

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها  
 نوع برنامه : تمامی برنامه ها  
 ترم ورود : ۳۹۲۱  
 ترم اعمال قانون : ۳۹۲۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۵ - کامپیوتر

رشته : ۱۳ - مهندسی کامپیوتر-نرم افزار

زمان: ۰۹:۰۵ - ۱۱/۰۲/۱۳۹۶

صفحه : ۱ از ۳

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	نوع آزمون	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	کد شرح پیوست	کد مقطع
				ت	ع										
۱	۳۹۶۲	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		تشریحی	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	۱۰
۲	۳۹۶۲	۱۱۱۵۰۳۳	سیستم های عامل پیشرفته	۰	۳	اصلی	تستی و تشریحی	کتاب	Andrew S. Tanenbaum and Maarten Van Steen	Distributed Systems Principles and Paradigms		۱۳۸۵	۲۰۰۷	۷۷۹	۱۰
۳	۳۹۶۲	۱۱۱۵۰۳۴	پایگاه داده پیشرفته	۰	۳	اصلی	تستی و تشریحی	کتاب	C.J Date	An Introduction to Database Systems		۱۳۸۲	۲۰۰۴	۹۸۲	۱۰
۴	۳۹۶۲	۱۱۱۵۰۲۵	الگوریتم های پیشرفته	۰	۳	تخصصی	تستی و تشریحی	کتاب	Thomas H.Cormen, Charles e.Leiserson and R.Riverst and C.Stein	Introduction to Algorithms, 3rd		۱۳۸۷	۲۰۰۹	۲۰۵۰	۱۰
۵	۳۹۶۲	۱۱۱۵۰۲۶	مهندسی نرم افزار پیشرفته	۰	۳	تخصصی	تستی و تشریحی	کتاب	Roger S. Pressman	Software Engineering 7th Edition		۱۳۸۹	۲۰۱۰	۱۹۲۹	۱۰
۶	۳۹۶۲	۱۱۱۵۰۲۹	سمینار	۰	۳	سمینار	تشریحی	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	۱۰
۷	۳۹۶۲	۱۱۱۵۰۳۱	معماری کامپیوتر پیشرفته	۰	۳	اصلی	تستی و تشریحی	کتاب	Hesham El-Rewini and Mostafa Abd-El-Barr	Advanced Computer Architecture and Parallel Proces		۱۳۸۲	۲۰۰۵	--	۱۰
۸	۳۹۶۲	۱۱۱۵۰۳۶	مباحث پیشرفته در مهندسی نرم افزار	۰	۳	تخصصی	تستی و تشریحی	کتاب	Anura Guruge	Corporate Portals Empowered with XML and Web Servi		۱۳۸۱	۲۰۰۲	۷۷۹	۱۰
۹	۳۹۶۲	۱۱۱۵۰۳۸	سیستم های خیره مهندسی دانش	۰	۳	تخصصی	تستی و تشریحی	کتاب	Joseph C. Giarratano and Gary D. Riley	Expert Systems: Principles and Programming		۱۳۷۶	۱۹۹۸	۷۷۹	۱۰
۱۰	۳۹۶۲	۱۱۱۵۱۱۳	سیستم های عامل	۰	۳	جبرانی	تستی و تشریحی	کتاب	ولیا م استالینگز	سیستم های عامل (ویژه دانشجویان پیام نور)	حسین پندرام- محسن صدیقی مشکناهی	۱۳۹۴	۲۰۱۵	۱۳۰۹	۱۰
۱۱	۳۹۶۲	۱۱۱۵۱۴۰	ساختمان داده ها	۰	۳	جبرانی	تستی و تشریحی	آزمایشی	۸۱۹۵	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	جعفر تنها- سید ناصر آیت	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	۱۰
۱۲	۳۹۶۲	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوتر	۰	۳	جبرانی	تستی و تشریحی	کتاب	۶۷۸۰	معماری سیستم های کامپیوتری	موریس مانو	۱۳۹۴	۲۰۱۵	خراسان (باغانی)	۱۰
۱۳	۳۹۶۲	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبانها و ماشین ها	۰	۳	جبرانی	تستی	کتاب	۶۸۷۶	نظریه زبان ها و اتوماتا (ویراست پنجم)	پتر لینز	۱۳۹۲	۲۰۱۴	نص	۱۰
۱۴	۳۹۶۲	۱۱۱۵۲۵۷	سمینار (تحقیق و تنوع نظری)	۰	۳	سمینار	تشریحی	فایده منبع	۷۵۲۲	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	۱۰
۱۵	۳۹۶۲	۱۱۱۵۲۶۰	طراحی نرم افزارهای مطمئن (آموزش محور)	۰	۳	تخصصی	تستی و تشریحی	کتاب	۸۵۲۴	Software Fault Tolerance Techniques and Implentation	Laure L. Pullum	۱۳۷۹	۲۰۰۱	۷۷۷	۱۰
۱۶	۳۹۶۲	۱۱۱۵۲۶۱	شبکه های کامپیوتری پیشرفته (آموزش محور)	۰	۳	تخصصی	تستی و تشریحی	کتاب	۸۴۹۵	Data and Computer Communications	William Stallings	۱۳۸۲	۲۰۰۶	۲۰۴۷	۱۰

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۲۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۲۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۵ - کامپیوتر

رشته : ۱۳ - مهندسی کامپیوتر- نرم افزار

زمان: ۰۹:۰۵ - ۱۱/۰۲/۱۳۹۶

صفحه : ۲ از ۲

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع درس	نوع منبع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	کد مقطع
				ت	ع	تئوری/عملی													
۱۷	۳۹۶۲	۱۱۱۵۲۶۲	الگوریتم موازی	۳	۰	۳۰	اصلي	۸۵۳۶	کتاب	تستى و تشریحى	Behrooz Parhami		۱۳۸۰	۲۰۰۲	Kluwer Academic Publishers	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	۱۰	
۱۸	۳۹۶۲	۱۱۱۵۲۶۲	مدل سازی و بررسی کارایی سیستم های کامپیوتری	۳	۰	۳۰	اصلي	۸۴۹۱	کتاب	تستى و تشریحى	Paul J. Michel & Howard E. Michel		۱۳۸۱	۲۰۰۲	Digital Press	۸۰۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	۱۰	
۱۹	۳۹۶۲	۱۱۱۵۲۶۴	ریاضیات پیشرفته در مهندسی کامپیوتر	۳	۰	۳۰	اصلي	۷۸۸۶	کتاب	تشریحى	اروین کریرگ	عبدالله شیدفر، علیمردان شاهرضایی	۱۳۹۲	۲۰۱۲	دالفک	۹۷۹	فصل های ۱۵ و ۱۶ حذف شود.	۱۰	
۲۰	۳۹۶۲	۱۱۱۵۲۶۵	سیستم های توزیع شده	۳	۰	۳۰	تخصصى	۸۵۰۴	کتاب	تستى و تشریحى	Andrew S. Tanenbaum and Maarten Van Steen		۱۳۸۵	۲۰۰۷	Prentice Hall, 2nd Edition	۳۷۹	از فصل ۸ تا آخر فصل ۱۳ مطالعه شود.	۱۰	
۲۱	۳۹۶۲	۱۱۱۵۲۶۶	روشهای محاسباتی پیشرفته	۳	۰	۳۰	تخصصى	۸۵۵۵	کتاب	تشریحى	Steven C. Chapra, Raymond P. Canale		۱۳۸۷	۲۰۰۹	Mcgraw-Hill Education, 6th Edition	۹۷۴	فصل های ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱ و ۳۲ مطالعه شود.	۱۰	
۲۲	۳۹۶۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		فرهنگى	۸۲۰۰	کتاب	تستى	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	جاب موجود	--		۱۰	