

زمان: ۰۵: ۰۷/۰۲/۱۳۹۱
صفحه: ۱ از ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰-۱-۱۱-۱۵-۱۲
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۵-کامپیوتر

ردیف	نام درس	شماره درس	نرم افزار	تعداد ساعت	تعداد آزمون	نوع آزمون	منبع	شماره	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	نایسنر	شرح پیوست
۱	نظیره گراف و کاربردهای آن	۱۱-۱۱-۰۸۱	۳۹۱۱	۰	۳	۲۰	کتاب	۲۵۷۳	کتاب درسی نظریه گراف	رانگاناتان- بالاکریشنان	بیزن طنزی	۱۳۸۶	۲۰۰۷	جهاز دانشگاهی واحد صفتی اصفهان
۲	ریاضی ۱	۱۱-۱۱-۰۹۹	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	درسنامه	۳۰۱	ریاضی عمومی ۱	مهمیانی احمدپور	ابراهیمی	۱۳۸۵	۲۰۰۶	پام نور
۳	ریاضی عمومی ۲	۱۱-۱۱-۱۰۰	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	آزمایشی قطعی	۲۲۹۲	ریاضی عمومی ۲	آزمایشی	ابراهیمی	۱۳۸۷	۲۰۰۶	از فصل ۲ تا انتهای فصل ۸ مطالعه شود
۴	معادلات دیفرانسیل	۱۱-۱۱-۱۰۱	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	آزمایشی قطعی	۳۰۳	معادلات دیفرانسیل	فارابی	فیزیک	۱۳۸۴	۱۹۹۰	پام نور
۵	فیزیک ۱	۱۱-۱۲-۰۹۷	۳۹۱۱	۰	۳	۱۸	آزمایشی قطعی	۱۱۹۱	فیزیک پایه ۱	هریس بنسون	محمد رضا بهاری	۱۳۸۷	۲۰۰۸	از ابتدای فصل اول تا بایان فصل ۱۰ به طور کامل مطالعه و تدریس شود.
۶	فیزیک ۲	۱۱-۱۲-۰۹۵	۳۹۱۱	۰	۳	۱۸	آزمایشی قطعی	۲۲۵۳	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمی	---	۱۳۸۱	۲۰۰۲	از ابتدای فصل ۱ تا بایان فصل ۱۰ به جز حذفیات به طور کامل مطالعه و تدریس شود. حذفیات: بخش ۲-۴، فصل ۲-۴، بخشهاي ۴-۶، فصل ۵-۷، بخش ۶-۸، فصل ۶-۸ تا آخر فصل. فصل ۱0: بخشهاي ۸-۱۰ و ۱۰-۱۲.
۷	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱۱-۱۲-۰۹۶	۳۹۱۱	۰	۳	۳۲	آزمایشی قطعی	۱۱۹۲	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بانیزاد	دستور کار آزمایشگاه فیزیک	۱۳۸۴	۲۰۰۵	پام نور
۸	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱۱-۱۲-۰۹۷	۳۹۱۱	۰	۳	۳۲	آزمایشی قطعی	۲۲۱۹	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشینگ نجوي	هوشینگ نجوي	۱۳۸۵	۲۰۰۶	در جدول ابتدای کتاب فصول مناسب کلیه رشته های دانشکده های فنی و مهندسی و علوم باقی مسخنخ شده است.
۹	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۱۱-۱۵-۱۷۷	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	تستی	۶۷۸	سیستم های اطلاعات مدیریت پیشرفته	محمد علی سرلک- حسن فراتی	کتاب	۱۳۸۷	۲۰۰۸	اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرین بروزه توسط دانشجوی الزامی است. انجام بروزه این درس بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) صورت می پذیرد.
۱۰	مبانی کامپیوتوربرنامه سازی	۱۱-۱۵-۱۲۵	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	تستی و نشریجي	۱۱۹۹	مبانی کامپیوتور و برنامه نویسی	نهایا، پوسفاخانی	درسنامه	۱۳۸۸	۲۰۰۹	اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرین بروزه توسط دانشجوی الزامی است. انجام بروزه این درس بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) صورت می پذیرد.
۱۱	مبانی فناوری اطلاعات	۱۱-۱۵-۱۲۶	۳۹۱۱	۰	۳	۲۲	آزمایشی قطعی	۶۱۷	فناوری اطلاعات در مدیریت دگرگونی	دکتر حمیدرضا رایحی	سازمانها جلد اول پورا قطبه	۱۳۸۶	۲۰۰۷	کل کتاب بجز فصل اول مطالعه شود
۱۲	ریاضات گسسته	۱۱-۱۵-۱۷۷	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	تستی و نشریجي	۲۱۴۶	فاطمه نورانی- مریم باربار- زهره حبیبی	ساختمنهای گسسته	کتاب	۱۳۹۱	۲۰۱۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ (جز ۴-۷ مطالعه شود).
۱۳	برنامه سازی پیشرفته	۱۱-۱۵-۱۲۸	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	آزمایشی قطعی	۱۲۱۹	برنامه سازی پیشرفته	احمد فراهی	برنامه سازی پیشرفته	۱۳۸۸	۲۰۰۹	اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرین بروزه توسط دانشجوی الزامی است. انجام بروزه این درس بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) صورت می پذیرد.
۱۴	مدارساهی منطقی	۱۱-۱۵-۱۳۹	۳۹۱۱	۰	۳	۲۴	آزمایشی قطعی	۱۲۲۲	دار منطقی (تجدد نظر شده)	داد و کرم رادگان مقدم	دانشگاه پام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	انتشارات دانشگاه پام
۱۵	ساختمن داده ها	۱۱-۱۵-۱۴۰	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	آزمایشی قطعی	۱۲۲۱	ساختمن داده ها و الگوریتم ها	حکم نهایا - ناصر آیت	دانشگاه پام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان ترم مربوط به تمرین بروزه توسط دانشجوی الزامی است. انجام بروزه این درس بصورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) الزامی است.
۱۶	اصول طراحی پاگاه داده ها	۱۱-۱۵-۱۴۱	۳۹۱۱	۰	۳	۳۶	تستی و نشریجي	۱۶۷۵	اصول طراحی پاگاه داده ها (ویراست چهارم)	روحانی رانکوهی	کتاب	۱۳۹۰	۲۰۰۹	از گفوار ۲ تا آخر گفوار ۱۵ (جز ۷-۸ و ۱۰) مطالعه شود.
۱۷	طراحی الگوریتمها	۱۱-۱۵-۱۴۲	۳۹۱۱	۰	۳	۳۶	آزمایشی قطعی	۱۲۲۶	تحلیل و طراحی الگوریتم ها	حکم نهایا- احمد فراهی	دانشگاه پام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	انتشارات دانشگاه پام
۱۸	معماری کامپیوترا	۱۱-۱۵-۱۴۳	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	آزمایشی قطعی	۱۲۲۴	معماری سیستمهای کامپیوترا	موریس مانو	قدرت سپیدنام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	از فصل ۲ تا بایان فصل ۱۲ مطالعه شود.
۱۹	اقتصادهندنسی	۱۱-۱۵-۱۴۲	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	آزمایشی	۱۸۲۴	اقتصاد مهندسی- ارزیابی اقتصادی بروزه	محمد مهدی اسکونزاد	دانشگاه پام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	از فصل ۱ تا آخر فصل ۱۴ مطالعه شود
۲۰	آزمایشگاه پاگاه داده ها	۱۱-۱۵-۱۴۵	۳۹۱۱	۰	۳	۳۲	آزمایشی قطعی	۱۸۲۴	آزمایشگاه پاگاه داده ها	احمد فراهی- حکم نهایا	دانشگاه پام	۱۳۸۷	۲۰۰۹	از فصل ۲ تا بایان فصل ۱۲ مطالعه شود.
۲۱	مهندسي نرم افزارا	۱۱-۱۵-۱۴۶	۳۹۱۱	۰	۳	۳۰	آزمایشی قطعی	۱۲۲۷	مهندسي نرم افزار (ویرایش هفتم)	روگراس برسمن	حکم نهایا	۱۳۹۱	۲۰۱۰	از فصل ۱ تا بایان فصل ۱۱ از منبع ذکر مطالعه و تدریس شود.
۲۲	شبکه های کامپیوترا ۱	۱۱-۱۵-۱۴۷	۳۹۱۱	۰	۳	۳۲	آزمایشی	۳۱۹۲	شبکه های کامپیوترا	دانشگاه پام	داود و کریم زادگان مقدم	۱۳۸۸	۲۰۰۹	پام نور

طعي

زمان: ۰۵: ۰۷/۰۲ - ۱۰ : ۰۷/۰۲
صفحه: ۲ از ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات
مقطع: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰-۱۱۰-۱۵۰-۱۲
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۵-کامپیوتر

ردیف	نام درس	شماره درس	نرم افزار	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	نام نویسنده	شرح پیوست
۲۳	آمایشگاه شبکه	۱۱-۱۵-۱۴۸	۲۹۱۱	۰	۱	۷۵۰	۳۳	حروه	آمایشگاه شبکه های کامپیوتری	آمیر قفارانی، بهروز رحاسروش، داؤ کریم زادگان مقدم	آمایشگاه شبکه های کامپیوتری	۲۰۱۰	پام نور	مراکز محترمی باست انجمن آزمایشگاهی مناسب جهت انجام آزمایشات را دارا باشند.
۲۴	سیستم های عامل	۱۱-۱۵-۱۴۹	۲۹۱۱	۰	۳	۱۶۸۱	۳۰	سنتی و نشریجی	سیستمهای عامل	بدرام- صدیقی مشکانی	ولیام استالینگر	۲۰۰۸	بهایی	فصل ۱ (از ۱۰ تا آخر ۷-۱)، فصل ۲ (از ۱۰ تا آخر ۳-۲)، فصل ۳ (از ۱۰ تا آخر ۳-۳)، فصل ۴ (از ۱۰ تا آخر ۱-۲)، فصل ۵ (از ۱۰ تا آخر ۴-۵)، فصل ۶ (از ۱۰ تا آخر ۴-۶)، فصل ۷ (از ۱۰ تا آخر ۴-۷)، فصل ۸ (از ۱۰ تا آخر ۴-۸)، فصل ۹ (از ۱۰ تا آخر ۴-۹) و فصل ۱۱ (از ۱۰ تا آخر ۱-۱)- (۹) مطالعه شود (همان مسائل مهم پایان هر فصل تبر مورد توجه قرار گیرد).
۲۵	مهندسی نرم افزار	۱۱-۱۵-۱۵۰	۲۹۱۱	۰	۳	۱۲۲۷	۳۰	سنتی و نشریجی	مهندسي نرم افزار (ویرايش هفتم)	روگراس پرسمن	جعفرزاده قمي-	۲۰۱۰	دانش نگار	از فصل ۱۱ تا پایان فصل ۲۳ مطالعه و تدریس شود.
۲۶	شبکه های کامپیوتری ۲	۱۱-۱۵-۱۵۲	۲۹۱۱	۰	۳	۲۵۶۷	۳۰	سنتی و نشریجی	شبکه های کامپیوتری جلد دوم (ویراست پنجم)	تئیام و دیوب ج. و درال	بدرام- راز بور- ملکانی	۲۰۰۹	نص	دانشجویی باست پژوهه ارایه نمایند
۲۷	آمایشگاه سیستم عامل	۱۱-۱۵-۱۵۳	۲۹۱۱	۰	۳	۱۷۱۸	۳۰	سنتی و نشریجی	آمایشگاه سیستم عامل	نهای- کریم زادگان- فراهی	آمایشگاه سیستم عامل	۲۰۰۹	پام نور	از فصل ۱ تا پایان فصل ۱۱ مطالعه و تدریس شود.
۲۸	سیستم های چندسازه اي	۱۱-۱۵-۱۵۴	۲۹۱۱	۰	۳	۵۵۲	۳۰	سنتی	چند رسانه اي ديجيتال	سوج- تری مایکل	احمد فراهی و رامین مولاناپور	۲۰۱۰	آتب نگر	گرافیک رایانه اي (ویرايش سوم) حلد اول
۲۹	گرافیک کامپیوتری	۱۱-۱۵-۱۵۵	۲۹۱۱	۰	۳	۱۷۲۳	۳۰	سنتی و نشریجی	گرافیک رایانه اي (ویرايش سوم) حلد اول	دونالد هیرن- بیکر	جعفر قلی زاده	۲۰۰۹	موسسه انتشارات علمی فرهنگی نص دانشگاه صن	هوس مصنوعی(رهایقی نوین) (ویراست سوم)
۳۰	هوش مصنوعی	۱۱-۱۵-۱۵۶	۲۹۱۱	۰	۳	۴۳۴۱	۳۰	سنتی و نشریجی	استواتر راسل و بیتر نوریوگ	جعفر نژاد قمي	جعفر نژاد قمي	۲۰۱۰	علوم رایانه	از فصل ۱ تا آخر فصل ۹ مطالعه شود
۳۱	نظریه زبانها و آtomاتا(ویراست پنجم)	۱۱-۱۵-۱۵۷	۲۹۱۱	۰	۳	۱۲۲۸	۳۰	سنتی	نظریه زبانها و آtomاتا(ویراست پنجم)	پیتر لینز	جعفر تنها- محمد سلیمانی تیار	۲۰۰۹	موسسه علمی فرهنگی نص	از فصل ۱ تا پایان فصل ۱۱ مطالعه و تدریس شود.
۳۲	تحقیق در عملیات	۱۱-۱۵-۱۵۸	۲۹۱۱	۰	۳	۱۷۵۸	۳۰	سنتی و نشریجی	تحقیق در عملیات (درستame)	عادل اذر	درستame	۲۰۰۸	پام نور	فصل ۱، فصل های ۲ تا آخر فصل ۶ و فصل های ۹ تا آخر فصل ۱۹ مطالعه شود اخصوصاً ۲ نمره میان ترم متعلق به تمرین پژوهه درس با استفاده از ابزار شیوه سازی Arena می باشد بدینه ای است Arena به عنوان ترم افزار شیوه سازی در آزمون پایانی مورد پرسش فرار خواهد گرفت
۳۳	شبیه ساری کامپیوتری	۱۱-۱۵-۱۵۹	۲۹۱۱	۰	۳	۲۶۱۲	۳۰	سنتی و نشریجی	شبیه ساری	امین الله مه ابادی	شیوه ساری	۲۰۱۰	آذربخش	در این درس انشجوان روشهای بیستمانتیک بیوهش و تکیکها و مهارتهای ارائه مطالب علمی و فنی را می آموزند. انشجوان باید با انتخاب یک موضوع مراحل مختلف درسی را طی نموده و برای ارائه تکنی و شعاعی اجماع دهند. در اعمام این کار از شبکه های اطلاع رسانی و ابرارهای شبکه کامپیوتری برموده داری نمایند. اخصوصاً ۴ نمره میان ترم به صورت ارائه شفاهی و تکنی می باشد که ۲ نمره مرتبط به ارائه شفاهی و ۲ نمره مرتبط به ارائه تکنی می باشد. در این درس تکنی به برگزاری آزمون میانترم کمی نمی باشد. در صورت ارائه درس به صورت خودخوانی تکنی به ارائه تکنی و شفاهی نیست و مرده صورت معقول (صریب ۷/۰ محاسبه می گردد).
۳۴	ارائه مطالع علمی و فنی	۱۱-۱۵-۲۴۸	۲۹۱۱	۰	۳	۱۶۷۷	۳۰	سنتی	شیوه ارائه مطالع علمی و فنی	روحانی رانکوهی	روحانی رانکوهی	۲۰۰۹	جلوه	در این درس انشجوان روشهای بیستمانتیک بیوهش و تکیکها و مهارتهای ارائه مطالب علمی و فنی را می آموزند. انشجوان باید با انتخاب یک موضوع مراحل مختلف درسی را طی نموده و برای ارائه تکنی و شعاعی اجماع دهند. در اعمام این کار از شبکه های اطلاع رسانی و ابرارهای شبکه کامپیوتری برموده داری نمایند. اخصوصاً ۴ نمره میان ترم به صورت ارائه شفاهی و تکنی می باشد که ۲ نمره مرتبط به ارائه شفاهی و ۲ نمره مرتبط به ارائه تکنی می باشد. در این درس تکنی به برگزاری آزمون میانترم کمی نمی باشد. در صورت ارائه درس به صورت خودخوانی تکنی به ارائه تکنی و شفاهی نیست و مرده صورت معقول (صریب ۷/۰ محاسبه می گردد).
۳۵	اماوا-اخمالات کاربردی	۱۱-۱۷-۰۰۷۶	۲۹۱۱	۰	۳	۲۵۸۲	۳۰	سنتی و نشریجی	اماوا-اخمالات مهندسی	درستame	اماوا-اخمالات مهندسی	۲۰۰۸	پام نور	رصل ۱۲۸۷
۳۶	جمعیت و تنظیم خانواده	۱۱-۱۸-۰۰۳۴	۲۹۱۱	۰	۱	۱۲۲۸	۳۰	سنتی	جمعیت و تنظیم خانواده	حمل سریشت - دل بیشه	نصری	۲۰۰۷	پام نور	رصل ۱۲۸۶
۳۷	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحثت تریتی)	۱۲-۱۱-۴۱۰	۲۹۱۱	۰	۲	۲۱۶۱	۱۲	سنتی	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحثت تریتی)	جمهی از مولفان	جمهی از مولفان	۲۰۰۷	مقارف معمظه ر نحوه اعتمادگی	رصل ۱۲۸۶
۳۸	زبان خارجی	۱۲-۱۲-۲۰۵۵	۲۹۱۱	۰	۳	۲۱۷۳	۱۸	سنتی	زبان خارجی	محمد علیمحمدی، حسن خلیلی	جمهی از مولفان	۲۰۰۸	دانشگاه پام	رصل ۱۲۸۷

زمان: ۰۵: ۰۷/۰۲ - ۱۰
صفحه: ۳ از ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰-۱۱-۱۵-۱۲
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۵-کامپیوتر

ردیف	نام درس	شماره درس	نرم افزار	تعداد ساعت	ت	عنوان	نویسنده	منبع	شماره	نوع آزمون	نوع تئوری عمل	تعداد کتاب	نوع منبع	عنوان	منترجم	سال انتشار	نام انتشار	نام ناشر	شرح پیوست
۳۹	آشنازی با دفاع مقدس	۱۲-۴۲-۴۰۰		۱۲	۰				۲۰۸۵	تستی						۲۰۰۹	جادم الرضا (۶)	دانشگاه پام نور	اطلاع ریز از کتاب مذکور حذف گردید. قفل اول: از صفحه ۲۴ از بادداشت توصیحی تا ایندیا صفحه ۲۰ و از ایندیا صفحه ۲۵ تا ایندیا صفحه ۴۳ فصل سوم: از آخر صفحه ۸ تا ایندیا صفحه ۱۰۰ فصل چهارم: از اواسط صفحه ۱۱۵ تا اواسط صفحه ۱۲۵ فصل پنجم: از اواسط صفحه ۱۷۵ تا آخر فصل (صفحه ۱۸۸ فصل ششم: از ایندیا فصل (۱۹۱) تا آخر صفحه ۲۰۳ و از ایندیا صفحه ۲۰۳ تا آخر فصل (صفحه ۲۲۲ فصل هفتم: از اواسط صفحه ۲۴۱ تا آخر فصل (صفحه ۲۷۸ فصل هشتم: از صفحه ۳۹۶ تا آخر فصل (صفحه ۳۲۲ فصل نهم: از ایندیا فصل (صفحه ۳۲۵) تا اواسط صفحه ۳۷۴
۴۰	فارسی	۱۲-۱۳-۲۹		۱۸	۰				۲۲۵۵	تستی						۲۰۰۸	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	از اسمای خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و سوالات متحابی طرح نمی شود.
۴۱	تربیت بدنی ۱	۱۲-۱۵-۱۰		۱۶	۱				۲۲۵۷	تستی						۲۰۰۴	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	
۴۲	تربیت بدنی ۲	۱۲-۱۵-۱۰۱		۱۶	۱				۱۱۰۹	تستی						۲۰۰۲	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	
۴۳	أصول و مبانی مدیریت	۱۲-۱۸-۰۹۹		۱۲	۰				۴۷۸	تستی						۲۰۰۹	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	
۴۴	انقلاب اسلامی ایران	۱۲-۲۰-۴۲۴		۱۲	۰				۲۱۵۳	تستی						۲۰۱۰	شهر معارف (جای آخر ویاست دور)	محمد رحیم عیوضی - محمد جواد هراتی	در آهدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران
۴۵	اندیشه سیاسی امام خمینی (دوم)	۱۲-۲۰-۴۷۸		۱۲	۰				۱۸۳۷	تستی						۲۰۰۹	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	یحیی فوزی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست دوم)
۴۶	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱۲-۲۰-۴۵۷		۰	۲				۴۲۲۵	تستی						۱۹۲۱	ایات جزء ۳۰ قرآن کریم مطالعه و حفظ شد شایان ذکر این درس بصورت خودخوان و بدون استاد از اهله می شود	-	القرآن الکریم
۴۷	اشناختی با قانون اساسی اسلامی	۱۲-۲۳-۱۷۴		۸	۰				۲۱۶۰	تستی						۲۰۱۲	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	
۴۸	ریاض تخصصی	۱۲-۲۵-۰۰۸		۱۶	۰				۱۲۲۵	تستی						۲۰۰۹	انشاعات	یوسفخانی- ایت - احمد فراهی	اشناختی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران(ازهاشی) ویرایش جدید
۴۹	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲-۲۹-۱۷۷		۱۲	۰				۱۷۱۲	تستی						۲۰۰۵	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	علی اکبر ولایتی	فرهنگ و تمدن اسلامی
۵۰	اندیشه اسلامی ۱	۱۲-۳۳-۰۲۵		۸	۰				۲۱۴۷	تستی						۲۰۱۲	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	اندیشه اسلامی ۱ (ازماشی)
۵۱	اندیشه اسلامی ۲	۱۲-۳۳-۰۲۶		۸	۰				۲۱۶۲	تستی						۲۰۱۲	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	اندیشه اسلامی ۲ (ازماشی)
۵۲	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲-۳۳-۰۰۷		۱۲	۰				۲۱۶۴	تستی						۲۰۰۸	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	احمد حسین شریفی	آین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم
۵۳	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲-۳۳-۰۲۸		۱۲	۰				۱۸۴۲	تستی						۲۰۰۶	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	آیت الله مکارم شیرازی (گردآوری و تدوین: علیرضا کمالی)	تفسیر موضوعی قرآن کریم
۵۴	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲-۳۳-۰۲۹		۱۲	۰				۱۱۹۶	تستی						۲۰۰۹	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	محمد دادی	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)
۵۵	تفسیر موضوعی نوح اللاحه	۱۲-۳۳-۰۰۹		۱۲	۰				۲۱۵۷	تستی						۲۰۰۸	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	مصطفی دلشدادره تهرانی	تفسیر موضوعی نوح اللاحه
۵۶	مهندسي فناوري اطلاعات ۱	۱۰-۱۱-۰۰۱		۳۰	۰				۴۳۷۲	تستی و تشریحی						۲۰۱۲	از قصص ۵ تا آخر قصص ۱۲ مطالعه شود	خط اول	عباسعلی رضانی
۵۷	تجارت الکترونیکی	۱۰-۱۱-۰۰۲		۳۰	۰				۲۷۲۵	تستی و تشریحی						۲۰۱۰	آثی نگر	محمد فتحیان- رامین مولانابور (نور)	تجارت الکترونیکی (وزیره دانشجویان پام)
۵۸	مهندسي فناوري اطلاعات ۲	۱۰-۱۱-۰۰۳		۲۴	۰				۲۵۷۴	تستی						۲۰۰۷	همدراضا راحی	افرام تویران	فناوري اطلاعات برای مدیریت جلد ۳

فصلهای ۱، ۲، ۳، ۶ و ۷ مطالعه و تدریس شود.	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۰۰۹	۱۳۸۸	صدیقی- ولی زاده- مهدی بور	الکترونیک دیجیتال	کتاب	۱۹۲۷	تستی	۳۰	۰	۳	مبانی الکترونیک دیجیتال	۱۵-۱۱-۰۰۰۵	۳۹۱۱	۵۹
---	------------------------	------	------	---------------------------	-------------------	------	------	------	----	---	---	-------------------------	------------	------	----

زمان: ۰۵:۰۷/۰۷/۱۳۹۱
صفحه: ۴

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات
مقطع: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰-۱-۱۱-۱۵-۱۲
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۵-کامپیوتر

ردیف تحصیل	نرم درس	شماره درس	نام درس	واحد تعداد ساعت	ت عدد تئوری عمل	نماینده آزمون	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	نایشر	شرح پیوست
۶۰	۱۵-۱۱-۰۰۰۶	۲۹۱۱	بروزه فناوری اطلاعات	۰	۳	۴۸	نشریجی	۲۸۱۵	بدون منبع		کتاب	۱۳۸۹	۲۰۱۰	حق التدریس بر اساس ماده ۶ آین نامه فعالیت‌های علمی محاسبه شود. ارسال فرم پیش ثبت نام بروزه به همراه سوابق تحصیلی امورشی استاد مریوطه جهت تایید، به گروه امورشی اسنانی‌الرامی است. انجام بروزه بصورت فردی با گروهی (حداکثر ۲ نفر) صورت می‌پذیرد. در پایان بلک نسخه مصادقی شده از بروزه به مرکز مریوطه و بلک نسخه به مرکز استان ارسال گردد. دستورالعمل انجام پایان‌نامه در اختیار مدیر امورشی پژوهشی فنی و مهندسی در استان می‌باشد.
۶۱	۱۵-۱۱-۰۰۰۸	۲۹۱۱	مباحث نور فناوری اطلاعات	۰	۳	۱۹۰۹	نشریجی	۱۹۰۹	کتاب	اصول امنیت سیستمها و شبکه‌های رایانه‌ای	قاضی مغربی-بخنواری	۱۳۸۵	۲۰۰۶	موسسه انتشارات علمی دانشگاه صن
۶۲	۱۵-۱۱-۰۰۱۰	۲۹۱۱	کارگاه عمومی	۰	۱	۱۶	نشریجی	۲۱۲۴	جزوه	آذرگاه عمومی ۱	یگانه اندیشی اصل و مرتضی	۱۳۸۹	۲۰۱۰	در این درس دانشجویان روش کار کردن با وسائل و تجهیزات کارگاهی را در بخش ماشینهای ابزار، جوشکاری، مدلسازی، برق و ریخته‌گری، برق و ... خواهند آموخت. آشنایی با اصول اینستی و بهداشت کارگاهها و طرز استفاده از وسائل و ابزار مورد استفاده در این کارگاهها از جمله هدایت مورد نظر در این درس می‌باشد. کل کتاب بجز فصل ۶ مطالعه شود
۶۳	۱۵-۱۱-۰۰۱۲	۲۹۱۱	فناوری اطلاعات (برای مدیران)	۰	۳	۲۵۷۳	نشری	۲۵۷۳	کتاب	فناوری اطلاعات برای مدیریت جلد ۲	حمدیرضا راحی	۱۳۸۶	۲۰۰۷	پیام نور
۶۴	۱۵-۱۱-۰۰۲۱	۲۹۱۱	کارآموزی	۰	۰	۲۸۱۵	نشریجی		بدون منبع		کتاب	۱۳۸۹	۲۰۱۰	گذراندن ۲۳۰ ساعت در محیط کارآموزی زیر نظر یک متخصص به عنوان سرپرست کارآموزی با همانندی و تایید اسناد کارآموزی، نمره نهایی به صورت ملکی و نمرات سرپرست کارآموزی و اسناد کارآموزی خواهد بود. در این گزارش کارآموزی رعایت فرمت داشگاه الزامی است. مراحل برگزاری دوره کارآموزی، دستورالعمل و فرم‌ها در اختیار مدیر گروه امورشی پژوهشی فنی و مهندسی در استان می‌باشد.
۶۵	۱۵-۱۲-۰۰۰۱	۲۹۱۱	مدیریت و کنترل بروزه های فناوری اطلاعات	۰	۳	۱۹۰۶	نشری	۱۹۰۶	کتاب	مدیریت و کنترل بروزه های فناوری اطلاعات	مولاناپور، حبیبی بور	۱۳۸۸	۲۰۰۹	پیام نور
۶۶	۱۵-۱۲-۰۰۰۲	۲۹۱۱	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۰	۳	۲۷۲۶	نشری		کتاب	Information Technology Management and Strategy	Chew and Gottschalk	۱۳۸۶	۲۰۰۸	Information Science Reference