریاضی ۱	۳۰	۰	۳	۲۰	۲۰۱	دستنامه	ریاضی عمومی ۱	مهندسانی احمدیور		۱۲۸۵	پام نور	
۳	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۱۰۰	ریاضی عمومی ۲	۳۰	۰	۳	۲۰	۲۲۹۲	آزمایشی قطعی	ریاضی عمومی ۲	ابراهیمی		۱۲۸۷	پام نور	
۴	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۱۰۵	جبرخطی عددی	۳۰	۰	۴	۲۰	۲۲۳۹	کتاب	آنالیز عددی جلد اول	دیورید کینکد	توتوبیان	۱۲۸۸	دانشگاه امام رضا	فصلهای ۵۰ و ۵۱ به جز بخش ۴-۷ (از صفحه ۳۴۵-۳۷۷) مطالعه و تدریس شود.
۵	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۱۰۶	آنالیز عددی ۱	۴۰	۰	۴	۲۰	۶۵۶	کتاب	آنالیز عددی ۱	بابلیان		۱۲۸۷	پام نور	
۶	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۱۰۷	نظریه محاسبات	۳۰	۰	۳	۲۰	۱۹۰	کتاب	مقدمه ای بر نظریه محاسبات (جلد اول)	مایکل سیپسر	شیرعلی شهرضا	۱۲۸۸	انتشارات دانشگاه برد	از فصل ۳ تا بایان فصل ۶ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود.
۷	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۱۲۶	ریاضیات مقدماتی ۱	۳۰	۰	۳	۲۰	۳۱۵۲	کتاب	حساب دیفرانسیل و انگرال ۱ و ۲	تلگنی- خردبزوه...		۱۲۸۵	شرکت چاپ و نسخه کتب درسی ایران	
۸	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۱۲۶۶	ریاضیات مقدماتی ۲	۳۰	۰	۳	۲۰	۳۱۹۷	کتاب	ریاضیات گسسته	دکتر بهزاد و همکاران		۱۲۸۵	شرکت چاپ و نسخه کتب درسی ایران	
۹	۳۹۰۲	۱۱-۱۳-۰۹۴	فیزیک ۱	۱۸	۰	۳	۱۸	۱۱۹۱	آزمایشی قطعی	فیزیک پایه ۱ (مکانیک)	هریس بنسون	محمد رضا بهاری	۱۲۸۷	پام نور	از ابتدای فصل اول تا بایان فصل ۱۰ به طور کامل مطالعه و تدریس شود.
۱۰	۳۹۰۲	۱۱-۱۳-۰۹۵	فیزیک ۲	۱۸	۰	۳	۱۸	۲۲۵۲	آزمایشی قطعی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم اوزکاظمی	---	۱۲۸۱	پام نور	از ابتدای فصل ۱ تا بایان فصل ۱۰ به جز بحثیات به طور کامل مطالعه و تدریس شود. حذفها: فصل ۲-۴، فصل ۵: بخشهاي ۴-۳ و ۴-۴، فصل ۵: بخش ۶-۵، فصل ۶: بخشهاي ۳-۸ و ۴-۸ تا آخر فصل، فصل ۱: بخشهاي ۳-۱ و ۷-۱۰.
۱۱	۳۹۰۲	۱۱-۱۳-۰۹۶	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲۲	۰	۱	۱۸	۱۱۹۲	آزمایشی قطعی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانژاد		۱۲۸۴	پام نور	
۱۲	۳۹۰۲	۱۱-۱۳-۰۹۷	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲۲	۰	۱	۱۸	۲۳۱۹	آزمایشی قطعی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشیگ نجوي		۱۲۸۵	پام نور	در جدول ابتدای کتاب فصول مناسب کلیه رشته های دانشکده های فنی و مهندسی و علوم پایه مشخص شده است.
۱۳	۳۹۰۲	۱۱-۱۳-۰۹۲	فیزیک مقدماتی	۱۲	۰	۳	۱۸	۱۱۹۱	آزمایشی قطعی	فیزیک پایه ۱ (مکانیک)	هریس بنسون	محمد رضا بهاری	۱۲۸۷	پام نور	فیزیک مقدماتی در رشته های دانشکده کشاورزی (نظام چند بعدی): ۵. فصل اول از کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.
۱۴	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۰۶۳	مبانی کامپیوتربرnamه سازی	۲۸	۰	۴	۲۸	۱۱۹۹	آزمایشی و تشریحي	مبانی کامپیوتربرnamه سازی	نهایا، یوسفخانی		۱۲۸۸	دانشگاه پام نور	اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرين بروزه توسيط دانشجو الزامي است. انجام بروزه اين درس بصورت فوري يا گروهي (حداکثر ۳ نفر) صورت مي پذيرد.
۱۵	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۰۶۷	ساختمانهای گسسته	۳۰	۰	۳	۳۰	۱۲۲۰	آزمایشی و تشریحي	ساختمانهای گسسته	پهلوی زاده		۱۲۸۸	موسسه انتشارات علمی دانشگاه صن	اصحاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرين بروزه توسيط دانشجو الزامي است. انجام بروزه اين درس بصورت فوري يا گروهي (حداکثر ۳ نفر) صورت مي پذيرد.
۱۶	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۰۶۸	برنامه سازی پیشرفتة	۳۰	۰	۳	۳۰	۱۲۱۹	آزمایشی قطعی	برنامه سازی پیشرفتة	احمد فراهی		۱۲۸۸	دانشگاه پام نور	اصحاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرين بروزه توسيط دانشجو الزامي است. انجام بروزه اين درس بصورت فوري يا گروهي (حداکثر ۳ نفر) صورت مي پذيرد.
۱۷	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۰۷۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳۰	۰	۳	۳۰	۱۲۲۲	آزمایشی و تشریحي	سیستم و ساختار فایلها (مهندسي فایلها) (ویاست سوم)	سید محمد تقی روحاي	رانکوهی	۱۲۸۸	انتشارات دانشگاه جلوه	اصحاص ۳ و ۳ و ۶ و ۶ و ۶ و ۶ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود.
۱۸	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۳۹	مدارسای منطقی	۳۴	۰	۳	۳۰	۱۲۲۲	آزمایشی و تشریحي	مدار منطقی (تجدید نظر شده)	داده کرم زادگان مقدم		۱۲۸۸	انتشارات دانشگاه پام نور	اصحاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرين بروزه توسيط دانشجو الزامي است. انجام بروزه اين درس بصورت فوري يا گروهي (حداکثر ۳ نفر) صورت مي پذيرد.
۱۹	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۴۰	ساختمان داده ها	۳۰	۰	۳	۳۰	۱۲۲۱	آزمایشی و تشریحي	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	جعفر تنا- ناصر آيت		۱۲۸۸	پام نور	اصحاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرين بروزه توسيط دانشجو الزامي است. انجام بروزه اين درس بصورت فوري يا گروهي (حداکثر ۳ نفر) صورت مي پذيرد.
۲۰	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۴۲	طراحی الگوریتمها	۳۶	۰	۳	۳۶	۱۲۲۶	آزمایشی و قطعی	تحلیل و طراحی الگوریتم ها	جعفر تنا- احمد فراهی		۱۲۸۸	انتشارات دانشگاه پام	

۱۱-۱۵-۱۴۳	۳۹۰۲	۲۱	معماری کامپیوتر	تستی و نشریجی	۱۲۲۴	کتاب	موریس مانو	قدرت سبیدنام	۱۲۸۸	خراسان (باغانی)	نور	از فصل ۴ تا پایان فصل ۱۲ مطالعه و تدریس شود.
۱۱-۱۵-۱۴۶	۳۹۰۲	۲۲	مهندسی نرم افزار۱	تستی و نشریجی	۱۲۲۷	کتاب	روگرس پرسمن	مهندسي نرم افزار (ويراست پنجم)	۱۲۸۷	دانش نگار	جعفریزاد قمی- محرابی	از فصل ۱ تا پایان فصل ۱۱ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود.

زمان: ۲۸ : ۱۱ /۱۳۹۰ /۱۱
صفحه: ۲

دانشگاه پامنور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۴-علوم کامپیوتر(جندیخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: ۱۰۰۹

شماره نظام: ۰-۱-۱۵-۱۱-۱۴
دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف تحصیل	ترم درس	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	ت	عدد	تئوری	عمل	شماره منبع	نوع آزمون	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۲	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۵۷	نظریه زبانهای ماشین‌ها		۳۰	۰	۳			۱۲۲۸	تستی	نظریه زبان و اوتوماتا	جعفر نهاد، محمد سلیمانی نیار	پنتر لینز	۱۲۸۸	موسسه علمی فرهنگی نص	از فعل ۱ تا پایان فعل ۱۱ از بکی از دو منبع ذکور مطالعه و تدریس شود.
۲۳										۱۲۲۹		مقدمه ای بر نظریه زبان ها و ماشین ها	باک سلیمی- مجتبی	پنتر لینز	۱۲۸۸	انتشارات نما	از فعل ۱ تا پایان فعل ۱۱ از بکی از دو منبع ذکور مطالعه و تدریس شود.
۲۴	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۶۳	اصول سیستمهای کامپیوترا		۴۰	۰	۴			۱۹۰۴	تستی	اصول سیستمهای کامپیوترا	گرمه ای- رستمی- اکبرزاده	تنباوم	۱۲۸۸	آرایا- نواوران دانشگاه پارس	فصلهای ۱، ۲، ۷، ۸، ۱۰ مطالعه و تدریس شود.
۲۵	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۶۸	زبانهای برنامه سازی		۳۰	۰	۳			۱۷۱۹	تستی	طراجی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی	دبلیو برات- زیلکوونتر	جعفرنژاد-قمری	۱۲۸۸	علوم رایانه	فصلهای ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ از دو منبع ذکور مطالعه و تدریس شود.
۲۶	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۷۱	کامپیلر۱		۳۴	۰	۳			۱۷۲۱	تستی	اصول طراحی کامپیلرها	جعفر پورامینی	جعفر پورامینی	۱۲۸۸	پامنور	
۲۷	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۷۷	اصول سیستمهای عامل		۳۰	۰	۳			۱۶۸۱	تستی و تشریحی	سیستمهای عامل (وینه دانشجویان پام نور)	بدرام- صدیقی مشکانی	ولیام استالینگر	۱۲۸۷	نشر شیخ بهایی	فصلهای ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه و تدریس شود.
۲۸	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۷۳	منطق		۳۰	۰	۳			۲۱۹	تستی و تشریحی	آشایی با منطق ریاضی	اندرون	خسروشاهی	۱۲۸۵	دانشگاهی	از صفحه ۱ تا ۱۵۶ مطالعه شود
۲۹	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۷۴	شبیه سازی کامپیوترا		۳۰	۰	۳			۸۶۲	تستی و تشریحی	شبیه سازی سیستمهای گستاخ	حری بکس، حان کارسین	هاشم محلوی	۱۲۸۸	دانشگاه صنعتی شریف	قسمتهای ذیل از دو منبع ذکور مطالعه و تدریس شود.
۳۰	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۷۵	بروزه (علوم کامپیوترا)		۴۸	۰	۳			۲۸۱۵	تشریحی	بدون منبع			۱۲۸۹		فصل ۱ از ابتدای تا انتهای بخش ۳-۵.
۳۱	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۱۷۶	سیستمهای اطلاعاتی مدیریت		۳۴	۰	۳			۶۷۸	تستی	سیستمهای اطلاعات مدیریت پیشرفته	محمد علی سرلک- حسن فراتی	پامنور	۱۲۸۷	پامنور	اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم متعلق به تمرین بروزه درس با استفاده از ابزار شبیه سازی Arena می‌باشد. بدینه است Arena به عنوان نرم‌افزار شبیه‌ساز در آزمون پایانی مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

فصل ۱۱ از ابتدای تا انتهای بخش ۲-۱۱ اختصاص ۲ نمره از ۶ نمره میان ترم متعلق به تمرین بروزه درس با استفاده از ابزار شبیه سازی Arena می‌باشد. بدینه است Arena به عنوان نرم‌افزار شبیه‌ساز در آزمون پایانی مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

حق درسی بر اساس ماده ۶ آین نامه فعالیتهاي علمي محاسبه شود. ارسال فرم پیش ثبت نام بروزه به همراه سوابق تحصیلی- امورزنی استاد مرتبه جهت تایید، به گروه امورزنی اسنانی الامی است. انجام بروزه بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۲ نفر) مورث می‌باشد. در پایان یک نسخه صاحب‌نشد از بروزه به مرکز مرتبه و یک نسخه از مرکز اسناد گردید.

اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مرتبه به تمرین

بروزه توسط دانشجو الزامی است. انجام بروزه این درس بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) صورت می‌پذیرد.	جلوه	۱۲۸۸	روحانی رانکوهی	۱۶۷۵	كتاب	۴۰	۰	۴	باگاه داده ها	۱۱-۱۵-۱۷۷	۳۹۰۲	۲۲
ماهیم بنیادی باگاه داده ها ویراست سوم (با اصلاحات و افزوده ها)												

زمان: ۲۸ : ۱۱ - ۱۳۹۰/۱۱/۲۳
صفحه: ۳ از ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۶-علوم کامپیوتر(جندیخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: ۱۰۰۹

شماره نظام: ۰-۱-۱۵-۱۱-۱۴
دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۲	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۲۴۲	آزمایشگاه کامپیوتر		۰	بدون منبع	۲۸۱۵	کتاب	دانشجو باید در ترم اول و دوم این درس را بگذراند، در این درس دانشجو طفول عملی با مفاهیم کاربردی ICDL و همچنین ساخت افزار و اعمال شبکه‌های کامپیوتوری و عبی‌بایانی آشنا می‌گردد. اشتباهی با قطعات ساخت افزاری و شبکه دو جلسه، ویندوز و اینترنت دو جلسه، افزاری و شبکه دو جلسه، ویندوز و اینترنت دو جلسه، نویسی	۱۲۸۹	پام نور	دانشجو باید در ترم اول و دوم این درس را بگذراند، در	
۳۴	۳۹۰۲	۱۱-۱۵-۲۴۵	میانی فناوری اطلاعات		۳	تستی	۶۱۷	فناوری اطلاعات در مدیریت دگرگونی سازمانها حلد اول	دکتر حمیدرضا ریاحی	آرامایشی و قطعی	۱۲۸۶	پام نور	آرامایشی و قطعی
۲۵	۳۹۰۲	۱۱-۱۷-۰۰۷۷	آمارواحتمال ۱		۴	تستی و تشریحي	۲۲۵۶	آمار و احتمال	عباسی شادرخ و حبیدی اصل	آرامایشی و قطعی	۱۲۸۸	پام نور	کلیه مطالی که در رابطه با کاربرد نرم افزار Minitab در قصوص اول نا ششم امده و قصل هفت حذف است.
۳۶	۳۹۰۲	۱۱-۱۷-۰۰۷۸	آمارواحتمال ۲		۴	تستی و تشریحي	۲۲۶۰	آمار و احتمال ۲	عباسی شادرخ و حبیدی اصل	آرامایشی و قطعی	۱۲۸۸	پام نور	آمار و احتمال
۳۷	۳۹۰۲	۱۱-۱۸-۰۰۳۴	جمعیت و تنظیم خانواده		۱	تستی	۱۲۲۸	جمعیت و تنظیم خانواده	حلم سرشت - دل بیشه	آرامایشی و قطعی	۱۲۸۶	پام نور	آرامایشی و قطعی
۲۸	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۰۴	آنالیز عددی ۲		۴	تستی و تشریحي	۲۳۲	آنالیز عددی ۲	احمدی	درسنامه	۱۲۸۵	پام نور	آنالیز عددی
۲۹	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۰۶	تحلیل و طراحی سیستم‌های اطلاعاتی		۳	تستی	۲۵۰۷	تحلیل و طراحی سیستم‌های اطلاعاتی	دکتر فلاخ، مهندس مولاناپور، مهندس ابردیخش، مهندس زیرنیبال	دکتر فلاخ، مهندس مولاناپور، مهندس ابردیخش، مهندس زیرنیبال	۱۲۹۰	آتشی نگر	تحلیل و طراحی سیستم‌های اطلاعاتی
۴۰	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۰۸	مدیریت بروزه های نرم افزاری		۲	تستی	۱۹۰۶	مدیریت و کنترل بروزه های فناوری اطلاعات	حک تی، مارچوکا	کتاب	۱۲۸۸	پام نور	فصول ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۳، ۲، ۱۲، ۹، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲ و از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود. دانشجوان می‌توانند از نرم افزار MS Project برای Case ها و مثالاً استفاده نمایند.
۴۱	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۱۲	هوش مصنوعی		۳	تستی و تشریحي	۱۸۳۰	هوش مصنوعی مفاهیم بنیادی	راسل- نورولک	کتاب	۱۲۸۸	دانشگاه امام رضا	از فعل ۱ تا پایان فصل ۹ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود.
۴۲	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۱۳	گرافیک کامپیوتری		۳	تستی و تشریحي	۱۷۲۲	گرافیک رایانه ای (ویرایش سوم) حلد اول	بهرور فلاح زاده	کتاب	۱۲۸۸	موسسه انتشارات علمی دانشگاه صن	گرافیک کامپیوتری
۴۳	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۱۴	شبکه های کامپیوتری		۲	تستی	۲۱۹۲	شبکه های کامپیوتری	دادود کریم زادگان مقدم	آرامایشی و قطعی	۱۲۸۸	پام نور	آزادی تا انتهای قسمت ۶ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود. اختصاص ۳ نمره از نمره میان ترم مربوط به تمرين یافتن بروزه توسعه دانشجو الزامی است. اتمام بروزه این درس بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) صورت می بذرد.
۴۴	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۱۵	سیستم های شبیه گرا		۳	تستی و تشریحي	۱۸۳۲	مرجع کاربردی متادلوزی RUP: برای تولید و توسعه سیستم	برآانی، حاجی، گل محمدی، نعمت	کتاب	۱۲۸۶	دانشگاه اصفهان	از ابتدای تا انتهای قسمت ۶ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود. اختصاص ۳ نمره از نمره میان ترم مربوط به تمرين یافتن بروزه توسعه دانشجو الزامی است. اتمام بروزه این درس بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) صورت می بذرد.
۴۵	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۱۶	مستندسازی نرم افزار		۳	تستی و تشریحي	۱۹۰۳	مرجع کامل UML	سیمون بنت- اسکلتون- لان	کتاب	۱۲۸۸	علوم رایانه	اصحاص ۳ نمره از ۴ نمره میان ترم مربوط به تمرين بروزه توسعه دانشجو الزامی است. اتمام بروزه این درس بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) صورت می بذرد.
۴۶	۳۹۰۲	۱۱-۱۹-۰۰۱۷	روش تحقیق و گزارش نویسی		۳	تستی	۱۶۷۷	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	روحانی رانکوهی	کتاب	۱۲۸۸	جلوه	در این درس دانشجویان روش‌های سیستماتیک پژوهش و تکنیکی و مهارتهای ارائه مطالب علمی و فنی را می‌آموزند. دانشجویان باید با انتخاب یک موضوع مراحل مختلف تدوین را طی نموده و برای آرائه تکنیکی و شفاهی انجام دهند. در اتمام این کار از شبکه‌های اطلاع‌سازی و اینارهای شبکه کامپیوتوری بهره‌مندی نمایند. اختصاص ۴ نمره میان ترم به صورت ارائه شفاهی و تکنیکی می‌باشد که ارائه کنی می‌باشد. در این درس نمره مربوط به ارائه کنی می‌باشد. در صورت ارائه برگزاری آزمون میانترم کنی نمی‌باشد. در این درس به صورت خودخوان تیاری به ارائه کنی و شفاهی نیست و نمره مربوط معمولی (ضریب ۱۰/۷) محاسبه می‌گردد.
۴۷	۳۹۰۲	۱۱-۱۱-۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)		۲	تستی	۲۱۶۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	جماعی از مولفان	کتاب	۱۲۸۶	معارف (نهادمندگی)	کلیه صفحات (۴ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

	مقام معظم ر	دانشگاه بیام	۱۲۸۷	محمد علیمحمدی، حسن خلیلی	زبان انگلیسی عمومی	آزمایشی قطعی	۲۱۷۳	تستی	۱۸	۰	۲		زبان خارجی	۱۲-۱۲-۲۵۵	۳۹۰۲	۲۸
از درس ۱ تا پایان ۱۵ کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.	درجند انتشارات اوست شده	۱۳۰۰	Rabert Krohn	English sentence structure	کتاب	۱۱۸۹	تستی	۱۳	۰	۲		زبان انگلیسی مقدماتی	۱۲-۱۲-۲۶۱	۳۹۰۲	۲۹	

زمان: ۲۸ : ۱۱ - ۱۳۹۰/۱۱/۲۳
صفحه: ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۴-علوم کامپیوتر(جندیخانی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: ۱۰۰۹

شماره نظام: ۰-۱-۱۵-۱۱-۱۴ : ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات
دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	ت	تئوری	عمل	شماره منبع آزمون	نوع منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۵۰	۳۹۰۲	۱۲-۱۲-۴۰۰	آشنايي با دفاع مقدس	۱۲	۰	۲			۲۰۸۵	كتاب	آشنايي با دفاع مقدس	اسمعائيل منصوری لريجانی	۱۲۸۸	خادم الرضا (ع)	مطالب زیر از کتاب مذکور حذف گردد. فعل اول: از صفحه ۲۲ تا ۴۳ فعل بعده: از صفحه ۱۶۰ تا ۱۷۰ فعل ششم و هفتم: تمام فعل نهم: از ابتدای فعل تا صفحه ۷۷۴
۵۱	۳۹۰۲	۱۲-۱۳-۲۰۹	فارسي	۱۸	۰	۲			۲۲۰۵	دربنامه	فارسي عمومي	گروه مؤلفان	۱۲۸۷	دانشگاه پام نور	از اسماني خاص نوisenگان مکاتب مربوط به درس مکتب هاي ادبي ۱ و ۲ سوالات امتحاني طرح نمي شود.
۵۲	۳۹۰۲	۱۲-۱۳-۲۱۲	زيان و ادبیات فارسي مقدماتي	۸	۰	۲			۲۲۷۳	كتاب	زيان و ادبیات فارسي (عمومي) ۱ و ۲	ستگي، ذوالفارقي، بارسا نسب	۱۲۸۸	مدرسه	
۵۳	۳۹۰۲	۱۲-۱۵-۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱۶	۱	۰			۲۲۵۷	آزمایشي	تربیت بدنی عمومي ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۲۸۳	دانشگاه پام نور	
۵۴	۳۹۰۲	۱۲-۱۵-۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۱۶	۱	۰			۱۱۰۹	آزمایشي	تربیت بدنی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۲۸۲	پام نور	
۵۵	۳۹۰۲	۱۲-۱۸-۱۰۱	أصول مدريت	۱۲	۰	۲			۴۷۸	كتاب	طاهره فيضي	مباني سازمان و مدريت	۱۲۸۸	دانشگاه پام نور	
۵۶	۳۹۰۲	۱۲-۲۰-۴۲۴	انقلاب اسلامي ايران	۱۲	۰	۲			۲۱۵۳	كتاب	در امردي تحليلي بر انقلاب اسلامي ايران	محمد رحيم عيوضي - محمد حجاد هرани	۱۲۸۹	نشر معارف	
۵۷	۳۹۰۲	۱۲-۲۰-۴۷۸	اندیشه سیاسي امام خمیني	۱۲	۰	۲			۱۸۳۷	كتاب	اندیشه سیاسي امام خمیني (ويراست دوم)	بعد فوري	۱۲۸۸	معارف (نهاد نمایندگي مقام معظم)	
۵۸	۳۹۰۲	۱۲-۲۳-۱۷۴	آشنايي با قانون اساسی جمهوري اسلامي	۱۲	۰	۲			۲۱۶۰	كتاب	آشنايي با قانون اساسی جمهوري اسلامي ايران	مهدي نظر پور	۱۲۸۷	نشر معارف (نهاد نمایندگي مقام)	
۵۹	۳۹۰۲	۱۲-۲۵-۰۰۸	زيان تخصصي	۱۶	۰	۲			۱۲۲۵	آزمایشي	زيان تخصصي (رشته کامپیوترا)	يوسفخانی-آيت-احمد فراهي	۱۲۸۸	انتشارات دانشگاه پام نور	
۶۰	۳۹۰۲	۱۲-۲۹-۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ايران	۱۲	۰	۲			۱۷۱۳	كتاب	فرهنگ و تمدن اسلامي	علي اکبر ولايتي	۱۲۸۲	معارف (نهاد نمایندگي مقام معظم)	
۶۱	۳۹۰۲	۱۲-۲۳-۰۲۵	اندیشه اسلامي ۱	۸	۰	۲			۲۱۴۷	آزمایشي	اندیشه اسلامي ۱ (آزمایشي)	گروه معارف اسلامي دانشگاه يام	۱۲۸۵	دانشگاه پام نور	
۶۲	۳۹۰۲	۱۲-۲۳-۰۲۶	اندیشه اسلامي ۲	۸	۰	۲			۲۱۶۲	آزمایشي	اندیشه اسلامي ۲ (آزمایشي)	گروه معارف اسلامي دانشگاه يام	۱۲۸۵	دانشگاه پام نور	
۶۳	۳۹۰۲	۱۲-۲۳-۰۲۷	آين زندگي (اخلاق کاربردي)	۱۲	۰	۲			۲۱۶۴	كتاب	آين زندگي (اخلاق کاربردي) ويراست دوم	احمد حسين شريفي	۱۲۸۷	معارف (نهاد نمایندگي مقام معظم)	
۶۴	۳۹۰۲	۱۲-۲۳-۰۲۸	تفسير موضوعي قرآن	۱۲	۰	۲			۱۸۴۳	كتاب	تفسير موضوعي قرآن کریم	آيت الله... مکارم شیرازی (گردواري و تدوين: علیرضا کمالی)	۱۲۸۵	معارف (نهاد نمایندگي مقام معظم)	
۶۵	۳۹۰۲	۱۲-۲۳-۰۲۹	اخلاق اسلامي(مباني و مقاهييم)	۱۲	۰	۲			۱۱۹۶	كتاب	اخلاق اسلامي(مباني و مقاهييم)	محمد داودي	۱۲۸۶	معارف (نهاد نمایندگي مقام معظم)	
۶۶	۳۹۰۲	۱۲-۲۳-۰۳۹	تفسير موضوعي نهج البلاغه	۱۲	۰	۲			۲۱۵۷	كتاب	تفسير موضوعي نهج البلاغه	مصطفوي دلنشاد تهراني	۱۲۸۷	معارف (نهاد نمایندگي مقام معظم)	