

## کلیه صفحات ( ۲ صفحه ) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	تعداد ساعات			نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار/میلادی	انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
			ت	ع	تئوری												
۱	۳۹۷۱	۱۱۱۱۳۹۷	۰	۶	۰	پایان نامه ارشد (واحد)	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۳	۳۹۷۱	۱۱۱۱۴۰۳	۰	۳۶	۰	پایگاه داده ها	تستی و تشریحی	۶۴۰۸	کتاب	مفاهیم بنیادی پایگاه داده ها (ویراست چهارم)	روحانی رانکوهی	۱۳۹۳	۲۰۱۴	جلوه	۲۹۲۳	گفتارهای ۳، ۵، ۶، ۱۰، ۱۱، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.	
۳	۳۹۷۱	۱۱۱۵۰۳۳	۰	۳۰	۰	سیستم های عامل پیشرفته	تستی و تشریحی	۸۵۰۴	کتاب	Distributed Systems Principles and Paradigms	Andrew S. Tanenbaum and Maarten Van Steen	۱۳۸۵	۲۰۰۷	Prentice Hall, 2nd Edition	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۴	۳۹۷۱	۱۱۱۵۰۳۴	۰	۳۰	۰	پایگاه داده پیشرفته	تستی و تشریحی	۸۴۷۴	کتاب	An Introduction to Database Systems	C.J Date	۱۳۸۲	۲۰۰۴	Pearson Education, Ath Editio	۹۸۲	فصل های ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴ و ۲۵ مطالعه شود.	
۵	۳۹۷۱	۱۱۱۵۰۳۵	۰	۳۰	۰	الگوریتم های پیشرفته	تستی و تشریحی	۹۷۷۶	کتاب	Introduction to Algorithms, 2nd	Thomas H.Cormen, Charles e.Leiserson and R.Riverst and C.Stein	۱۳۸۷	۲۰۰۹	MIT Press	۲۰۵۰	فصل های ۱۷، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲ و ۳۴ مطالعه شود.	
۶	۳۹۷۱	۱۱۱۵۰۳۶	۰	۳۰	۰	مهندسی نرم افزار پیشرفته	تستی و تشریحی	۸۴۰۳	کتاب	Software Engineering Vth Edition	Roger S. Pressman	۱۳۸۹	۲۰۱۰	Mc GrawHill	۱۹۲۹	فصل های ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰ و ۳۱ مطالعه شود.	
۷	۳۹۷۱	۱۱۱۵۰۳۹	۰	۱۶	۰	سمینار	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۸	۳۹۷۱	۱۱۱۵۰۳۱	۰	۳۰	۰	معماری کامپیوتر پیشرفته	تستی و تشریحی	۸۴۷۳	کتاب	Advanced Computer Architecture and Parallel Proces	Hesham El-Rewini and Mostafa Abd-El-Barr	۱۳۸۳	۲۰۰۵	Wiley-Interscience	--		
۹	۳۹۷۱	۱۱۱۵۱۱۳	۰	۳۶	۰	سیستم های عامل	تستی و تشریحی	۶۱۲۵	کتاب	سیستم های عامل (ویژه دانشجویان پیام نور)	ویلیام استالینگر	۱۳۹۴	۲۰۱۵	شیخ بهایی	۱۲۰۹	فصل های ۱ (از ۱-۱ تا آخر ۷-۱)، ۲ (از ۱-۲ تا آخر ۴-۲)، ۳ (از ۱-۳ تا آخر ۶-۳)، ۴ (از ۱-۴ تا آخر ۲-۴)، ۵ (از ۱-۵ تا آخر ۵-۵)، ۶ (از ۱-۶ تا آخر ۶-۶)، ۷ (از ۱-۷ تا آخر ۵-۷)، ۸ (از ۱-۸ تا آخر ۲-۸)، ۹ (از ۱-۹ تا آخر ۲-۹) و فصل ۱۱ (از ۱-۱۱ تا آخر ۷-۱۱) مطالعه شود. ضمناً مسایل مهم پایان هر فصل نیز مورد توجه قرار گیرد.	
۱۰	۳۹۷۱	۱۱۱۵۱۱۴	۰	۳۰	۰	مهندسی نرم افزار	تستی و تشریحی	۶۷۹۷	کتاب	مهندسی نرم افزار	روگراس پرسمن	۱۳۹۳	۲۰۱۴	دانش نگار	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۱۱	۳۹۷۱	۱۱۱۵۱۴۲	۰	۳۶	۰	طراحی الگوریتمها	تستی و تشریحی	۵۳۹۰	آزمایشی	تحلیل و طراحی الگوریتم ها	جعفر تنها- احمد فراهی	۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	--		
۱۲	۳۹۷۱	۱۱۱۵۱۴۳	۰	۳۰	۰	معماری کامپیوتر	تستی و تشریحی	۶۷۸۰	کتاب	معماری سیستم های کامپیوتری	موریس مانو	۱۳۹۴	۲۰۱۵	خراسان (باغانی)	۲۹۲۱	فصل های ۴، ۵، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۱۳	۳۹۷۱	۱۱۱۵۱۵۷	۰	۳۰	۰	نظریه زبانها و ماشین ها	تستی	۶۸۷۶	کتاب	نظریه زبان ها و اتوماتا (ویراست پنجم)	پنتر لینز	۱۳۹۳	۲۰۱۴	نص	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۱۴	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۵۷	۰	۳۳	۰	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--		
۱۵	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۶۵	۰	۳۰	۰	سیستم های توزیع شده	تستی و تشریحی	۸۵۰۴	کتاب	Distributed Systems Principles and Paradigms	Andrew S. Tanenbaum and Maarten Van Steen	۱۳۸۵	۲۰۰۷	Prentice Hall, 2nd Edition	۳۷۹	از فصل ۸ تا آخر فصل ۱۲ مطالعه شود.	
۱۶	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۱	۰	۲۰	۰	پردازش موازی	تستی و تشریحی	۸۵۲۶	کتاب	Introduction to Parallel Processing; Algorithms an	Behrooz Parhami	۱۳۸۰	۲۰۰۲	Kluwer Academic Publishers	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۱۷	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۲	۰	۲۰	۰	مدیریت پروژه های نرم افزاری	تستی	۹۷۷۵	آزمایشی	مدیریت توسعه نرم افزار	امیر هوشنگ تاج فر	۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	۳۰۲۸	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۱۸	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۳	۰	۳۰	۰	رایانش ابری	تشریحی	۱۱۰۲۵	کتاب	Cloud Computing	Sandeep Bhowmik	۱۳۹۵	۲۰۱۷	Cambridge university	۲۳۶۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸، ۹، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۹ مطالعه شود.	
۱۹	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۴	۰	۳۰	۰	شبکه های کامپیوتری پیشرفته	تستی و تشریحی	۸۴۹۵	کتاب	Data and Computer Communications	William Stallings	۱۳۸۴	۲۰۰۶	Prentice Hall, Ath Edition	۳۴۰	از فصل ۱۱ تا آخر فصل ۲۱ مطالعه شود.	

## کلیه صفحات ( ۲ صفحه ) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			نوع دروس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری												
۳۰	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۵	ارزیابی کارایی سیستم های کامپیوتری	۳	۰	۳۰	تخصصی	۸۴۹۱	کتاب	تستی و تشریحی	Paul J. Michel & Howard E. Michel		۱۳۸۱	۲۰۰۳	Digital Press	۸۰۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۳۱	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۶	داده کاوی	۳	۰	۳۰	تخصصی	۱۰۳۲۹	کتاب	تستی و تشریحی	Jiawei Han, Micheline Kamber, Jian Pei		۱۳۹۰	۲۰۱۲	Morgan Jfman, Elsevier	۲۵۰۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۱۰ مطالعه شود	
۳۲	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۷	امنیت پایگاه داده	۳	۰	۳۰	تخصصی	۱۰۳۰۶	جزوه	تشریحی	اوساما اس. فرج الله، ال سید ام. ال رباعی و ...	احمد فراهی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	--		
۳۳	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۸	بازاریابی پیشرفته اطلاعات	۳	۰	۳۰	تخصصی	۱۰۲۸۸	کتاب	تشریحی	Christopher D. Manning, Prabhakar Raghavan, Hinrich Schutze		۱۳۸۶	۲۰۰۸	Cambridge University	۱۸۹۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.	
۳۴	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۷۹	مهندسی نیازمندی ها	۳	۰	۳۰	تخصصی	۹۵۹۲	کتاب	تشریحی	John W. Satzinger, Robert B. Jackson, Stephen D. Burd		۱۳۹۰	۲۰۱۲	course technology	۷۴۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۳۵	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۸۰	معماری نرم افزار	۳	۰	۳۰	تخصصی	۹۵۸۹	کتاب	تشریحی	Dominic Duggan		۱۳۹۰	۲۰۱۲	wiley	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۳۶	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۸۲	متدولوژی ایجاد نرم افزار	۳	۰	۳۰	تخصصی	۶۶۵۹	کتاب	تستی و تشریحی	رامین مولاناپور- داود وحدت - مهردخت پورنادر		۱۳۹۱	۲۰۱۲	آئی نگر	--		
۳۷	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۸۳	سیستم های تصمیم یار	۳	۰	۳۰	تخصصی	۸۴۹۷	کتاب	تستی و تشریحی	E. Turban, J E. Aronson		۱۳۸۳	۲۰۰۵	Prentice Hall , Vth Edition	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۳۸	۳۹۷۱	۱۱۱۵۳۸۴	مباحث ویژه در نرم افزار ۱	۳	۰	۳۰	تخصصی	۸۴۹۴	کتاب	تستی و تشریحی	Anura Guruge		۱۳۸۱	۲۰۰۳	Digital Press	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۳۹	۳۹۷۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		فرهنگی	۸۳۰۰	کتاب	تستی	-	القرآن الکریم	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--		
۳۰	۳۹۷۱	۱۳۳۲۰۰۶	معماری کامپیوتر	۳	۰	۳۰	جبرانی	۸۳۴۱	کتاب	تستی و تشریحی	دیوید. آ. پترسون، مسعود هوشمند، حمیدرضا رضایی نیا، فاطمه رضایی نیا		۱۳۹۶	۲۰۱۵	نیاز دانش	۲۹۲۴	فصل های ۱، ۲ (تا آخر ۲-۱۵)، ۳ (تا آخر ۲-۴)، ۴ (تا آخر ۲-۵) و ۵ (تا آخر ۳-۵) مطالعه شود.	
۳۱	۳۹۷۱	۱۳۳۲۰۶۹	شناسایی الگو	۳	۰	۳۰	تخصصی	۹۹۳۲	کتاب	تشریحی	Christopher M. Bishop		۱۳۸۲	۲۰۰۶	Springer	۸۳۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	