

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۹۶۱
ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشا	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی									
۱	۴۰۳۲	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۴	۰	۳۲		۵۰۴۷	آزمایشی	سریهای زمانی	ابوالقاسم بزرگ نیا- حسینعلی نیرومند		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲	۴۰۳۲	۱۱۱۱۰۸۴	ریاضی عمومی ۱	۴	۰	۳۲		۸۱۸۱	درسمانه	ریاضی عمومی ۱	ابراهیم احمدپور- آناه گلدی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳	۴۰۳۲	۱۱۱۱۲۸۶	آنالیز ریاضی ۱	۴	۰	۳۲		۵۰۵۲	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۱	علیرضا مدقالچی		۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۰	فصل های ۲ (بخش های ۵-۲ و ۷-۲ و ۸-۲)، ۳ (بخش ۲-۲)، ۴ (بخش های ۳-۴ و ۴-۴)، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. اثبات قضیه ۴ از فصل ۴ حذف شود. مطالعه مطالب ستاره دار اختیاری است.
۴	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۰۸	ریاضی عمومی ۲	۴	۰	۳۲	۰	۱۱۵۵۲	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲	شهریار فرهنگد راد		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	۳۴۸۸	فصل صفر حذف شود.
۵	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۰۲	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۲۴		۵۶۷۲	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل	سعید فارابی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۶	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۲۱	مبانی ریاضیات	۳	۰	۲۴		۵۹۸۶	آزمایشی	مبانی علوم ریاضی	فلاحی		۱۳۹۵	پیام نور	--	
۷	۴۰۳۲	۱۱۱۵۲۸۸	برنامه نویسی پیشرفته	۳	۰	۲۴		۱۲۴۱۱	کتاب	برنامه سازی پیشرفته	داریوش نیک مهر		۱۴۰۱	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۲	۱۱۱۷۰۲۹	فرایندهای تصادفی ۱	۴	۰	۳۲		۵۰۰۶	قطعی	فرایندهای تصادفی	عین الله پاشا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۹	۴۰۳۲	۱۱۱۷۰۳۰	زبان تخصصی	۲	۰	۱۶		۵۰۱۹	درسمانه	زبان تخصصی برای آمار	ترکس عباسی- شهرام دوکوهرکی		۱۳۸۷	پیام نور	--	
۱۰	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۵۵	روشهای آماری	۳	۰	۲۴		۵۲۱۸	آزمایشی	مفاهیم و روشهای آماری	روپوز نصیری- غلامرضا رضایی پورالماسی- محمد هادی خسروی راد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۱	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۶۰	روشهای نمونه گیری ۱	۳	۰	۲۴		۵۲۴۰	آزمایشی	روشهای نمونه گیری ۱	علی عمیدی		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۱۲	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۶۱	روشهای نمونه گیری ۲	۳	۰	۲۴		۵۳۲۷	آزمایشی	روشهای نمونه گیری ۲	علی عمیدی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۳	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۶۳	رگرسیون ۱	۳	۰	۲۴		۵۰۹۳	آزمایشی	رگرسیون	جواد بهبودیان		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۱۴	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۶۶	طرح آزمایشهای ۱	۳	۰	۲۴		۵۳۷۱	آزمایشی	طرح آزمایشهای ۱	غلامحسین شاهکار- ابوالقاسم بزرگ نیا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۵	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۶۷	روشهای ناپارامتری	۳	۰	۲۴		۴۹۵۶	درسمانه	روشهای ناپارامتری	جواد بهبودیان		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۶	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۶۸	طرح آزمایشهای ۲	۳	۰	۲۴		۴۹۲۰	درسمانه	طرح آزمایشهای ۲	غلامحسین شاهکار		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۷	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۷۰	روشهای چند متغیره پیوسته ۱	۳	۰	۲۴		۵۲۱۹	آزمایشی	روشهای چند متغیره پیوسته	ترکس عباسی-تاهید سنجری فارسی پور- مسعود یار محمدی		۱۳۹۰	پیام نور	۷۷۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۸	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۷۱	کنترل کیفیت آماری	۳	۰	۲۴		۸۱۵۹	آزمایشی	کنترل کیفیت آماری	محمد بامنی مقدم		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۹	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۷۳	محاسبات آماری	۳	۰	۲۴		۵۶۳۱	آزمایشی	محاسبات آماری با کامپیوتر	حسین حسینی- سعید امیری- منصوره قدسی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۰	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۷۵	آشنایی با نظریه صف	۳	۰	۲۴		۴۹۰۷	آزمایشی	آشنایی با نظریه صف بندی	غلامحسین شاهکار		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۱	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۷۹	روش های چند متغیره پیوسته ۲	۳	۰	۲۴		۶۰۲۹	کتاب	تحلیل آماری چند متغیره کاربردی	ریچارد آ. جانسون و دین دبلیو. ویچرن		۱۳۹۲	فردوسی مشهد	۶۶۷	فصل ۸ (بخش های ۱۰-۸، ۲۰-۸، ۳۰-۸، ۴۰-۸)، فصل ۹ (بخش های ۱۰-۹، ۲۰-۹، ۳۰-۹، ۴۰-۹، ۵۰-۹)، فصل ۱۰ (بخش های ۱۰-۱۰، ۲۰-۱۰، ۳۰-۱۰، ۴۰-۱۰) اثبات نتیجه های ۱-۱۰ و ۲-۱۰ نیاز نیست)، فصل ۱۱ (۱۰-۱۱، ۲۰-۱۱، ۳۰-۱۱، ۴۰-۱۱، ۵۰-۱۱، ۶۰-۱۱، ۷۰-۱۱)، فصل ۱۲ (۱۰-۱۲، ۲۰-۱۲، ۳۰-۱۲، ۴۰-۱۲) مطالعه شود.
۲۲	۴۰۳۲	۱۱۱۷۱۸۰	رگرسیون ۲	۳	۰	۲۴		۵۹۷۰	کتاب	مقدمه ای بر تحلیل رگرسیون خطی	داگلاس مونتهگرمی و الیزابت پک		۱۳۹۰	دانشگاه باهنر کرمان	۶۴۴	فصل ۲، فصل ۴ به جز بخش ۱۰-۴، فصل ۵، فصل ۶ فقط بخش ۱۰-۶، فصل ۷ و فصل ۸ تا آخر بخش ۵-۸ مطالعه شود.
۲۳	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۰۹	آشنایی با نظریه اطلاع	۳	۰	۲۴		۸۸۹۴	کتاب	نظریه ی مقدماتی اطلاع	د.س. جونز		۱۳۷۷	نشر دانشگاهی	--	
۲۴	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۱۶	احتمال ۱	۴	۰	۳۲		۵۲۳۶	قطعی	احتمال و کاربرد آن	علی عمیدی		۱۳۹۱	پیام نور	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۲۵	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۱۷	آمار و احتمال مقدماتی	۳	۰	۲۴		۱۱۹۱۶	آزمایشی	مبانی احتمال	ترکس عباسی - علی شادرخ- محمد قاسم وحیدی اصل		۱۳۹۹	پیام نور	--	
۲۶	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۱۸	آشنایی با آمار رسمی	۳	۰	۱۶		۷۵۴۲	فائد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۲۷	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۱۹	جبر خطی برای آمار	۳	۰	۲۴		۵۱۷۹	آزمایشی	جبرخطی برای آمار	رضا ناصر ارقامی		۱۳۸۷	پیام نور	--	
۲۸	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۲۰	احتمال ۲	۴	۰	۳۲		۵۲۳۶	قطعی	احتمال و کاربرد آن	علی عمیدی		۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۱۷	فصل های ۵ و ۶ مطالعه شود.
۲۹	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۲۰	احتمال ۳					۸۱۶۰	آزمایشی	آمار ریاضی ۱	محمد قاسم وحیدی اصل	مشکاتی	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۰۸۶	فصل های ۳ و ۵ مطالعه شود.
۳۰	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۲۱	آمار ریاضی ۱	۳	۰	۲۴		۶۰۱۴	کتاب	مقدمه ای بر نظریه آمار	مود ، گریبل،بوز		۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۲۱	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود و از فصل ۷ بخش های ۶ تا آخر فصل حذف شود.
۳۱	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۲۲	آمار ریاضی ۲	۳	۰	۲۴		۶۰۱۴	کتاب	مقدمه ای بر نظریه آمار	مود ، گریبل،بوز	مشکاتی	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۸۱	فصل های ۸ و ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۳۲	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۲۳	روشهای عددی و شبیه سازی	۳	۰	۲۴		۸۸۹۳	کتاب	شبیه سازی آماری	رضایی-طهماسبی		۱۳۹۰	شار	--	
۳۳	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۲۴	روشهای چند متغیره گسسته	۴	۰	۳۲		۸۱۸۸	آزمایشی	روشهای چند متغیره گسسته	غلامحسین شاهکار		۱۳۸۷	پیام نور	۵۹۴	فصل ۱ حذف شود.
۳۴	۴۰۳۲	۱۱۱۷۲۲۵	احتمال و آمار فازی	۳	۰	۲۴		۵۹۷۱	کتاب	مقدمه ای بر احتمال و آمار فازی	محمود طاهری و ماشاله ماشین چی		۱۳۸۷	دانشگاه باهنر کرمان	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.

دانشگاه پیام نور
لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
دوره :تمامی دوره ها
نوع برنامه :تمامی برنامه ها
ترم ورود :۳۹۶۱
ترم اعمال قانون :۳۹۶۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
ت	ع	تئوری	عمله	ت	ع	نوع آزمون	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۲	۴۰۲۲	۱۱۱۷۲۲۶	بروزه	۲	۰	۱۶	تست	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	-	-	بدون منبع
۳۵	۴۰۲۲	۱۱۱۷۲۲۷	روش تحقیق و مشاوره آماری	۲	۰	۱۶	تست	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	-	-	بدون منبع
۳۶	۴۰۲۲	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲	تست	آزمایشی	۱۱۹۴۰	امیر خواص و دیگران	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۳۷	۴۰۲۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تست	کتاب	۱۱۹۰۸	دکتر جعفری گوهر	۱۳۹۹	پیام نور	
۳۸	۴۰۲۲	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تست	درسنامه	۴۹۶۷	گروه مولفان	۱۳۹۸	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۳۹	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تست	آزمایشی	۵۰۷۷	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	پیام نور	
۴۰	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تست	کتاب	۱۲۸۷۴	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	
۴۱	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تست	آزمایشی	۵۰۷۷	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	پیام نور	
۴۲	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تست	کتاب	۱۲۸۷۴	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	
۴۳	۴۰۲۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲	۰	۱۲	تست	کتاب	۵۳۶۹	علی اکبراحمدی - حسن درویش	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۴۴	۴۰۲۲	۱۲۱۹۱۲۱	مکتب شهید سلیمانی	۲	۰	۱۲	تست	کتاب	۱۴۴۴۶	محمدباقر بابائی طلائیه مکتب شهید سلیمانی	۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	
۴۵	۴۰۲۲	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۱۲	تست	کتاب	۱۲۵۴۹	امیر سیاهپوش- محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی	۱۴۰۱	نشر معارف	
۴۶	۴۰۲۲	۱۲۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲	تست	کتاب	۷۵۵۷	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهادهای نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۴۷	۴۰۲۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۲	۰		تست	کتاب	۸۲۰۰	القرآن الکریم	۱۳۰۰	چاپ موجود	
۴۸	۴۰۲۲	۱۲۲۰۸۸۹	آرزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تست	کتاب	۷۳۷۱	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	۱۳۹۲	سمت	
۴۹	۴۰۲۲	۱۲۲۱۲۸۸	مبانی اقتصاد	۲	۰	۱۲	تست و تشریحی	آزمایشی	۵۲۶۹	یگانه موسوی جهرمی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۰	۴۰۲۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۲	تست	آزمایشی	۱۱۹۳۹	محسن ملک افولی اردکانی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۵۱	۴۰۲۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲	تست	کتاب	۱۲۵۹۰	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	۱۴۰۱	پیام نور	
۵۲	۴۰۲۲	۱۲۲۹۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۲	تست	کتاب	۱۲۵۵۱	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۱۴۰۱	نشر معارف	
۵۳	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲	تست	کتاب	۱۲۵۵۰	ابوالحسن غفاری	۱۴۰۱	نشر معارف	
۵۴	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	تست	کتاب	۱۲۵۶۸	اندیشه اسلامی ۲	۱۴۰۱	نشر معارف	
۵۵	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲	تست	کتاب	۷۵۵۹	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهادهای نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۵۶	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۱۲	تست	کتاب	۱۲۵۵۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۴۰۱	نشر معارف	
۵۷	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲	تست	آزمایشی	۱۱۹۴۵	اخلاق اسلامی؛مبانی و مفاهیم	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۵۸	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	۰	۱۲	تست	آزمایشی	۱۱۹۴۴	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۵۹	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	تست	کتاب	۱۲۵۴۸	دانش خانواده و جمعیت	۱۴۰۱	نشر معارف	
۶۰	۴۰۲۲	۱۵۱۱۰۱۸	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	۰	۲۶	تست و تشریحی	درسنامه	۵۱۷۶	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.