

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۹۵۱
ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			شماره منبع	نوع منبع	نوع آزمون	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	ث									
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۲۴	۴۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)			۱۳۹۲	پیام نور	۷۱۶	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۰۲	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۲۴	۵۶۷۲	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل			۱۳۹۱	پیام نور	--	
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۲۶	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۲۴	۵۲۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱			۱۳۹۰	پیام نور	۲۵۵۹	از صفحه ۸۵ تا صفحه ۱۳۹ (اثبات های مربوط به تعریف حد) و از فصل ۱۰ (صفحه ۲۸۷ تا صفحه ۴۰۴) حذف شود
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۰	۱	۲۳	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکي		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۰	۱	۲۳	۵۱۸۸	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشنگ نجوي		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۱۴	الکترونیک ۱	۳	۰	۲۴	۵۰۵۸	آزمایشی	الکترونیک ۱	هوشنگ نجوي		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۰	۲	۶۴	۵۰۸۲	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه الکترونیک ۱	سید محمود نجفیان رضوي		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۲۲	اپتیک	۳	۰	۲۴	۵۰۲۱	آزمایشی	اپتیک	فرانک پدروتي- لنو پدروتي	محمد ابراهيم ابوکاطمي	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۹	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۲۳	آزمایشگاه اپتیک	۰	۲	۶۴	۵۱۰۱	متون آزمایشگاهی	راهنمای آزمایشگاه نور	فاسم کاوه اي		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۱۳۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۰	۲	۶۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع			۱۳۰۰	-	--	
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۳۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۱	۰	۲	۶۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع			۱۳۰۰	-	--	
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۳۲	فیزیک قطعات نیمه رسانا	۳	۰	۲۴	۶۰۵۸	کتاب	مبانی قطعات نیمه رسانا	ادوارد س. یانگ	ناصر تجیر	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	۸۸۷	فصل های ۱، ۲، ۴، ۶، ۷ و ۹ و نیز پیوست های الف و ب مطالعه شود.
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۳۳	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۲	۰	۲	۶۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع			۱۳۰۰	-	--	
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۳۴	مبانی نانوفیزیک	۳	۰	۲۴	۹۹۵۰	آزمایشی	کاربرد نانوفناوری در علوم پایه	شکري و همکاران		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۳۵	مواد مغناطیس	۳	۰	۲۴	۱۲۸۹۴	کتاب	فیزیک مغناطیس و مواد مغناطیسی	کی، آ. جی، یوشو اف. ار. دو بونر	شکوفه طباطبائي پزدي، ناصر تجیر	۱۳۹۵	دانشگاه فردوسی مشهد	--	
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۳۶	ابریسانایی و کاربردهای آن	۳	۰	۲۴	۸۹۵۸	آزمایشی	آشنایی با ابررسانه و کاربرد آن	هاشمي زاده-شکري-کريمي		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۳۷	فیزیک سرامیکها	۳	۰	۲۴	۱۳۸۹۲	کتاب	الکتروسرامیک ها (مواد، خواص و کاربردها)	ای، جی موسن، جی. ام هربرت	سعید باغشاهي، نسترن براتي، محمد حکمي، علي تايبي	۱۳۹۱	سازمان انتشارات جهاددانشگاهی	--	
۱۸	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۳۵	کارگاه ماشین افزار	۰	۱	۱۶	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع			۱۳۰۰	-	--	
۱۹	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۱	ریاضی فیزیک ۳	۳	۰	۲۴	۵۶۵۱	آزمایشی	ریاضی فیزیک ۳	فرین پاینده		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۰	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۲	الکترونیک ۲	۳	۰	۲۴	۵۲۶۱	آزمایشی	الکترونیک ۲	هوشنگ نجوي		۱۳۹۱	پیام نور	۲۴۵۵	فصل های ۲، ۳، ۵ و ۶ مطالعه شود

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۹۵۱
ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	
				ت	ع	تئوری/عمل										
۳۱	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۳	روشهای تجربی در فیزیک	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	شرح پیوست	
۳۲	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۴	مکانیک شماره ها	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۳	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۵	مکانیک کلاسیک	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۶	مکانیک کوانتومی ۳	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۷	فیزیک محیط زیست	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۶۰۴۸	کتاب	میانی فیزیک محیط زیست	مونتیه آنورت	هوشنگ سپهری- بهرام مصلحی	۱۳۹۲	مرکز نشر دانشگاهی	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۳۶	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۸	میانی شبیه سازی عددی	۳	۱	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۷	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۶۹	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۸	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۰	امواج و ارتعاشات	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۵۹۴	آزمایشی	امواج	محمود جنوبی-عبدالرسول قرآنی چورمی	پیام نور	۱۳۹۱	--		
۳۹	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۱	فیزیک جو	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۰	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۲	آلودگی هوا	۲	۰	۱۶	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۱	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۳	پروژه فیزیک	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۲	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۴	میانی استاندارد و اندازه گیری	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۳	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۵	انرژی های نو	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۶	تاریخ و فلسفه علم فیزیک	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۷	نجوم و اختر فیزیک	۳	۰	۲۴	تشریحی	۱۲۰۶۲	کتاب	درآمدی بر اخترفیزیک نوین	نعمت الله ریاضی	علی فتحی لقمان	۱۳۸۴	آوند اندیشه	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۶	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۸	ژئوفیزیک	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۰۹۴	آزمایشی	ژئوفیزیک	شهاب توکلی	پیام نور	۱۳۸۹	۶۴۹	فصل ۴ حذف شود.	
۳۷	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۷۹	زلزله شناسی عمومی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۰۶۱	آزمایشی	زلزله شناسی	شهاب توکلی	پیام نور	۱۳۸۷	۶۶۵	فصل ۷ حذف شود.	
۳۸	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۱	فیزیک پایه ۱	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۲۸۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	هریس بنسون	محمدرضا بهاری	۱۳۹۰	پیام نور	۳۲۵	از فصل ۱ تا آخر فصل ۱۱ مطالعه شود.
۳۹	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۲	فیزیک پایه ۲	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۳۹۶۲	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمی	پیام نور	۱۳۹۲	۸۰۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۴۰	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۳	فیزیک پایه ۳	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۸۱۹۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۳	سید احمد بابانزاد دهکی- علی بهاری	پیام نور	۱۳۸۸	--		

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست		
				ت	ع	ث											
۴۱	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۰	۱	۰	۲۲	آزمایشی	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۱۲۰۲۱	آزمایشی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	نرگس فتحعلیان	۱۳۹۹	پیام نور	--	
۴۲	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۵	مکانیک تحلیلی ۱	۳	۰	۲۴		آزمایشی	تستی	۵۲۸۴	آزمایشی	مکانیک تحلیلی ۱	سید احمد بابانزاد دهکی- علیرضا بینش	۱۳۸۹	پیام نور	--	
۴۳	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۶	ریاضی فیزیک ۱	۳	۰	۲۴		درسمه	تستی و تشریحی	۵۰۵۰	درسمه	ریاضی فیزیک ۱	علیرضا بینش- رحیم کوهی فایق	۱۳۸۹	پیام نور	--	
۴۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۷	کارگاه الکترونیک	۰	۱	۰	۱۶	فاقد منبع	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع		۱۳۰۰	-	--	
۴۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۸	فیزیک پایه ۴	۳	۰	۲۴		آزمایشی	تستی و تشریحی	۱۲۰۲۲	آزمایشی	فیزیک پایه ۴	محمود جنوبی	۱۳۹۹	پیام نور	--	
۴۶	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۸۹	آزمایشگاه فیزیک پایه ۴	۰	۲	۰	۶۴	فاقد منبع	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع		۱۳۰۰	-	--	
۴۷	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۰	مکانیک تحلیلی ۲	۳	۰	۲۴		کتاب	تشریحی	۱۱۹۱۷	کتاب	مکانیک تحلیلی	گرات فاولر- جورج کسیدی	۱۳۹۲	نشر دانشگاهی	فصل های ۵، ۷، ۸، ۹ و ۱۱ مطالعه شود	
۴۸	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۱	۳	۰	۲۴		کتاب	تستی و تشریحی	۶۰۴۴	کتاب	حرارت و ترمودینامیک	زیمانسکی، دیتمن	۱۳۹۱	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۴۹	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۳	۰	۲۴		آزمایشی	تستی و تشریحی	۵۲۸۵	آزمایشی	الکترومغناطیس ۱	سعید محمدی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۰	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۲	۳	۰	۲۴		آزمایشی	تستی و تشریحی	۵۵۳۴	آزمایشی	الکترومغناطیس ۲	سعید محمدی	۱۳۸۹	پیام نور	بخش های ۲-۳، ۴-۴، ۵-۵، ۶-۶، ۷-۷، ۸-۸، ۹-۹، ۱۰-۱۰، ۱۱-۱۱ و ۱۲-۱۲ حذف شود.	
۵۱	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۴	ریاضی فیزیک ۲	۳	۰	۲۴		آزمایشی	تستی و تشریحی	۸۹۵۷	آزمایشی	ریاضی فیزیک ۲	علی حسین محمد ظاهری	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۲	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۵	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۲	۳	۰	۲۴		قطعی	تستی و تشریحی	۵۵۹۲	قطعی	مکانیک آماری	مرتضی محسنی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۳	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۳	۰	۲۴		آزمایشی	تستی و تشریحی	۵۲۸۲	آزمایشی	مکانیک کوانتومی ۱	احمد اخوند- داود افشار	۱۳۹۰	پیام نور	فصل ۷ حذف شود.	
۵۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۷	مکانیک کوانتومی ۲	۳	۰	۲۴		کتاب	تستی و تشریحی	۶۱۷۶	کتاب	مکانیک کوانتومی	استفان گاسیورویچ	۱۳۹۰	نما	فصل های ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ (به جزء بخش ۱۲-۱۲)، ۱۴ (به جزء بخش های ۱۴-۱۴، ۱۵-۱۴، ۱۶-۱۴) و ۱۶ مطالعه شود.	
۵۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۸	فیزیک هسته ای و ذرات بنیادی	۳	۰	۲۴		کتاب	تشریحی	۱۲۰۲۳	کتاب	مقدمه ای بر فیزیک هسته ای و ذرات بنیادی	بی.آر.مارتین	۱۳۹۰	دانشگاه شیراز	۳۶۵۸	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود
۵۶	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۳	۰	۲۴		جزوه	تستی و تشریحی	۱۰۱۲۵	جزوه	فیزیک حالت جامد ۱	صوری	۱۳۹۵	پیام نور	--	
	۴۰۳۱	۱۱۱۳۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱					آزمایشی	تستی و تشریحی	۵۴۰۰	آزمایشی	فیزیک حالت جامد ۱	حسین غفوربان- محمد رضا بنام- مهدی سودمند-علیرضا صفر زاده	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۷	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۰	بلورشناسی	۳	۰	۲۴		فاقد منبع	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع		۱۳۰۰	-	--	
۵۸	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۱	فیزیک لایه های نازک	۳	۰	۲۴		آزمایشی	تستی و تشریحی	۵۲۹۰	آزمایشی	فیزیک لایه های نازک	علیرضا رازقی زاده	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۹	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۲	فیزیک حالت جامد ۲	۳	۰	۲۴		آزمایشی	تستی و تشریحی	۱۱۲۸۹	آزمایشی	فیزیک حالت جامد ۲ (تجدید نظر شده)	صوری دودران	۱۳۹۸	پیام نور	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۶۰	۴۰۳۱	۱۱۱۳۴۰۶	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶	تست	۴۹۷۱	درسنامه	متون تخصصی فیزیک	منوچهر جعفری گهر		۱۳۹۰	پیام نور	۱۳۲۶	فصل ۵ (از صفحه ۸۷ تا ۱۰۴) و فصل ۹ (از صفحه ۱۹۱ تا ۲۱۳) حذف شود.
۶۱	۴۰۳۱	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۳	۰	۲۴	تست	۵۰۶۳	قطعی	شیمی عمومی ۱ (ویراست جدید)	سید احمد میرشکرایی		۱۴۰۲	پیام نور	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.
۶۲	۴۰۳۱	۱۱۱۴۳۶۱	آزمایشگاه شیمی عمومی	۰	۱	۳۲	تست	۵۰۲۰	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	محمود محراب زاده- باقر قیافه داوودی		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۶۳	۴۰۳۱	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۶۴	۴۰۳۱	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تست	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر		۱۳۹۹	پیام نور	--	
۶۵	۴۰۳۱	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تست	۱۳۶۲۰	کتاب	فارسی عمومی	فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشتدار- علی پدازم میرزایی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۶۶	۴۰۳۱	۱۳۱۵۳۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تست	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	پیام نور	--	
۶۷	۴۰۳۱	۱۳۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تست	۱۳۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۶۸	۴۰۳۱	۱۳۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تست	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	پیام نور	--	
۶۹	۴۰۳۱	۱۳۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تست	۱۳۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۷۰	۴۰۳۱	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	تست	۵۲۶۹	کتاب	میانی کارآفرینی	علی اکبر احمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	۹۱۴	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۷۱	۴۰۳۱	۱۳۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۳	۰	۱۲	تست	۱۳۶۲۶	کتاب	بیاپید اینگونه باشیم (میانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)	محمدباقر بابانی طلائی		۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--	
۷۲	۴۰۳۱	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تست	۱۳۵۴۹	کتاب	انقلاب اسلامی؛ زمینه‌ها، دستاوردها و آسیب‌ها	امیر سایه‌بوش- محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۳	۴۰۳۱	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تست	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی فوری تویسرکانی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهادهای نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۷۴	۴۰۳۱	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۳	۰	۰	تست	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۷۵	۴۰۳۱	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تست	۷۳۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی		۱۳۹۲	سمت	--	
۷۶	۴۰۳۱	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.	محسن ملک افضل اردکانی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۷۷	۴۰۳۱	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲	تست	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی		۱۴۰۱	پیام نور	--	
۷۸	۴۰۳۱	۱۳۲۹۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تست	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمدمصطفی اسعدی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۹	۴۰۳۱	۱۳۳۳۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲	تست	۱۳۵۵۰	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	ابوالحسن عفاوی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۹۵۱
ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی									
۸۰	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	تست	۱۳۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--
۸۱	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۲	تست	۷۵۵۹	کتاب	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	احمد حسین شریفی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--
۸۲	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۲	تست	۱۳۵۵۳	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی		۱۴۰۱	نشر معارف	--
۸۳	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲	تست	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	--
۸۴	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--
۸۵	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۳۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	تست	۱۳۵۴۸	کتاب	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--
۸۶	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۸۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	۱	۱۶	تست و تشریحی	۱۳۴۱۱	کتاب	برنامه سازی پیشرفته	داریوش نیک مهر		۱۴۰۱	پیام نور	--