

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۴۰۲۱

ترم اعمال قانون: ۴۰۲۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد			شما منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح کد پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی									
۱	۴۰۲۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	شرح پیوست
۲	۴۰۲۲	۱۱۱۵۰۳۹	سمینار	۰	۱۶		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۳	۴۰۲۲	۱۱۱۵۰۶۶	امارو احتمالات مهندسی	۰	۲۴		۵۱۶۵	درسمانه	امار واحتمال مهندسی	پرویز نصیری	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	
۴	۴۰۲۲	۱۱۱۵۱۱۳	سیستمهای عامل	۰	۲۶		۱۳۲۱	آزمایشی	سیستمهای عامل	الهام حرّی- سیدسعید آیت	-	۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	
۵	۴۰۲۲	۱۱۱۵۱۲۳	طراحی الگوریتمها	۰	۲۶		۵۲۹۰	آزمایشی	تحلیل و طراحی الگوریتم ها	جعفر تنها- احمد فراهی	-	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	
۶	۴۰۲۲	۱۱۱۵۲۰۷	انتقال داده ها	۰	۳۰		۲۹۲۹	کتاب	انتقال دادهها	رضائی- برومند	-	۱۳۰۲	۲۰۲۳	پیام نور	
۷	۴۰۲۲	۱۱۱۵۲۵۷	سمینار (تحقیق و تنیع نظری)	۰	۳۳		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۸	۴۰۲۲	۱۱۱۵۲۷۳	رایانش ابری	۰	۲۰		۱۰۲۵	کتاب	Cloud Computing	Sandeep Bhowmik	-	۱۳۹۵	۲۰۱۷	Cambridge university	فصل های (۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ ، ۵ ، ۷ ، ۸ ، ۹ ، ۱۱ ، ۱۲ ، ۱۳ ، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود
۹	۴۰۲۲	۱۱۱۵۲۷۴	شبکه های کامپیوتری پیشرفته	۰	۳۰		۲۰۵۵	آزمایشی	شبکه های کامپیوتری پیشرفته	عباسعلی رضائی-امیرحسین مهاجر زاده-داوود کریم زادگان	-	۱۳۹۹	۲۰۲۰	پیام نور	
۱۰	۴۰۲۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۰	۱		۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	
۱۱	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۱۳	شبکه های کامپیوتری	۰	۳۰		۹۷۵۴	آزمایشی	شبکه های کامپیوتری (بارنگری شده)	Kurose ,Ross	داود کریم زادگان مقدم	۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	فصل های (۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴) از اول فصل تا آخر (۵-۴) و (۵ از اول تا آخر (۵-۴) مطالعه شود
۱۲	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۸۹	برنامه نویسی پیشرفته	۰	۲۶		۱۶۱۲	کتاب	برنامه نویسی به زبان جاوا (ویراست دوم)	عین الله جعفرنژاد فمی	-	۱۳۹۸	۲۰۱۹	علوم رایانه	فصل های (۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ ، ۵ ، ۶ ، ۷ ، ۸ ، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۳	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۲۶	سیستمهای توزیع شده	۰	۳۰		۲۹۲۶	کتاب	Distributed Systems Principles and Paradigms, forth Edition 4	Maarten van Steen, Andrew S. Tanenbaum	-	۱۴۰۱	۲۰۲۳	Pearson	فصل های (۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ ، ۵ ، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۴	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۲۷	شبکه های بی سیم و سیار	۰	۳۰		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۱۵	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۲۸	مقدمهای بر زنجیره های بلوکی و ارزهای دیجیتال	۰	۲۰		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۱۶	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۲۹	سیستم های کامپیوتری امن	۰	۲۰		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۱۷	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۳۰	کیفیت سرویس شبکه	۰	۲۰		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۱۸	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۳۱	کاربر داده کاوی در شبکه های کامپیوتری	۰	۳۰		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۱۹	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۳۲	مباحث ویژه در شبکه های کامپیوتری	۰	۳۰		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۲۰	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۳۳	امنیت شبکه پیشرفته	۰	۳۰		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۲۱	۴۰۲۲	۱۳۳۲۱۳۴	مدیریت شبکه	۰	۳۰		۷۵۲۲	فایده منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	