

زمان: ۰۵: ۰۷/۰۷/۱۳۹۱
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	واحد	نوع آزمون	منبع	شماره	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	نایسنر	شرح پیوست
۱	نظیره گراف و کاربردهای آن	۱۱-۱۱-۰۸۱	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	کتاب	۲۵۷۳	کتاب درسی نظریه گراف	رانگاناتان- بالاکریشن	بیزن طنزی	۱۳۸۶	۲۰۰۷	جهاز دانشگاهی واحد صفتی اصفهان
۲	ریاضی ۱	۱۱-۱۱-۰۹۹	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۳۰۱	ریاضی عمومی ۱	مهمیانی احمدپور	مهمیانی احمدپور	۱۳۸۵	۲۰۰۶	پام نور
۳	ریاضی عمومی ۲	۱۱-۱۱-۱۰۰	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۲۲۹۲	ریاضی عمومی ۲	ابراهیمی	ابراهیمی	۱۳۸۷	۲۰۰۶	از فصل ۲ تا انتهای فصل ۸ مطالعه شود
۴	معادلات دیفرانسیل	۱۱-۱۱-۱۰۱	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۳۰۳	معادلات دیفرانسیل	فارابی	فارابی	۱۳۸۴	۱۹۹۰	پام نور
۵	فیزیک ۱	۱۱-۱۲-۰۹۷	۳۹۱۱	۱۸	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۱۹۱	فیزیک پایه ۱	محمد رضا بهاری	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	۱۸	۰	۳	تستی و تشریحی	۲۲۵۳	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمی	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 ۳-۸ و ۶-۸ تا آخر فصل. فصل ۱۰: بخشهاي ۴-۱۰ و ۷-۱۰.
۷	ازمایشگاه فیزیک ۱	۱۱-۱۲-۰۹۶	۳۹۱۱	۳۲	۰	۱	تشریحی	۱۱۹۲	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بانیزاد	احمد بانیزاد	۱۳۸۴	۲۰۰۵	پام نور
۸	ازمایشگاه فیزیک ۲	۱۱-۱۲-۰۹۷	۳۹۱۱	۳۲	۰	۱	تشریحی	۲۲۱۹	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشینگ نجوي	هوشینگ نجوي	۱۳۸۵	۲۰۰۶	در جدول ابتدای کتاب فصول مناسب کلیه رشته های دانشکده های فیزی و مهندسی و علوم باقی مسخنخ شده است.
۹	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۱۱-۱۵-۱۷۷	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی	۶۷۸	سیستم های اطلاعات مدیریت پیشرفته	محمد علی سرلک- حسن فراتی	محمد علی سرلک- حسن فراتی	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 کامپیوتور و برنامه سازی	۱۱-۱۵-۱۲۵	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۱۹۹	مبانی کامپیوتور و برنامه نویسی	تمها، پویفخانی	تمها، پویفخانی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه پام نور
۱۱	مبانی فناوری اطلاعات	۱۱-۱۵-۱۲۶	۳۹۱۱	۳۲	۰	۳	تستی	۶۱۷	فناوری اطلاعات در مدیریت دگرگونی	دکتر حمیدرضا رایحی	دکتر حمیدرضا رایحی	۱۳۸۶	۲۰۰۷	کل کتاب بجز فصل اول مطالعه شود
۱۲	ریاضات گسسته	۱۱-۱۵-۱۷۸	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۲۱۴۶	فاسخانهای گسسته	ساخته های کسری	ساخته های کسری	۱۳۹۱	۲۰۱۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ (جز ۴-۷ مطالعه شود).
۱۳	برنامه سازی پیشرفته	۱۱-۱۵-۱۲۸	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۲۱۹	برنامه سازی پیشرفته	احمد فراهی	احمد فراهی	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	مدارسهای منطقی	۱۱-۱۵-۱۲۹	۳۹۱۱	۳۲	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۲۲۲	مدارسهای منطقی (تجدد نظر شده)	داد و کرم رادگان مقدم	داد و کرم رادگان مقدم	۱۳۸۸	۲۰۰۹	انتشارات دانشگاه پام نور
۱۵	ساختمندان داده ها	۱۱-۱۵-۱۴۰	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۲۲۱	ساختمندان داده ها و الگوریتم ها	حکم نهایی - ناصر آیت	ساختمندان داده ها و الگوریتم ها	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 پایگاه داده ها	۱۱-۱۵-۱۴۱	۳۹۱۱	۳۶	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۶۷۵	اصول طراحی پایگاه داده ها (ویراست چهارم)	روحانی رانکوهی	روحانی رانکوهی	۱۳۹۰	۲۰۰۹	از گفوار ۲ تا آخر گفوار ۱۵ (جز ۷ و ۸ و ۹) مطالعه شود.
۱۷	طراطی الگوریتمها	۱۱-۱۵-۱۲۲	۳۹۱۱	۳۶	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۲۲۶	تحلیل و طراحی الگوریتم ها	حکم نهایی - احمد فراهی	حکم نهایی - احمد فراهی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	انتشارات دانشگاه پام نور
۱۸	معماری کامپیوترا	۱۱-۱۵-۱۴۳	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۲۲۴	معماری سیستمهای کامپیوترا	قدرت سپیدنام	قدرت سپیدنام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	از فصل ۲ تا بایان فصل ۱۲ مطالعه شود.
۱۹	اقتصاد اسلامی	۱۱-۱۵-۱۴۲	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی	۱۸۲۴	اقتصاد اسلامی- ارزیابی اقتصادی بروزه	محمد مهدی اسکونزاد	محمد مهدی اسکونزاد	۱۳۸۸	۲۰۰۹	از فصل ۱ تا آخر فصل ۱۴ مطالعه شود
۲۰	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۱۱-۱۵-۱۴۵	۳۹۱۱	۳۲	۰	۱	تستی و تشریحی	۱۸۲۴	آزمایشگاه پایگاه داده ها	احمد فراهی- حکم نهایی	احمد فراهی- حکم نهایی	۱۳۸۷	۲۰۰۹	دانشگاه پام نور
۲۱	مهندسي نرم افزارها	۱۱-۱۵-۱۴۶	۳۹۱۱	۳۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۱۲۲۷	مهندسي نرم افزار (ویرایش هفتم)	روگراس پرسمن	روگراس پرسمن	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	۳۲	۰	۳	تستی	۳۱۹۲	شبکه های کامپیوترا	داد و کرم زادگان مقدم	داد و کرم زادگان مقدم	۱۳۸۸	۲۰۰۹	پام نور

طبعی

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 گارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰-۱۱۰-۱۵-۱۲
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۵-کامپیوتر

ردیف	نام درس	شماره درس	نرم	ردیف تحصیل	واحد تعداد ساعت	ت	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	نام نویسنده	شرح پیوست
۲۳	آمایشگاه شبکه	۱۱-۱۵-۱۴۸	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۴۸	۰	۱	۷۵۰	آمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری	آمیر قفارانی، بهروز رحاسروش، داؤر کریم‌زادگان مقدم	آمیر قفارانی، بهروز رحاسروش، داؤر کریم‌زادگان مقدم	۲۰۱۰	پام نور	مراکز محترمی باست انجمن آزمایشگاهی مناسب جهت انجام آزمایشات را دارا باشند.
۲۴	سیستم‌های عامل	۱۱-۱۵-۱۴۹	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۴۹	۳	۰	۱۶۸۱	سیستمهای عامل	ولیام استالینگر	بدرام- صدیقی مشکانی	۲۰۰۸	پهابی	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	۱۱-۱۵-۱۵۰	۳	۰	۱۲۲۷	مهندسی نرم افزار (ویرایش هفتم)	روگراس پرسمن	جعفرنژاد قمی- محرابی	۲۰۱۰	دانش نگار	از فصل ۱۱ تا پایان فصل ۲۳ مطالعه و تدریس شود.
۲۶	شبکه‌های کامپیوتری ۲	۱۱-۱۵-۱۵۲	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۵۲	۳	۰	۲۵۶۷	شبکه‌های کامپیوتری جلد دوم (ویراست پنجم)	تئیام و دیوب-ج. و درال	بدرام- زارب پور- ملکانی	۲۰۰۹	نص	دانشجویی باست بروزه ارایه نمایند
۲۷	آمایشگاه سیستم عامل	۱۱-۱۵-۱۵۳	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۵۳	۱	۰	۱۷۱۸	آمایشگاه سیستم عامل	نهای- کریم زادگان- فراهی	آمایشی	۲۰۰۹	پام نور	از فصل ۱ تا پایان فصل ۱۱ مطالعه و تدریس شود.
۲۸	سیستم‌های چندسرانه ای	۱۱-۱۵-۱۵۴	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۵۴	۳	۰	۵۵۲	چند رسانه‌ای دیجیتال	سوج- تری مایکل	Ahmad فراهی و رامین مولاناپور	۲۰۱۰	آتبی نگر	گرافیک رایانه‌ای (ویرایش سوم) جلد اول
۲۹	گرافیک کامپیوتری	۱۱-۱۵-۱۵۵	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۵۵	۳	۰	۱۷۲۲	گرافیک رایانه‌ای (ویرایش سوم) جلد اول	دونالد هیرن- بیکر	جعفر قلی زاده	۲۰۰۹	موسسه انتشارات علمی فرهنگی نص دانشگاه صن	هوش مصنوعی (رهایقی نوین)
۳۰	هوش مصنوعی	۱۱-۱۵-۱۵۶	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۵۶	۳	۰	۴۳۴۱	هوش مصنوعی (رهایقی نوین)	استوارت راسل و بیتر نوریگ	جعفر نژاد قمی	۲۰۱۰	علوم رایانه	از فصل ۱ تا آخر فصل ۹ مطالعه شود
۳۱	نظریه زبانها و آtomاتا(ویراست پنجم)	۱۱-۱۵-۱۵۷	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۵۷	۳	۰	۱۲۲۸	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	۱۱-۱۵-۱۵۸	۳	۰	۱۷۵۸	تحقیق در عملیات (درستنامه)	عادل آذر	درستنامه	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 بروزه 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 سازی کامپیوتری	۱۱-۱۵-۱۵۹	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۱۵۹	۱	۰	۲۶۱۲	شبیه سازی	امین الله مه ابادی	شیوه سازی	۲۰۱۰	آذربخش	در این درس انشجوان روش‌های بیست‌نماینده بروش و تکیکها و مهارتهای ارائه مطالب علمی و فنی را می‌آموزند. انشجوان باید با انتخاب یک موضوع مراحل مختلف درسی را طی نموده و برای ارائه تکنی و شعاعی اجمال دهن. در اعماق این کار از شبکه‌های اطلاع‌رسانی و ابرارهای شبکه کامپیوتری برموده‌داری نمایند. اخصوصاً ۴ نمره میان ترم به صورت ارائه شفاهی و تکنی می‌باشد که ۲ نمره مرتبط به ارائه شفاهی و ۲ نمره مرتبط به ارائه تکنی می‌باشد. در این درس تباری به برگزاری آزمون میان‌ترم کمی نمی‌باشد. در صورت ارائه درس به صورت خودخوانی تباری به ارائه تکنی و شفاهی نیست و مرده صورت معقول (صریب ۷/۰ محاسبه می‌گردد).
۳۴	ارائه مطالع علمی و فنی	۱۱-۱۵-۲۴۸	۲۹۱۱	۱۱-۱۵-۲۴۸	۱	۱	۱۶۷۷	شیوه ارائه مطالع علمی و فنی	روحانی رانکوهی	روحانی رانکوهی	۲۰۰۹	جلوه	در این درس انشجوان روش‌های بیست‌نماینده بروش
۳۵	امارا-احمالات کاربردی	۱۱-۱۷-۰۰۷۶	۲۹۱۱	۱۱-۱۷-۰۰۷۶	۳	۰	۲۵۸۲	امار و احتمال مهندسی	درستنامه	تستی و نشریجی	۲۰۰۸	پام نور	نمره میان ترم به ارائه تکنی می‌باشد. در این درس تباری به برگزاری آزمون میان‌ترم کمی نمی‌باشد. در صورت ارائه درس به صورت خودخوانی تباری به ارائه تکنی و شفاهی نیست و مرده صورت معقول (صریب ۷/۰ محاسبه
۳۶	جمعیت و تنظیم خانواده	۱۱-۱۸-۰۰۳۴	۲۹۱۱	۱۱-۱۸-۰۰۳۴	۱	۰	۱۲۲۸	جمعیت و تنظیم خانواده	علم سرشنی - دل بیشه	آمایشی	۲۰۰۷	پام نور	۳۷
۳۷	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحثت تربیتی)	۱۲-۱۱-۴۱۰	۲۹۱۱	۱۲-۱۱-۴۱۰	۲	۰	۲۱۶۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحثت تربیتی)	جمهی از مولفان	کتاب	۲۰۰۷	معارف (زادمانندگی فمام مفهوم ر	زبان انگلیسی عمومی
۳۸	زبان خارجی	۱۲-۱۲-۲۰۵۵	۲۹۱۱	۱۲-۱۲-۲۰۵۵	۲	۰	۲۱۷۳	زبان انگلیسی عمومی	محمد علیمحمدی، حسن خلیلی	آمایشی	۲۰۰۸	دانشگاه پام	شروع این دوره مطالعه و فنی

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
۳۹۱۱	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.
۳۹۱۱	تربیت بدنی ۱	۱۲-۱۵-۱۰		۱۶	۱				۲۲۵۷	تستی						۲۰۰۴	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	
۳۹۱۱	تربیت بدنی ۲	۱۲-۱۵-۱۰۱		۱۶	۱				۱۱۰۹	تستی						۲۰۰۴	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	
۳۹۱۱	أصول و مبانی مدیریت	۱۲-۱۸-۰۹۹		۱۲	۰				۴۷۸	تستی						۲۰۰۹	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	
۳۹۱۱	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
۳۹۱۱	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
۳۹۱۱	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 اهان می شود	-	القرآن الکریم
۳۹۱۱	اشناختی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران(ازهایشی) ویرایش جدید	۱۲-۲۲-۱۷۴		۸	۰				۲۱۶۰	تستی						۲۰۱۲	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	
۳۹۱۱	ریاض تخصصی	۱۲-۲۵-۰۰۸		۱۶	۰				۱۲۲۵	تستی						۲۰۰۹	انشاعات	یوسفخانی- آیت - احمد فراهی	ریاض تخصصی (ریشه کامپیومن)
۳۹۱۱	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
۳۹۱۱	اندیشه اسلامی ۱	۱۲-۳۲-۰۲۵		۸	۰				۲۱۴۷	تستی						۲۰۱۲	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	اندیشه اسلامی ۱ (ازهایشی) ویرایش رضایی
۳۹۱۱	اندیشه اسلامی ۲	۱۲-۳۳-۰۲۶		۸	۰				۲۱۶۲	تستی						۲۰۱۲	دانشگاه پام نور	دانشگاه پام	اندیشه اسلامی ۲ (ازهایشی) ویرایش رضایی
۳۹۱۱	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲-۳۳-۰۲۷		۱۲	۰				۲۱۶۴	تستی						۲۰۰۸	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	احمد حسین شریفی	آین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست
۳۹۱۱	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
۳۹۱۱	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)
۳۹۱۱	تفسیر موضوعی نوح اللاحه	۱۲-۳۳-۰۳۹		۱۲	۰				۲۱۵۷	تستی						۲۰۰۸	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	مصطفی دلشدادره تهرانی	تفسیر موضوعی نوح اللاحه
۳۹۱۱	مهندسي فناوري اطلاعات ۱	۱۰-۱۱-۰۰۱		۳۰	۰				۴۳۷۲	تستی و تشریحی						۲۰۱۲	از قصص ۵ تا آخر قصص ۱۲ مطالعه شود	عیاسعلی رضانی	مهندسي اینترنت
۳۹۱۱	تجارت الکترونیکی	۱۰-۱۱-۰۰۲		۳۰	۰				۲۷۲۵	تستی و تشریحی						۲۰۱۰	آقی نگر	محمد فتحیان- رامین مولانابور (نور)	تجارت الکترونیکی (وزیره دانشجویان پام)
۳۹۱۱	مهندسي فناوري اطلاعات ۲	۱۰-۱۱-۰۰۳		۲۴	۰				۲۵۷۴	تستی						۲۰۰۷	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظ)	حمد رضا راحی	فناوري اطلاعات برای مدیریت جلد ۳ افرايم توپيان

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. اجماع بروزه بصورت فردی با گروهی (حداقل 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 ایام‌نامه در اختیار مدیر امورشی پژوهشی فنی و مهندسی در استان می‌باشد.
۶۱	۱۵-۱۱-۰۰۰۸	۲۹۱۱	مباحث نور فناوری اطلاعات	۳	۰	۳۰	تئوری	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	۳۱۲۴	جزوه	آذرگاه عمومی ۱	یگانه	۱۳۸۹	۲۰۱۰	در این درس دانشجویان روش کار کردن با وسائل و تجهیزات کارگاهی را در بخش ماشینهای اینر، جوشکاری، مدلسازی، وریخته‌گری، 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.
۶۳	۱۵-۱۱-۰۰۱۲	۲۹۱۱	فناوری اطلاعات (برای مدیران)	۳	۰	۲۴	تئوری	۲۵۷۳	کتاب	فناوری اطلاعات برای مدیریت جلد ۲	آزمایشی قطبی	۱۳۸۶	۲۰۰۷	کل کتاب بجز فصل ۶ مطالعه شود
۶۴	۱۵-۱۱-۰۰۲۱	۲۹۱۱	کارآموزی	۰	۰	۰	نشریجی	۲۸۱۵	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	۳	۰	۲۴	تئوری	۱۹۰۶	کتاب	مدیریت و کنترل بروزه های فناوری اطلاعات	مولاناپور، حبیبی بور	۱۳۸۸	۲۰۰۹	قویل ۱۲، ۱۱، ۹، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱
۶۶	۱۵-۱۲-۰۰۰۲	۲۹۱۱	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۳	۰	۳۰	تئوری	۲۷۲۶	کتاب	Information Technology Management and Strategy	Chew and Gottschalk	۱۳۸۶	۲۰۰۸	فلسفی ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱