

دانشگاه پیام نور

مرفصل هر رشته

قطع : کارشناسی ارشد

مورد: ۳۱۱۱

۳۸۶۱ : قانون اعمال

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

شماره نظام: ۱۴-۱۱-۱۵-۱۰

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

کروه اموزشی : ۱۵ کامپیووتر

رشته: ۱۲-مهندسی کامپیوتر(کرایس نرم افزار)

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	ت	ج	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	تعداد ساعت	شرح پیوست		
															تئوری	عملی	
۱	۱۱_۱۵_۰۹۷	پیلان نامه ارشد (۶ و ۷)	۶	۰	۰	تئوری	۳۱۳۸	کتاب	پیلان نامه	Andrew S. Tanenbaum and Maarten Van Steen	Distributed Systems Principles and Paradigms	۲۰۰۷	Prentice Hall, 2nd Edition	۲۴	۰	۰	
۲	۱۱_۱۵_۰۲۳	سیستم عمل های پیشرفته	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۲۶	کتاب						۰	۰	۰	
۳	۱۱_۱۵_۰۲۴	پلیگان داده پیشرفته	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۲۷	کتاب		C.J Date	An Introduction to Database Systems	۱۳۸۲	Pearson Education, 4th Edition	۲۴	۰	۰	
۴	۱۱_۱۵_۰۲۵	الگوریتم های پیشرفته	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۲۸	کتاب		Thomas H.Comen, Charles Leiserson and R.Rivest and C.Stein	Introduction to Algorithms	۱۳۷۹	Prentice Hall of India, 3rd E	۲۴	۰	۰	
۵	۱۱_۱۵_۰۲۶	مهندسی نرم افزار پیشرفته	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۲۹	کتاب		Len Bass, Paul Clements and Rick Kazman	Software Architecture in Practice	۱۳۸۱	Addison Wesley, 2nd Edition	۲۴	۰	۰	
۶	۱۱_۱۵_۰۲۷	شبکه های کامپیوتری پیشرفته	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۳۰	کتاب		William Stallings	Data and Computer Communications	۱۳۸۴	Prentice Hall, 8th Edition	۲۴	۰	۰	
۷	۱۱_۱۵_۰۲۸	پردازش تصویر	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۳۱	کتاب		Rafael C. Gonzalez and Richard E. Woods	Digital Image Processing	۱۳۸۰	Prentice Hall, 2nd Edition	۲۴	۰	۰	
۸	۱۱_۱۵_۰۲۹	معصری کامپیوتری پیشرفته	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۳۲	کتاب		Hesham El-Rewini and Mostafa Abd-El-Barr	Advanced Computer Architecture and Parallel Proces	۱۳۸۳	Wiley-Interscience	۲۴	۰	۰	
۹	۱۱_۱۵_۰۳۲	پردازش موزایی	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۳۳	کتاب		Behrooz Parhami	Introduction to Parallel Processing: Algorithms an	۱۳۸۰	Kluwer Academic Publishers	۲۴	۰	۰	
۱۰	۱۱_۱۵_۰۳۴	مباحث و تزهیه در مهندسی نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۳۴	کتاب		Anura Guruge	Corporate Portals Empowered with XML and Web Servi	۱۳۸۱	Digital Press	۲۴	۰	۰	
۱۱	۱۱_۱۵_۰۳۸	سیستمهای خبره و مهندسی دانش	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۳۵	کتاب		Joseph C. Giarratano and Gary D. Riley	Expert Systems: Principles and Programming	۱۳۷۶	Course Technology, 3rd Edito	۲۴	۰	۰	
۱۲	۱۱_۱۵_۰۳۹	سیستمهای پشتیبانی تصمیم گیری	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۳۶	کتاب		E. Turban, J. E.Aronson	Decision Support System and Intelligent Systems	۱۳۸۳	Prentice Hall, 7th Edition	۲۴	۰	۰	
۱۳	۱۱_۱۵_۰۴۰	شبکه های حصیبی	۳	۰	۰	تئوری	۳۰۳۷	کتاب		Laurene V. Fausett	Fundamentals of Neural Networks	۱۳۷۷	Prentice Hall; US Edition	۲۴	۰	۰	
۱۴	۱۱_۱۵_۰۷۸	طراحی الگوریتمها	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۶	کتاب			تعییر تقهاد احمد فراهمی	۱۳۸۸	انتشرات دانشگاه پیام نور	۲۴	۰	۰	
۱۵	۱۱_۱۵_۰۸۲	معصری کامپیوترا	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۴	کتاب			موریس ماتو	قدرت سیندم	۱۳۸۸	خراشان (با غایی)	۳۰	۰	۰
۱۶	۱۱_۱۵_۰۸۸	اصول طراحی پلیگان داده ها	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۶۷۵	کتاب			روزانی رانکوهی	مقایسه پلیگان داده ها با ویراست سوم (با اصلاحات)	۱۳۸۸	چهاره	۳۰	۰	۰
۱۷	۱۱_۱۵_۰۹۲	شبکه های کامپیوتری	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۳۱۹۲	کتاب			داود کرم زادگان مقدم	شبکه های کامپیوتری	۲۰۰۹	پلی نور	۲۴	۰	۰
۱۸	۱۱_۱۵_۱۰۱	هوش مصنوعی	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۸۸۰	کتاب			راهی- بهناد- تیموری بندی	هوش مصنوعی مفاهیم	۲۰۰۹	دانشگاه امام رضا	۳۰	۰	۰
۱۹	۱۱_۱۵_۱۱۳	سیستمهایی عامل	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۶۸۱	کتاب			ویژه	سیستمهایی عامل (ویژه دانشجویان پیام نور)	۲۰۰۸	نشر شیخ بهلی	۳۰	۰	۰
۲۰	۱۱_۱۵_۱۱۴	مهندسي نرم افزار ا	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۱	۱۱_۱۵_۱۱۵	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۲	۱۱_۱۵_۱۱۶	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۳	۱۱_۱۵_۱۱۷	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۴	۱۱_۱۵_۱۱۸	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۵	۱۱_۱۵_۱۱۹	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۶	۱۱_۱۵_۱۲۰	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۷	۱۱_۱۵_۱۲۱	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۸	۱۱_۱۵_۱۲۲	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۲۹	۱۱_۱۵_۱۲۳	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۰	۱۱_۱۵_۱۲۴	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۱	۱۱_۱۵_۱۲۵	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۲	۱۱_۱۵_۱۲۶	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۳	۱۱_۱۵_۱۲۷	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۴	۱۱_۱۵_۱۲۸	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۵	۱۱_۱۵_۱۲۹	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۶	۱۱_۱۵_۱۳۰	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۷	۱۱_۱۵_۱۳۱	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۸	۱۱_۱۵_۱۳۲	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۳۹	۱۱_۱۵_۱۳۳	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۰	۱۱_۱۵_۱۳۴	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۱	۱۱_۱۵_۱۳۵	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۲	۱۱_۱۵_۱۳۶	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۳	۱۱_۱۵_۱۳۷	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۴	۱۱_۱۵_۱۳۸	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۵	۱۱_۱۵_۱۳۹	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۶	۱۱_۱۵_۱۴۰	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۷	۱۱_۱۵_۱۴۱	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۸	۱۱_۱۵_۱۴۲	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۴۹	۱۱_۱۵_۱۴۳	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۰	۱۱_۱۵_۱۴۴	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۱	۱۱_۱۵_۱۴۵	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۲	۱۱_۱۵_۱۴۶	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۳	۱۱_۱۵_۱۴۷	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۴	۱۱_۱۵_۱۴۸	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۵	۱۱_۱۵_۱۴۹	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۶	۱۱_۱۵_۱۵۰	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۷	۱۱_۱۵_۱۵۱	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۸	۱۱_۱۵_۱۵۲	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۵۹	۱۱_۱۵_۱۵۳	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۶۰	۱۱_۱۵_۱۵۴	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۶۱	۱۱_۱۵_۱۵۵	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۶۲	۱۱_۱۵_۱۵۶	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۱۳۸۷	دانش نگار	۳۰	۰	۰
۶۳	۱۱_۱۵_۱۵۷	مهندسي نرم افزار	۳	۰	۰	تئوری و تشریحی	۱۲۲۷	کتاب			روگراس پرسمن	عجفریزاد قسمی- محramی	۲۰۰۸	دانش نگار	۳۰	۰	۰</

زمانی: ۵۵:۰۹ - ۰۷/۰۷/۱۳۸۹
صفحه: ۲ از ۲

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
مقطع: کارشناسی ارشد
شماره نظام: ۱۰-۱۱-۱۵-۱۳
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۵-کامپیوتر
رشته: ۱۲-مهندسی کامپیوتر(گرایش نرم افزار)

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۱۰۰۴
 شماره نظام: ۱۰-۱۱-۱۵-۱۳

دانشکده: ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۵-کامپیوتر

رشته: ۱۲-مهندسی کامپیوتر(گرایش نرم افزار)

ردیف شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	نام انتشار میلادی	شرح پوست	
												علمی	عملي
۲۲	مدل سازی و بررسی کارایی سیستم های کامپیوتری (آموزش محور)	۰	۲۲۲۳	کتاب	۰	۱۱_۱۵_۲۵۱	Computer systems performance evaluation and prediction	Paul J. Michel& Howard E. Michel		۱۳۸۱	Digital Press		
۲۳	طرایمی نرم افزارهای مطمئن (آموزش محور)	۰	۲۲۲۴	کتاب	۳	۱۱_۱۵_۲۵۲	Software Fault Tolerance Techniques and Implementation	Laure L. Pullum		۱۳۷۹	Artech House	۲۰۰۱	