

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۶۱

ردیف	نام درس	نرم افزار درس	شماره	واحد	تعداد ساعت شماره	تئوری عملی مبنی	ت	ت	ع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
							آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	آزمایشی	
۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۰۱۸	۲۰۰۱	-	۵۳۷۶	۲۲	۰	۴	-	ریاضیات عمومی ۱	ریاضیات عمومی ۱	ازماشی	جلیل واعظی	۱۳۹۰	پیام نور	--	فصل های ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۱۹	۲۰۰۱	-	۲۹۷۷	۲۲	۰	۴	-	ریاضی عمومی ۲ (رشته ریاضی)	ریاضی عمومی ۲	قطعی	محمد جلوداری مقانی	۱۳۹۰	پیام نور	۱۰۸۶	فصل های ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۳	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۱۹	۲۰۰۱	-	۵۲۲۸					حساب دیفرانسیل و انتگرال توابع جند متغیره	حساب دیفرانسیل و انتگرال توابع جند	آزمایشی	شهرام سلیمانی	۱۳۹۰	پیام نور	۱۳۰۹	آنات اقضای حذف شود.	
۴	فیزیک پایه ۱	۱۱۱۳۰۰۳	۴۰۰۱	-	۵۶۷۳	۲۲	۰	۳	-	معادلات دیفرانسیل	معادلات دیفرانسیل	آزمایشی	سعید فاریابی	۱۳۹۱	پیام نور	--		
۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱۱۱۳۰۰۳	۴۰۰۱	-	۵۳۸۸	۲۲	۰	۴	-	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	فیزیک پایه ۱	آزمایشی	محمد رضا یهاری	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۶	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۱۱۱۳۰۰۴	۴۰۰۱	-	۵۱۶۲	۲۲	۱	۰	-	متون آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	متون آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	آزمایشی	احمد باستانزاده دهکی	۱۳۹۲	پیام نور	۱۰۳۷	فصل های ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷ و ۳۸ مطالعه شود.	
۷	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۱۱۱۳۰۰۵	۴۰۰۱	-	۶۰۷۷	۲۲	۰	۴	-	کتاب	فیزیک (جلد سوم)	آزمایشی	رابرت رزینک - دیوید هالیدی - کنت راد کرین	۱۳۹۱	جلال الدین پاشایی	--		
۸	فیزیک پایه ۳	۱۱۱۳۰۰۶	۴۰۰۱	-	۵۱۸۸	۲۲	۱	۰	-	متون آزمایشگاه فیزیک ۲	متون آزمایشگاه فیزیک ۲	آزمایشی	هوشیگ نحوی	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۹	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۱۱۱۳۰۰۷	۴۰۰۱	-	۸۱۹۸	۲۲	۰	۴	-	فیزیک پایه ۲	فیزیک پایه ۲	آزمایشی	سید احمد باستانزاده دهکی - علی یاری	۱۳۸۸	پیام نور	--		
۱۰	فیزیک جدید ۱	۱۱۱۳۰۰۸	۴۰۰۱	-	۵۵۲۸	۲۲	۰	۴	-	بدون منبع	بدون منبع	آزمایشی	-	۱۲۰۰	-			
۱۱	آزمایشگاه فیزیک جدید ۱	۱۱۱۳۰۰۹	۴۰۰۱	-	۲۹۹۰	۶۴	۲	۰	-	دستور کار در آزمایشگاه فیزیک جدید	دستور کار در آزمایشگاه فیزیک جدید	آزمایشی	سید محمد سودمند - محمد حنوبی	۱۳۹۱	پیام نور	۷۰۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۱۲	آزمایشگاه فیزیک تحلیلی ۱	۱۱۱۳۰۱۰	۴۰۰۱	-	۵۳۸۲	۲۲	۰	۳	-	مکانیک تحلیلی ۱	مکانیک تحلیلی ۱	آزمایشی	سید احمد باستانزاده دهکی - علیرضا بیشش	۱۳۸۹	پیام نور	--		
۱۳	دستنامه	۱۱۱۳۰۱۱	۴۰۰۱	-	۵۰۵۰	۲۲	۰	۳	-	ریاضی فیزیک ۱	ریاضی فیزیک ۱	آزمایشی	علیرضا فیشیش - رحیم کوهی فائق	۱۳۸۹	پیام نور	--		
۱۴	ریاضی فیزیک ۲	۱۱۱۳۰۱۲	۴۰۰۱	-	۸۹۵۷	۲۲	۰	۳	-	ریاضی فیزیک ۲	ریاضی فیزیک ۲	آزمایشی	علی حسین محمد طاهری	۱۳۹۳	پیام نور	--		
۱۵	مکانیک تحلیلی ۲	۱۱۱۳۰۱۳	۴۰۰۱	-	۸۳۰۷	۲۲	۰	۳	-	کتاب	مکانیک تحلیلی ۲	آزمایشی	گرانات قاوله، کرانت قاوله، هر منترجم موجود	۱۳۹۰	هر منترجم	۱۶۰۴	فصل های دینامیک سیستمهای ذرات، مکانیک احسام صلب، حرکت سه بعدی اجسام صلب، مکانیک لاگرانژی، دینامیک سیستمهای نوسانی مطالعه شود.	
۱۶	الکترونیک ۱	۱۱۱۳۰۱۴	۴۰۰۱	-	۵۰۵۸	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	آزمایشگاه الکترونیک ۱	آزمایشی	هوشیگ نحوی	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۱۷	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۱۱۱۳۰۱۵	۴۰۰۱	-	۵۰۸۲	۶۴	۲	۰	-	متون آزمایشگاه الکترونیک ۱	متون آزمایشگاه الکترونیک ۱	آزمایشی	سید محمود نجفیان رضوی	۱۳۸۹	پیام نور	--		
۱۸	ترمودینامیک و مکانیک آماری	۱۱۱۳۰۱۹	۴۰۰۱	-	۶۰۴۴	۲۲	۰	۴	-	حرارت و ترمودینامیک	حرارت و ترمودینامیک	آزمایشی	زمیناسکی، دینمن	۱۳۹۱	پیام نور	۸۰۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۱۹	اپتیک	۱۱۱۳۰۲۲	۴۰۰۱	-	۵۰۲۱	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	آزمایشگاه اپتیک	آزمایشی	فرانک پدروتی - لون پدروتی	۱۳۹۰	محمد ابراهیم ابواطمه	--		
۲۰	آزمایشگاه اپتیک	۱۱۱۳۰۲۳	۴۰۰۱	-	۵۱۰۱	۶۴	۲	۰	-	متون آزمایشگاه اپتیک	متون آزمایشگاه اپتیک	آزمایشی	قاسم کاوه ای	۱۳۸۹	پیام نور	--		
۲۱	الکترونیک ۲	۱۱۱۳۰۲۴	۴۰۰۱	-	۵۳۶۱	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	آزمایشگاه الکترونیک ۲	آزمایشی	هوشیگ نحوی	۱۳۹۱	پیام نور	--		
۲۲	فیزیک حالت جامد ۱	۱۱۱۳۰۲۵	۴۰۰۱	-	۵۴۰۰	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	فیزیک حالت جامد ۱	آزمایشی	حسین غفوریان - محمد رضا بیام-	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۲۳	فیزیک حالت جامد ۲	۱۱۱۳۰۲۶	۴۰۰۱	-	۹۲۴۰	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	فیزیک حالت جامد ۲	آزمایشی	مهدی سودمند - علیرضا صفار زاده	۱۳۹۲	پیام نور	--		
۲۴	تاریخ علم	۱۱۱۳۰۲۷	۴۰۰۱	-	۵۴۸۵	۱۶	۰	۳	-	آزمایشی	تاریخ علم فیزیک	آزمایشی	مهدی سودمند - محمد حنوبی	۱۳۹۰	کرین	۸۶۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود. بخش های صلب یا ستاره دار حذف شود. بخش شعاع هسته ای تا حد امکان کوتاه و خلاصه تدریس شود.	
۲۵	فیزیک هسته ای ۱	۱۱۱۳۰۲۸	۴۰۰۱	-	۶۰۴۶	۲۲	۰	۳	-	کتاب	آشنایی با فیزیک هسته ای (جلد ۱)	آزمایشی	آشنایی با نسبیت خاص	کتاب	۱۳۸۸	اوکاظمی، رهبر دانشگاهی	--	
۲۶	نسبت	۱۱۱۳۰۲۹	۴۰۰۱	-	۶۰۴۷	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	آزمایشگاه نسبت	آزمایشی	رابرت رزینک	۱۳۹۱	جعفر گودرزی	--		
۲۷	مکانیک آماری	۱۱۱۳۰۳۰	۴۰۰۱	-	۵۵۹۳	۲۲	۰	۳	-	قطعي	آزمایشگاه مکانیک آماری	آزمایشی	-	مرکز نشر دانشگاهی	۱۳۹۰	--		
۲۸	بروزه	۱۱۱۳۰۳۲	۴۰۰۱	-	۷۵۴۲	۲۲	۰	۳	-	بدون منبع	بدون منبع	آزمایشی	-	مرکز نشر دانشگاهی	۱۳۹۰	--		
۲۹	امواج	۱۱۱۳۰۳۲	۴۰۰۱	-	۵۵۹۲	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	آزمایشگاه امواج	آزمایشی	جهنم	۱۳۹۱	پیام نور	--		
۳۰	فیزیک نجومی مقدماتی	۱۱۱۳۰۳۴	۴۰۰۱	-	۵۴۱۲	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	فیزیک نجومی مقدماتی	آزمایشی	سید احمد باستانزاده دهکی	۱۳۸۸	پیام نور	۱۱۶۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۳۱	فیزیک جدید ۲	۱۱۱۳۰۳۵	۴۰۰۱	-	۹۲۳۹	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	فیزیک جدید ۲	آزمایشی	محمد حنوبی	۱۳۹۳	پیام نور	--		
۳۲	ریاضی فیزیک ۲	۱۱۱۳۰۳۶	۴۰۰۱	-	۵۶۵۱	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	ریاضی فیزیک ۲	آزمایشی	فربن پاینده	۱۳۹۳	توبیداران	--		
۳۳	مکانیک سیالات	۱۱۱۳۰۳۷	۴۰۰۱	-	۶۱۸۱	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	مکانیک سیالات	آزمایشی	وکتو ولاب استریتر، بنجامین والی	۱۳۹۷	علیرضا انظری	--		
۳۴	فیزیک قطعات نیمه رسانا ۱	۱۱۱۳۰۳۸	۴۰۰۱	-	۶۰۵۸	۲۲	۰	۳	-	آزمایشی	فیزیک قطعات نیمه رسانا ۱	آزمایشی	ناصر تحریر	کتاب	۸۸۷	دانشگاهی	--	

کلیه صفحات (۳ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

رمان: ۱۴۰۰/۸/۱۲ - ۱۲:۰۱

صفحه: ۲ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۶

ردیف	ترم تحصیلی درس	نام درس	کتاب	نوع منبع	تعداد ساعت شماره	ت	ع	تئوری عملی منبع	نام درس	ردیف	شرح پیوست	کد شرح پیوست	ناشر	سال انتشار	متوجه	نویسنده	عنوان
۲۵	۲۰۰۱	لیزر	اصول لیزر	کتاب	۴۰۰۵	۲۲	۰	۳	۱۱۱۳۰۴۹	۱۱۱۳۰۴۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	۷۶۰	دانشگاهی گل نبی	۱۳۸۷	اکبر حربیری - حسین اوراسیو سوولتو	اصل	لیزر
۲۶	۲۰۰۱	الکترومغناطیس ۱	آزمایشی	کتاب	۵۳۸۵	۲۲	۰	۴	۱۱۱۳۰۴۰	۱۱۱۳۰۴۰	--	--	۱۳۹۰	سعید محمدی	الکترومغناطیس ۱	آزمایشی	
۲۷	۲۰۰۱	مکانیک کوانتمی ۱	آزمایشی	کتاب	۵۴۸۲	۲۲	۰	۴	۱۱۱۳۰۴۱	۱۱۱۳۰۴۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	۱۰۰۷	بیام نور	۱۳۹۰	احمد آخوند - داده افشار	مکانیک کوانتمی ۱	آزمایشی
۲۸	۲۰۰۱	الکترومغناطیس ۲	آزمایشی	کتاب	۵۵۲۴	۲۲	۰	۴	۱۱۱۳۰۴۲	۱۱۱۳۰۴۲	بخش های ۲-۳، ۴-۵، ۸-۵، ۹-۵، ۱۰-۶، ۱۱-۶، ۱۰-۷، ۱۲-۶ حذف شود.	۲۸۹	بیام نور	۱۳۸۹	سعید محمدی	الکترومغناطیس ۲	آزمایشی
۲۹	۲۰۰۱	مکانیک کوانتمی ۲	آزمایشی	کتاب	۶۱۷۶	۲۲	۰	۴	۱۱۱۳۰۴۳	۱۱۱۳۰۴۳	فصل ۷ (اندازه حرکت زاویه ای)، فصل ۸ (عادله شرودینگر در ۳ بعد و آنم هیدروزن)، فصل ۹ (نماش ماتریسی عملکها)، فصل ۱۰ (اسپین)، فصل ۱۱ (نظریه مستقل از زمان اختلال)، فصل ۱۲ (آنم هیدروزن واقعی)، فصل ۱۳ (دسکاگهای جند ذره ای به جزء بخش ۱۳-۶)، فصل ۱۴ (بر هم کش نذات بدار با میدان الکترومغناطیسی) مطالعه شود.	۲۴۸۷	نما	۱۳۹۰	استفاده گاسیوروبج	مکانیک کوانتمی	آزمایشی
۴۰	۲۰۰۱	مبانی فلسفی مکانیک کوانتمی	آزمایشی	کتاب	۷۳۷۱	۱۶	۰	۲	۱۱۱۳۰۴۵	۱۱۱۳۰۴۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۷۴۷	سمت	۱۳۸۵	مهدي گلشنی	تحلیلی از دیدگاه های فلسفی	آزمایشی
۴۱	۲۰۰۱	بلورشناسی	بلورشناسی با پرتو ایکس	کتاب	۴۰۱۷	۲۲	۰	۳	۱۱۱۳۰۵۷	۱۱۱۳۰۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۹ و ۱۱ مطالعه شود.	۸۰۴	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۰	دکتر ناصر تجر	لدونید و آذراف	بلورشناسی با پرتو ایکس
۴۲	۲۰۰۱	نظريه گروهها	آزمایشی	کتاب	۵۹۴۵	۲۲	۰	۳	۱۱۱۳۰۵۸	۱۱۱۳۰۵۸	--	--	۱۳۷۵	محمدعلی حضرتی زاده	نظريه گروهها و فضای برداری و فيزيك	آزمایشی	
۴۳	۲۰۰۱	فزيك لاهه های نازك	آزمایشی	کتاب	۵۴۹۰	۲۲	۰	۳	۱۱۱۳۰۶۰	۱۱۱۳۰۶۰	--	--	۱۳۹۰	علیرضا رارقی زاده	فزيك لاهه های نازك	آزمایشی	
۴۴	۲۰۰۱	ابرساناسي و کاريبردان	آزمایشی	کتاب	۸۹۰۸	۲۲	۰	۳	۱۱۱۳۰۶۴	۱۱۱۳۰۶۴	--	--	۱۳۹۳	هاشمی زاده-شکری-کریمي	آشنایي با ابررسانسي و کاريبردان	آزمایشی	
۴۵	۲۰۰۱	فزيك محظوظ	آزمایشی	کتاب	۶۰۴۸	۲۲	۰	۳	۱۱۱۳۰۶۷	۱۱۱۳۰۶۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	۷۹۹	دانشگاهی سهروردی	۱۳۷۸	هونشگ سهروردی	مباني فزيك محظوظ	آزمایشی
۴۶	۲۰۰۱	شييمى عمومي ۱	قطعی	کتاب	۵۰۶۲	۲۲	۰	۳	۱۱۱۴۰۰۲	۱۱۱۴۰۰۲	فصل ۸ حذف شود.	۶۶۹	بیام نور	۱۳۹۲	سید احمد میرشکاريان	شييمى عمومي ۱	قطعی
۴۷	۲۰۰۱	ازمايشگاه شييمى عمومي ۱	منون ازمايشگاه	کتاب	۵۰۲۰	۲۲	۰	۱	۱۱۱۴۰۰۳	۱۱۱۴۰۰۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	--	بیام نور	۱۳۸۸	محمود مجراب زاده-باقرقياوه	ازمايشگاه شييمى عمومي ۱	منون ازمايشگاه
۴۸	۲۰۰۱	مباني کامپیوتروبرنامه سازی	آزمایشی	کتاب	۸۱۹۰	۲۲	۰	۳	۱۱۱۵۰۱۵	۱۱۱۵۰۱۵	خودآمایي ها و آرمون های جامع کتاب مطالعه شود.	۷۸۹	بیام نور	۱۳۸۶	داده کریم زادگان مقدم	اصول کامپیوترا	آزمایشی
۴۹	۲۰۰۱	كاربرد کامپیوتروفریزیک	آزمایشی	کتاب	۹۳۹۴	۲۲	۰	۱	۱۱۱۵۰۱۷	۱۱۱۵۰۱۷	--	--	۱۳۹۳	عبدالرسول فراتي چهرمي	كاربرد کامپیوترو در فيزيك	آزمایشی	
۵۰	۲۰۰۱	شناخت محظوظ	درستامه	کتاب	۵۳۳۹	۱۶	۰	۲	۱۱۱۲۱۰۵	۱۱۱۲۱۰۵	--	--	۱۳۹۰	بنفسه برخوردار	شناخت محظوظ	درستامه	
۵۱	۲۰۰۱	فلسفه اخلاق با تکيي بر مباحث تربیتی	آزمایشی	کتاب	۱۱۹۴۰	۱۲	۰	۲	۱۲۱۱۴۱۰	۱۲۱۱۴۱۰	از بیندا نا صفحه ۱۲۴ تا ۱۳۰	--	بیام نور	۱۳۹۹	امير خواص و دیگران	فلسفه اخلاق با تکيي بر مباحث تربیتی	آزمایشی
۵۲	۲۰۰۱	زبان تخصصي	درستامه	کتاب	۲۹۷۱	۱۶	۰	۲	۱۲۱۲۱۶۰	۱۲۱۲۱۶۰	فصل ۵ (از صفحه ۸۷ تا ۱۰۴) و فصل ۹ (از صفحه ۱۹۱ تا ۲۱۲) حذف شود.	۱۳۲۶	بیام نور	۱۳۹۰	منوچهر جعفری گهر	منوچهر جعفری گهر	درستامه
۵۳	۲۰۰۱	زبان خارجي	کتاب	۱۱۹۰۸	۱۸	۰	۳	--	۱۲۱۲۲۵۵	۱۲۱۲۲۵۵	--	--	۱۳۹۹	دکتر حعفری گهر	زبان انگلسي عمومي	کتاب	
۵۴	۲۰۰۱	آشنایي با زبان ترکمني	کتاب	۱۱۹۱۶	۱۲	۰	۳	--	۱۲۱۲۴۱۱	۱۲۱۲۴۱۱	از بیندا نا صفحه ۱۲۴ تا ۱۳۰ مطالعه شود.	۲۸۸۶	بیام نور	۱۳۹۶	ابراهيم بدخشان، صوفی راد، صحراء دانش	آشنایي با زبان ترکمني	کتاب
۵۵	۲۰۰۱	فارسي	درستامه	کتاب	۲۹۶۷	۱۸	۰	۳	۱۲۱۳۲۰۹	۱۲۱۳۲۰۹	اسمي خاص نويسنديگان مکاتب مربوط به درس مکتب هاي ادبي ۱ و ۲ حذف شود.	۰۴	پیام نور	۱۳۹۸	گروه مواعان	فارسي عمومي	درستامه
۵۶	۲۰۰۱	تربیت بدنی ورزه	آزمایشی	کتاب	۵۰۷۷	۱۶	۰	۱	۱۲۱۵۴۲۹	۱۲۱۵۴۲۹	--	--	۱۳۹۲	ابوالفضل فراهاني	تربیت بدنی عمومي ۱	آزمایشی	
۵۷	۲۰۰۱	ورزش ورزه	قطعی	کتاب	۲۹۸۲	۱۶	۰	۱	۱۲۱۵۴۲۰	۱۲۱۵۴۲۰	--	--	۱۳۹۳	ابوالفضل فراهاني	تربیت بدنی عمومي ۲	قطعی	
۵۸	۲۰۰۱	تربیت بدنی	آزمایشی	کتاب	۵۰۷۷	۱۶	۰	۱	۱۲۱۵۴۲۱	۱۲۱۵۴۲۱	--	--	۱۳۹۲	ابوالفضل فراهاني	تربیت بدنی عمومي ۱	آزمایشی	
۵۹	۲۰۰۱	ورزش ۱	قطعی	کتاب	۲۹۸۲	۱۶	۰	۱	۱۲۱۵۴۲۲	۱۲۱۵۴۲۲	--	--	۱۳۹۲	ابوالفضل فراهاني	تربیت بدنی عمومي ۲	قطعی	
۶۰	۲۰۰۱	انقلاب اسلامي ايران	آزمایشی	کتاب	۵۳۶۹	۱۲	۰	۲	۱۲۱۸۸۰۸	۱۲۱۸۸۰۸	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	۹۱۴	بیام نور	۱۳۹۳	علي اکرم‌حمدی - حسن درویش	علي اکرم‌حمدی	آزمایشی
۶۱	۲۰۰۱	انقلاب اسلامي ايران	آزمایشی	کتاب	۱۱۹۴۷	۱۲	۰	۲	۱۲۲۰۴۲۴	۱۲۲۰۴۲۴	--	--	۱۳۹۹	مصطفوي ملکوبيان	زمنها ها علل و عوامل وقوع و بازتاب	آزمایشی	
۶۲	۲۰۰۱	اندیشه سیاسی امام خمینی	آزمایشی	کتاب	۱۱۹۴۲	۱۲	۰	۲	۱۲۲۰۴۷۸	۱۲۲۰۴۷۸	--	--	۱۳۹۹	يعي فوزي توسيركانی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (پرداخت سوم)	آزمایشی	
۶۳	۲۰۰۱	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	کتاب	۸۲۰۰	۱۲	۰	۲	--	۱۲۲۰۶۵۷	۱۲۲۰۶۵۷	--	--	۱۳۹۲	-	القرآن الکریم	کتاب	
۶۴	۲۰۰۱	ارزشهاي دفاع مقدس	کتاب	۷۲۶۱	۱۲	۰	۲	--	۱۲۲۰۸۸۹	۱۲۲۰۸۸۹	--	--	۱۳۹۲	هادي مراد پيری - مجتبی شریتي	ارزشهاي دفاع مقدس	کتاب	
۶۵	۲۰۰۱	آشنایي با ياقوتون اسلامي ايران	آزمایشی	کتاب	۱۱۹۴۹	۱۲	۰	۲	۱۲۲۳۱۷۴	۱۲۲۳۱۷۴	محسن ملک افضلی اردکانی	آزمایشی	۱۳۹۹	آشنایي با علمون و معارف دفاع مقدس	آشنایي با ياقوتون اسلامي ايران	کتاب	
۶۶	۲۰۰۱	کليات حقوق شهروندی	جزوه	۱۱۷۱۱	۱۲	۰	۲	--	۱۲۲۳۲۶۶	۱۲۲۳۲۶۶	حسن خسروي - حسین آل كجیاف - حاتم صادقی زیاری	جزوه	۱۳۹۸	حقوق شهروندی	کليات حقوق شهروندی	جزوه	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۱۱۱
ترم اعمال قانون: ۳۸۶

ردیف	نام درس	تعداد ساعت شماره	ت	ع	تئوری عملی منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	کد شرح پیوست	شرح پیوست	ردیف	نام درس	تعداد ساعت شماره	ت	ع	تئوری عملی منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	کد شرح پیوست
													ردیف	نام درس	تعداد ساعت شماره	ت	ع	تئوری عملی منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	کد شرح پیوست
۴۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۳۷	۲۰۰۱				تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	زهرا اسلامی فرد	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور			۱۱۹۴۱		۱۲	۰	۲	آزمایشی					
۴۸	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۲۰۲۵	۲۰۰۱				معارف اسلامی ۱	محمد سعیدی مهر - امیر دیوانی	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور			۱۱۹۴۶		۱۲	۰	۲	آزمایشی					
۴۹	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۲۰۲۶	۲۰۰۱				معارف اسلامی ۲	محسن حدادی - علیرضا امینی	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور			۱۱۹۴۸		۱۲	۰	۲	آزمایشی					
۵۰	آین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	۱۲۲۳۰۲۷	۲۰۰۱				احمدحسین شریفی	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور			۱۱۹۵۲		۱۲	۰	۲	آزمایشی						
۵۱	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲۲۳۰۲۸	۲۰۰۱				جمعی از نویسندان	جمعی از نویسندان	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور			۱۱۹۴۳		۱۲	۰	۲	آزمایشی					
۵۲	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲۲۳۰۲۹	۲۰۰۱				اخلاق اسلامی؛ مبانی و مفاهیم	مهدی علیراده، محمد عالم زاده، نوری، حمیدرضا مظاہری سیف، مهدی احمدیو، علی مهدوی قربید، محمدرضا فلاح	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور			۱۱۹۴۵		۱۲	۰	۲	آزمایشی					
۵۳	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۱۲۲۳۰۲۹	۲۰۰۱				علمی رهبر اسلامی	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور			۱۱۹۴۴		۱۲	۰	۲	آزمایشی						
۵۴	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۲۳۰۲۴	۲۰۰۱				دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندان	--	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور			۱۱۹۵۱		۱۲	۰	۲	آزمایشی					