

دانشگاه پیام نور

زمان: ۱۴:۲۳ - ۱۳۹۴/۰۶/۱۰

صفحه: ۱ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)

دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۵- کارشناسی

دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	واحد	تعداد ساع تئوری	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۴۱	۱۱۱۱۰۸۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳	۰	۳۰	تست	۹۷۶۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	نارلی بشارتی-اکرم محمودی		۱۳۹۴	پیام نور	اثبات قضایا حذف شود.
۲	۳۹۴۱	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۸۱	ریاضی عمومی ۱	ابراهیم احمدپور- آنه گلادی مهمانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۰۰	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۴۹۴۲	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۴	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۰۱	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۶۷۳	معادلات دیفرانسیل	سعید قاریابی		۱۳۹۱	پیام نور	
۵	۳۹۴۱	۱۱۱۳۰۹۴	فیزیک ۱	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۳۸۸	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	هریس بنسون	محمدرضا بهاری	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۶	۳۹۴۱	۱۱۱۳۰۹۵	فیزیک ۲	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۴۹۶۲	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوظاطمی		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (به جزء بخش ۴-۶، ۵-۶، ۶-۷، ۷-۸ و ۹-۱۰ تا آخر فصل)، ۹ و ۱۰ (به جزء بخش های ۱۰-۴، ۱۰-۷) مطالعه شود.
۷	۳۹۴۱	۱۱۱۳۰۹۶	آزمایشگاه فیزیک ۱	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	احمد بایانزاد دهکی		۱۳۹۲	پیام نور	
۸	۳۹۴۱	۱۱۱۳۰۹۷	آزمایشگاه فیزیک ۲	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۱۸۸	متون آزمایشگاهی	هوشنگ نخوی		۱۳۹۰	پیام نور	
۹	۳۹۴۱	۱۱۱۵۰۶۳	مبانی کامپیوتربرنامه سازی	۴	۰	۴۸	تستی و تشریحی	۵۱۷۶	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	جعفر تنها- مهدی یوسفخانی		۱۳۹۰	پیام نور	
۱۰	۳۹۴۱	۱۱۱۵۰۶۷	ساختمانهای گسسته	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۶۵۳	ساختمانهای گسسته	فاطمه نورانی- مریم بازار		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ (به جزء ۷-۴) مطالعه شود.
۱۱	۳۹۴۱	۱۱۱۵۰۶۸	برنامه سازی پیشرفته	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۳۸۰	برنامه سازی پیشرفته	احمد فراهی		۱۳۹۰	پیام نور	
۱۲	۳۹۴۱	۱۱۱۵۰۷۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۲۹۵	ذخیره و بازیابی اطلاعات سیستم و ساختار فایلها (مهندسی فایلها) (ویراست سوم)	سید محمد تقی روحانی رانکوهی		۱۳۹۲	جلوه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ و ۸ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۲۷	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۳	۰	۳۰	تستی	۵۳۴۱	سیستم های اطلاعات مدیریت پیشرفته	محمد علی سرلک - حسن فراتی		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۴	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۲۳	شیوه ارائه مطالب علمی وفتی	۱	۱	۱۰	تستی	۶۴۰۹	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی (ویراست پنجم)	روحانی رانکوهی		۱۳۹۴	جلوه	
۱۵	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۳۶	مبانی فناوری اطلاعات	۳	۰	۳۴	تستی	۵۳۲۳	فناوری اطلاعات در مدیریت ۱ - دگرگونی سازمان ها در اقتصاد دیجیتال	افرایم توریان- درویتی لیدز- افرایم مک لین- جیمز ورتز	حمیدرضا ریاحی-پوریا قطره نبی-مهدیه توفیقی-حسین صامعی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۱۶	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۳۹	مدارهای منطقی	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۳۲۹	مدار منطقی	داود کریم زادگان مقدم		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۷	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۰	ساختمان داده ها	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۹۵	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	جعفر تنها- سید ناصر آیت		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۸	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۱	اصول طراحی پایگاه داده ها	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۴۰۸	مفاهیم بنیادی پایگاه داده ها (ویراست چهارم)	روحانی رانکوهی		۱۳۹۲	جلوه	از گفتار ۳ تا آخر گفتار ۱۵ (بجز گفتارهای ۴، ۷ و ۸) مطالعه شود.
۱۹	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۲	طراحی الگوریتمها	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۵۳۹۰	تحلیل و طراحی الگوریتم ها	جعفر تنها- احمد فراهی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۰	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوتر	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۷۸۰	معماری سیستمهای کامپیوتری	موریس مانو	قدرت الله سپیدنام	۱۳۹۴	خراسان (باغانی)	از فصل ۴ تا آخر فصل ۱۳ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۴	اقتصادمهندسی	۳	۰	۳۰	تستی	۶۶۰۸	اقتصاد مهندسی، با، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	محمد مهدی اسکونزاد		۱۳۹۳	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.
۲۲	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۵	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۳۲۳	متون آزمایشگاهی	احمد فراهی- جعفر تنها		۱۳۹۰	پیام نور	
۲۳	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۶	مهندسی نرم افزار	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۷۹۷	مهندسی نرم افزار	روگراس پرسمن	جعفرنزاد قمی- محرابی	۱۳۹۲	دانش نگار	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۲۴	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۷	شبکه های کامپیوتری ۱	۳	۰	۳۴	تستی	۹۷۵۴	شبکه های کامپیوتری (بازنگری شده)	Kurose , Ross	داود کریمزادگانمقدم	۱۳۹۴	پیام نور	فصل های ۱ و ۲ (تا آخر ۲-۱-۵)، ۳ (تا آخر ۲-۷-۳)، ۴ (تا آخر ۲-۷-۱)، ۵ و ۶ (تا آخر ۲-۷-۴) و ۷ (تا آخر ۲-۷-۵) مطالعه شود.
۲۵	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۸	آزمایشگاه شبکه	۰	۱	۳۲	تشریحی	۷۰۰۲	جزوه	امیر فرمانبر- بهروز رضاسروش- داود کریمزادگان مقدم		۱۳۸۹	پیام نور	
۲۶	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۴۹	سیستم های عامل	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۱۲۵	سیستمهای عامل (ویژه دانشجویان پیام نور)	حسین پدرام- محسن صدیقی مشکنانی		۱۳۹۴	شیخ بهابی	فصل های ۱ (از ۱-۱ تا آخر ۱-۷)، ۲ (از ۱-۳ تا آخر ۱-۴)، ۳ (از ۱-۵ تا آخر ۱-۶)، ۴ (از ۱-۶ تا آخر ۱-۷)، ۵ (از ۱-۷ تا آخر ۱-۸)، ۶ (از ۱-۸ تا آخر ۱-۹)، ۷ (از ۱-۹ تا آخر ۱-۱۰) و فصل ۱۱ (از ۱-۱۱ تا آخر ۱-۱۲) مطالعه شود. ضمناً مسایل مهم پایان هر فصل نیز مورد توجه قرار گیرد.
۲۷	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۵۰	مهندسی نرم افزار	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۷۹۷	مهندسی نرم افزار	روگراس پرسمن	جعفرنزاد قمی- محرابی	۱۳۹۲	دانش نگار	از فصل ۱۲ تا آخر فصل ۲۳ مطالعه شود.
۲۸	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۵۳	شبکه های کامپیوتری ۲	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۸۷۹	شبکه های کامپیوتری (ویراست پنجم)	تنناو و دیود ج. ودرال	زارع پور- ملکبان	۱۳۹۳	نص	
۲۹	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۵۳	آزمایشگاه سیستم عامل	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۳۲۷	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه سیستم عامل	داود کریم زادگان مقدم- جعفر	۱۳۹۰	پیام نور	

https://reg1.pnu.ac.ir/Forms/F0202_PROCESS_REP_FILTER/command.htm

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات (چندبششی)

دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی : ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	تحریر	شماره درس	نام درس	ت	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۲	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۵۶	هوش مصنوعی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۸۰۲	کتاب	هوش مصنوعی (رهیافتی نوین)	جعفر نژاد فمی	۱۳۹۲	علوم رایانه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۳	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبانها و ماشین ها	۳	۰	۳۰	تستی	۶۸۷۶	کتاب	نظریه زبان ها و اتوماتا (ویراست پنجم)	جعفر تنها- محمد سلیمانی تبار	۱۳۹۲	نص	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۳۴	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۵۸	تحقیق در عملیات	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۴۹۶۹	درسنامه	تحقیق در عملیات ۱	عادل آذر	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۵	۳۹۴۱	۱۱۱۵۱۵۹	شبیه سازی کامپیوتری	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۹۵۹	کتاب	مقدمه ای بر شبیه سازی سیستم های گسسته	علینقیان-ایزدبخش-زرین بال	۱۳۹۲	موجک	
۳۶	۳۹۴۱	۱۱۱۵۲۳۲	آزمایشگاه کامپیوتر	۰	۱	۳۲	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۳۷	۳۹۴۱	۱۱۱۷۱۲۸	آمار و احتمالات کاربردی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۱۶۵	درسنامه	آمار و احتمال مهندسی	پرویز نصیری	۱۳۹۰	پیام نور	
۳۸	۳۹۴۱	۱۲۱۱۲۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۸	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخاوص- اکبر حسینی قلعه بهمی- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۹	۳۹۴۱	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۰	۳۹۴۱	۱۲۱۲۳۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی	۱۳۹۲	سمت	
۴۱	۳۹۴۱	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۲۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	۱۳۹۲	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۴۲	۳۹۴۱	۱۲۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۳	۳۹۴۱	۱۲۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۴	۳۹۴۱	۱۲۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۵	۳۹۴۱	۱۲۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۶	۳۹۴۱	۱۲۱۸۰۹۹	اصول و مبانی مدیریت	۳	۰	۱۲	تستی	۵۱۰۸	قطعی	مبانی سازمان و مدیریت	طاهره فیضی	۱۳۹۱	پیام نور	
۴۷	۳۹۴۱	۱۳۲۰۲۳۲	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۸	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هراتی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۸	۳۹۴۱	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۴۹	۳۹۴۱	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	
۵۰	۳۹۴۱	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۱	۳۹۴۱	۱۳۲۵۰۰۸	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۲۱۵	آزمایشی	زبان تخصصی کامپیوتر	مهدی یوسفخانی- سید ناصری- احمد فراهانی	۱۳۹۱	پیام نور	
۵۲	۳۹۴۱	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۹۲۳۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	۱۳۹۲	نشر معارف	
۵۳	۳۹۴۱	۱۳۳۲۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۴	۳۹۴۱	۱۳۳۲۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۱	پیام نور	
۵۵	۳۹۴۱	۱۳۳۲۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۸	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۶	۳۹۴۱	۱۳۳۲۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۸	تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۷	۳۹۴۱	۱۳۳۲۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۸	۳۹۴۱	۱۳۳۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۸	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۹	۳۹۴۱	۱۳۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۶	کتاب	اخلاق خانواده	زهرا آیت الهی	۱۳۹۱	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۶۰	۳۹۴۱	۱۵۱۱۰۰۱	مهندسی فناوری اطلاعات ۱	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۷۸۲	کتاب	مهندسی اینترنت و ویراست دوم	عباسعلی رضائی	۱۳۹۲	خط اول	از فصل ۵ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۶۱	۳۹۴۱	۱۵۱۱۰۰۲	تجارت الکترونیکی	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۶۶۵۶	کتاب	تجارت الکترونیکی با رویکردی بر تجارت اجتماعی (ویراست دوم)	محمد فتحیان- رامین مولانابور	۱۳۹۲	آئی نگر	
۶۲	۳۹۴۱	۱۵۱۱۰۰۳	مهندسی فناوری اطلاعات ۲	۳	۰	۳۴	تستی	۵۳۳۵	آزمایشی	فناوری اطلاعات در مدیریت ۲ - دگرگونی سازمان ها در اقتصاد دیجیتال	افرایم توریان- دیویتی لیدنر- افرایم حمیدرضا ریاحی- پوریا فطره نبی- مهدیه توفیقی- حسین صامعی	۱۳۹۲	پیام نور	

کلیه صفحات (۳ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمائید

۶۳	۳۹۴۱	۱۵۱۱۰۰۵	مبانی الکترونیک دیجیتال	۳	۰	۳۰	تستی	۶۶۰۹	کتاب	الکترونیک دیجیتال	مهدی صدیقی- علی ولی زاده- فرهاد مهدی پور	۱۳۹۳	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ و ۷ مطالعه شود.
----	------	---------	-------------------------	---	---	----	------	------	------	-------------------	---	------	---------------------	---------------------------------------

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹زمان: ۱۳:۲۳ - ۱۳۹۴/۰۶/۱۰
صفحه: ۳ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)
دوره: تمامی دوره ها

مقطع: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۴	۳۹۴۱	۱۵۱۱۰۰۶	پروژه فناوری اطلاعات	۳	۲۶	۴۸	تشریحی	۷۵۴۲	فاد منیع	-	-	۱۳۰۰	-	شرح پیوست
۶۵	۳۹۴۱	۱۵۱۱۰۰۸	مباحث نو در فناوری اطلاعات	۳	۳۰		تشریحی	۹۵۸۶	کتاب	Waseem Roshen		۱۳۸۷	McGraw-Hill	
۶۶	۳۹۴۱	۱۵۱۱۰۱۱	کارآموزی	۳	۶۴		تشریحی	۷۵۴۲	فاد منیع	-	-	۱۳۰۰	-	
۶۷	۳۹۴۱	۱۵۱۱۰۱۲	فناوری اطلاعات (برای مدیران)	۳	۲۴		تستی	۵۳۳۴	آزمایشی	افرایم توریان- دوروتی لیدنر- افرایم حمیدرضا ریاحی- پوریا فطره نی- مهدیه توفیقی- حسین صامعی	پیام نور	۱۳۸۹		فصل ۶ حذف شود.
۶۸	۳۹۴۱	۱۵۱۲۰۰۱	مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات	۳	۲۴		تستی	۵۴۲۱	آزمایشی	جک تی. مارچوکا	رامین مولاناپور- فرزاد حبیبی پور رودسری	۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۹، ۱۲ و ۱۴ مطالعه شود. دانشجویان می توانند از نرم افزار MS Project برای Case ها و مثالها استفاده نمایند.
۶۹	۳۹۴۱	۱۵۱۲۰۰۲	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۳	۳۰		تستی	۸۴۰۴	کتاب	Chew and Gottschalk		۱۳۸۷	Information Science Reference	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ مطالعه شود.