

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: تمامی برنامه ها  
ترم ورود: ۳۱۱۱  
ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد			شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عمل									
۱	۴۰۳۳	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۲۴	۱۳۹۰۹	کتاب	معادلات دیفرانسیل (تجدید نظر شده)	جمال صفار اردبیلی		۱۴۰۳	پیام نور	--	
۲	۴۰۳۳	۱۱۱۱۰۹۵	ریاضی مهندسی	۳	۰	۲۴	۶۹۸۲	آزمایشی	ریاضیات مهندسی	مسعود ساروی- مسعود شعبی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳	۴۰۳۳	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۲۴	۵۲۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی		۱۳۹۰	پیام نور	۲۶۰۵	فصل های ۲(از صفحه ۳۵ تا ۵۵)، فصل ۳(از صفحه ۵۶ تا ۷۴، ۷۷ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فصل ۵(از صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فصل ۶(از صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فصل ۷(از صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فصل ۸(از صفحه ۲۸۹ تا ۳۳۰)، فصل ۹ (از صفحه ۳۳۱ تا ۳۸۴) مطالعه شود. اثبات کلیه قضایا حذف می باشد
۴	۴۰۳۳	۱۱۱۱۱۰۰	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۲۴	۶۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی		۱۳۹۲	پیام نور	۱۰۰۸	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۵	۴۰۳۳	۱۱۳۲۰۹۴	فیزیک ۱	۳	۰	۲۴	۵۲۸۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	هریس بنسون	محمدرضا بهاری	۱۳۹۰	پیام نور	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ مطالعه شود.
۶	۴۰۳۳	۱۱۳۲۰۹۵	فیزیک ۲	۳	۰	۲۴	۶۹۶۳	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوکاطمی		۱۳۹۲	پیام نور	۷۰۹	فصل های ۱، ۲ (به جزء بخش ۲-۲)، ۳، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۴-۴)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۸-۸ و ۸-۸ تا آخر فصل)، ۹ و ۱۰ (به جزء بخش های ۱۰-۴ و ۱۰-۷) مطالعه شود.
۷	۴۰۳۳	۱۱۳۲۰۹۶	آزمایشگاه فیزیک ۱	۰	۱	۲۳	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۳	۱۱۳۲۰۹۷	آزمایشگاه فیزیک ۲	۰	۱	۲۳	۵۱۸۸	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشنگ نحوی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۹	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۶۲	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۴	۰	۲۶	۱۲۰۴۹	جزوه	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	کمال محمدی اصل		۱۳۹۸	پیام نور	--	
۱۰	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۶۵	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	۰	۳۰	۵۱۲۵	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته مدارهای الکترونیکی ۱	احمد فراهی عبدالمحمد شبیانی-رحمت اله هوشمند		۱۳۹۰	پیام نور	۷۸۸	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۱	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۶۶	آمارو احتمالات مهندسی	۳	۰	۲۴	۵۱۶۵	درسمانه	آمار و احتمال مهندسی	پرویز نصیری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۲	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۶۷	ساختمانهای گسسته	۳	۰	۲۴	۵۶۵۴	آزمایشی	ساختمانهای گسسته	فاطمه نورانی- مریم بازاریار قمیوانی- زهره حبیبی		۱۳۹۱	پیام نور	۷۵۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ (به جزء ۷-۷) مطالعه شود.
۱۳	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۶۸	برنامه سازی پیشرفته	۳	۰	۲۶	۱۱۶۱۲	کتاب	برنامه نویسی به زبان جاوا (ویراست دوم)	عین الله جعفرنژاد قمی		۱۳۹۸	علوم رایانه	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۴	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۷۰	مدارهای الکترونیکی	۳	۰	۳۰	۸۰۳۷	کتاب	مبانی الکترونیک جلد ۱	میرعشق		۱۳۹۵	شیخ بهابی	۲۳۷۱	فصل های ۱ (به جزء روابط و مسایل این بخش)، ۲، ۳، ۴ (به جزء باباس بیس مشترک تا انتهای فصل)، ۶ (به جزء قضیه میلر تا آخر فصل) و ۷ مطالعه شود.
۱۵	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۷۱	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی ۱	۰	۱	۲۳	۵۱۳۹	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه مدار الکترونیکی ۱	سید محمود نجفیان رضوی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۶	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۷۵	روشهای محاسبات عددی	۳	۰	۲۴	۱۰۴۱۳	آزمایشی	روشهای محاسبات عددی	فهمه سلطانیان، مریم شمس سولاری		۱۳۹۵	پیام نور	۲۱۰۸	فصل های ۲(بخش ۷-۲)، ۷(بخش ۷-۷ و ۷-۷)، ۸(بخش ۸-۸) و ۹(بخش ۹-۹) حذف شود
۱۷	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۷۷	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۰	۱	۲۳	۵۲۸۲	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	سید محمود نجفیان رضوی- احمد فراهی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۸	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۷۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۰	۳۰	۶۲۹۵	کتاب	ذخیره و بازیابی اطلاعات سیستم و ساختار فایلها (مهندسی فایلها) (ویراست سوم)	سید محمد تقی روحانی رانگوهی		۱۳۹۴	جلوه	۸۷۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۱۹	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۸۰	اصول طراحی کامپایلر	۳	۰	۳۰	۵۱۷۸	درسمانه	اصول طراحی کامپایلرها	جعفر پورامینی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۲۰	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۸۱	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۰	۱	۲۳	۷۰۰۲	جزوه	آزمایشگاه مدارهای منطقی	مهدی عظیمی پور- رضا عسکری مقدم		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۱	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۸۴	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی	۳	۰	۳۰	۱۱۵۲۱	آزمایشی	زبان های برنامه سازی	حبیب ایزدخواه، عمران بونسی، عزیز حنیفی		۱۳۹۸	پیام نور	--	دانشگاه پیام نور
۲۲	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۸۶	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۰	۱	۲۳	۷۰۹۱	جزوه	دستور کار آزمایشگاه معماری کامپیوتر	رضا عسکری مقدم- مهدی عظیمی پور		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۳	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۸۷	ریزپردازنده ۱	۳	۰	۳۰	۸۲۰۹	کتاب	میکروکنترلرها AVR	جابر الوندی		۱۳۹۶	نص	--	
۲۴	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۹۱	آزمایشگاه ریزپردازنده ۱	۰	۱	۲۳	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-	--	
۲۵	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۹۲	شبکه های کامپیوتری	۳	۰	۲۰	۹۷۵۴	آزمایشی	شبکه های کامپیوتری(بازنگری شده)	Kurose, Ross	داود کریمزادگانمقدم	۱۳۹۴	پیام نور	۲۹۲۹	فصل های ۱، ۲، ۳ (از اول فصل تا آخر ۳-۵)، فصل ۴(از اول فصل تا آخر ۴-۵) مطالعه شود
۲۶	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۱۱	زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۳	۰	۳۰	۵۳۲۶	آزمایشی	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	داریوش نیک مهر		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۷	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۱۲	سیستمهای عامل	۳	۰	۲۶	۱۱۳۲۱	آزمایشی	سیستمهای عامل	الهام حری- سیدسعید آیت		۱۳۹۷	پیام نور	--	
۲۸	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۲۰	گرافیک کامپیوتری ۱	۳	۰	۲۰	۶۰۷۹	کتاب	گرافیک رایانه ای - جلد اول (ویراست چهارم)	دونالد هیرن- بیکر	بهروز فلی زاده	۱۳۹۵	دانشگاه صنعتی شریف	--	
۲۹	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۲۳	کارآموزی	۰	۲	۶۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-	--	
۳۰	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۲۳	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۱	۱	۲۳	۱۰۷۴۰	آزمایشی	روش پژوهش و ارائه	شاعیدی-فراهی		۱۳۹۶	پیام نور	--	

	--	پيام نور	۱۳۹۷	داود كريم زادگان-مقدم-فريبا رحمانيان	مدار منطقي (وبراست دوم- تجدیدنظرشده)	آزمایشی	۱۱۱۶۷	تستى و تشریحى		۳۰	۰	۳	مدارهای منطقي	۱۱۱۵۱۳۹	۴۰۳۲	۳۱
	--	پيام نور	۱۳۹۱	جعفر تنها- سيد ناصر آيت	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	آزمایشی	۸۱۹۵	تستى و تشریحى		۲۶	۰	۳	ساختمان داده ها	۱۱۱۵۱۴۰	۴۰۳۲	۳۲
	--	پيام نور	۱۳۹۲	جعفر تنها- احمد فراهی	تحليل و طراحی الگوریتم ها	آزمایشی	۵۲۹۰	تستى و تشریحى		۲۶	۰	۳	طراحی الگوریتمها	۱۱۱۵۱۴۲	۴۰۳۲	۳۳

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	ث										
۳۴	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوتر	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۳۵۷۹	کتاب	معماری کامپیوتر	مصطفی برومندزاده، محمد معینی چهرمی		۱۴۰۱	پیام نور	--	شرح پیوست
۳۵	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۴۶	مهندسی نرم افزار ۱	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۳۲۰۴	کتاب	مهندسی نرم افزار (ویراست نهم)- جلد اول	امیرهوشنگ ناچ-فر- ماکسیم	رامین مولانایور	۱۴۰۰	آبی نگر	--	
۳۶	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبانها و ماشین ها	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۳۳۰۷	کتاب	نظریه زبانها و ماشینها	امید جلیلیان، حسن ختالو		۱۴۰۰	پیام نور	--	
۳۷	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۰۲	الکترونیک دیجیتال	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۱۰۰۷	کتاب	الکترونیک و تراشه های دیجیتال	مهدي صديقي - علي ولي زاده		۱۳۹۶	امیرکبیر	۲۱۵۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ (تا ابتدای ۵-۴ مدارهای سه حالت) مطالعه شود
۳۸	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۰۲	مدارهای الکتریکی ۲	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۵۵۴۴	آزمایشی	مدارهای الکتریکی ۲	رضا عسکری مقدم		۱۳۹۳	پیام نور	--	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۳۹	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۰۴	سیگنالها و سیستمها	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۱۷۹۰	کتاب	سیگنالها و سیستم ها	سیدجواد جوادیمقدم، نسیم میرزابابایی، فرزانه شایق بروجنی		۱۳۹۸	پیام نور	--	
۴۰	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۰۵	طراحی سیستمهای VLSI	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۵۷۷۰	کتاب	طراحی VLSI دیجیتال	عبدالمحمد شیانی-رحمت اله هوشمند		۱۳۹۰	پیام نور	۶۹۲	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۴۱	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۰۶	آزمایشگاه الکترونیک دیجیتال	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع			۱۳۰۰	-	--	
۴۲	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۰۷	انتقال داده ها	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۲۳۲۹	کتاب	انتقال دادهها	رضائی- برومند		۱۴۰۳	پیام نور	--	
۴۳	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۰۸	سیستمهای کنترل خطی	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۰۲۵۸	آزمایشی	سیستمهای کنترل خطی	محمدحسن منصوری- ابراهیم صحافیزاده		۱۳۹۵	پیام نور	--	
۴۴	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۰۹	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۱۲۰۳۳	کتاب	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری	هادی محمدی، فاطمه عمرانی، نسیرین طاهرخانی		۱۴۰۳	دانشگاه پیام نور	--	
۴۵	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۱۰	ریزپردازنده ۳	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۶۷۷۸	کتاب	ریزپردازندههای اینتل ویراست هفتم	بری بی-بری	قدرت سپیدنام	۱۳۹۳	خراسان	۳۹۱۶	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۶ مطالعه شود
۴۶	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۱۱	طراحی مدارهای واسط	۳	۰	۲۰	تشریحی	۶۲۴۴	کتاب	مدارهای واسط طراحی و ارتباط کامپیوترهای IBM ۸۰x۸۶	مزیدی، گلیسپی	قدرت سپیدنام	۱۳۹۳	باغانی	۷۹۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۴۷	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۱۲	معماری سیستمهای کامپیوتری	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۸۲۴۱	کتاب	طراحی و معماری کامپیوتر-تلاقی سخت افزار و نرم افزار (ویراست پنجم)	دیوید. آ. پترسون،	مسعود هوشمند، جمیدرضا رضایی-نیا، فاطمه رضایی-نیا	۱۳۹۶	نیاز دانش	۳۹۳۴	فصل های ۱، ۲ (تا آخر ۲-۱۵)، ۳ (تا آخر ۳-۴)، ۴ (تا آخر ۴-۱۰) و ۵ (تا آخر ۵-۲) مطالعه شود.
۴۸	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۱۳	طراحی خودکار مدارهای دیجیتال	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۳۴۷۳	کتاب	طراحی خودکار مدارهای دیجیتال(ویرایش دوم)	حسین صاعیان بیدگلی		۱۳۹۸	جنگل	--	
۴۹	۴۰۳۳	۱۱۱۵۳۳۲	آزمایشگاه کامپیوتر	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع			۱۳۰۰	-	--	
۵۰	۴۰۳۳	۱۱۱۵۳۴۵	مبانی فناوری اطلاعات	۳	۰	۲۰	تستی	۵۳۳۳	کتاب	فناوری اطلاعات در مدیریت ۱ - دگرگونی سازمان ها در اقتصاد دیجیتالی	افرایم توریان- درونی لیدر- افرایم ملک-لین- جیمز ورت	جمیدرضا ریاحی-پوریا فطره نبی-مهديه توفیقی-حسین صامعی	۱۳۹۱	پیام نور	۶۵۶	فصل ۵ حذف شود.
۵۱	۴۰۳۳	۱۱۱۵۳۴۷	پروژه مهندسی سخت افزار	۰	۳	۹۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع			۱۳۰۰	-	--	
۵۲	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیطزیست	۲	۰	۱۶	تستی	۵۳۳۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۳	۴۰۳۳	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۵۴	۴۰۳۳	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر		۱۳۹۹	پیام نور	--	
۵۵	۴۰۳۳	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قریان صحت بدخشان	صحرا دانش	۱۳۹۶	۲۸۸۶	از ابتدا تا صفحه ۱۳۴ مطالعه شود.	
۵۶	۴۰۳۳	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۱۲۶۲۰	کتاب	فارسی عمومی	فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشتدار- علی پدازم میرزایی	دانشگاه پیام نور	۱۴۰۳	۴۰۹۱	مجموعه نکات داخل کادر حذف شود.	
۵۷	۴۰۳۳	۱۲۱۵۴۴۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۳	پیام نور	--	
۵۸	۴۰۳۳	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۳	دانشگاه پیام نور	--	
۵۹	۴۰۳۳	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۳	پیام نور	--	
۶۰	۴۰۳۳	۱۲۱۵۴۳۳	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۳	دانشگاه پیام نور	--	
۶۱	۴۰۳۳	۱۲۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۶۲۶	کتاب	بیاپید اینگونه باشیم (مبانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)	محمدباقر بابائی طلائی		۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--	
۶۲	۴۰۳۳	۱۲۳۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۴۹	کتاب	انقلاب اسلامی: زمینهها، دستاوردها و آسیبها	امیر سباهوش- محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی	نشر معارف	۱۴۰۱	--		
۶۳	۴۰۳۳	۱۳۳۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی فوزی توپسرکانی	دفتر نشر معارف (نهادهای نمایندگی مقام معظم رهبری)	۱۳۹۹	--		

	--	جانب موجود	۱۳۰۰		-	القرآن الکریم	کتاب	۸۲۰۰	تستی			۰	۳	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۳۳۰۶۵۷	۴۰۳۲	۶۴
	--	نشر معارف	۱۳۹۹		محسن ملک افضلی اردکانی	مختصر حقوق اساسی؛ آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	کتاب	۱۳۰۳۷	تستی		۱۲	۰	۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱۳۳۳۱۷۴	۴۰۳۲	۶۵

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	نوع امتحان	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عمل												
۶۶	۴۰۳۲	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲	تستی	نوع آزمون	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی			۱۴۰۱	پیام نور	--	
۶۷	۴۰۳۲	۱۲۲۵۰۰۸	زبان تخصصی	۲	۰	۲۰	تستی		۵۲۱۵	کتاب	زبان تخصصی کامپیوتر	مهدی یوسفخانی- سید ناصرآیت- احمد فراهی			۱۳۹۱	پیام نور	--	
۶۸	۴۰۳۲	۱۲۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تستی		۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمدمصطفی اسعدي			۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۶۹	۴۰۳۲	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۱۲	تستی		۱۲۵۵۰	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	ابوالحسن غفاری			۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۰	۴۰۳۲	۱۲۳۲۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	تستی		۱۲۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان			۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۱	۴۰۳۲	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲	تستی		۷۵۵۹	کتاب	آیین زندگی ( اخلاق کاربردی ) ویراست دوم	احمد حسین شریفی			۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۷۲	۴۰۳۲	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۱۲	تستی		۱۲۵۵۲	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی			۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۳	۴۰۳۲	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲	تستی		۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی:مبانی و مفاهیم	مهدی علیزاده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح			۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۷۴	۴۰۳۲	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	تستی		۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی			۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۷۵	۴۰۳۲	۱۲۲۲۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۱۲	تستی		۱۲۵۴۸	کتاب	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان			۱۴۰۱	نشر معارف	--	