

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	شماره درس	ترم تحصیلی درس	نام درس	تعداد ساعت	ت	د	واحد	نوع آزمون	تعداد منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
								تئوری	عملی									
۱	۱۱۱۱۰۷۷	۳۹۷۱	سریهای رمانی ۱	۳۲	۰	۴		تئوری و تشریحی	۰۰۴۷	۰۰۴۷	سریهای رمانی	اووالقاسم بزرگ نیا-حسینعلی نیرومند	بیام نور	۱۳۹۰	-	-	-	
۲	۱۱۱۱۰۸۴	۳۹۷۱	ریاضی عمومی ۱	۳۲	۰	۴		تئوری و تشریحی	۸۱۸۱	۸۱۸۱	درستامه	ریاضی عمومی ۱	ابراهیم احمدیبور- آنه گلدي مهمنانی	بیام نور	۱۳۹۲	--	--	
۳	۱۱۱۱۱۲۸۶	۳۹۷۱	آنالیز ریاضی ۱	۳۲	۰	۴		تئوری و تشریحی	۵۰۵۳	۵۰۵۳	آنالیز ریاضی ۱	علمیسا مدقالمی	آنالیز ریاضی	بیام نور	۱۳۹۱	۹۹۰	-	
۴	۱۱۱۱۱۳۰۸	۳۹۷۱	ریاضی عمومی ۲	۳۲	۰	۴		تئوری و تشریحی	۲۹۷۷	۲۹۷۷	قطعي	ریاضی عمومی ۲(رشته ریاضی)	محمد جلدواری ممقانی	بیام نور	۱۳۹۰	۲۵۹	-	
۵	۱۱۱۱۱۳۰۸	۳۹۷۱	ریاضی عمومی ۲	۳۲	۰	۴		تئوری و تشریحی	۵۲۲۸	۵۲۲۸	آزمایشي	حساب دیفرانسیل و انتگرال توابع چند متغیره	شهرام سلیلی	بیام نور	۱۳۹۰	--	--	
۶	۱۱۱۱۱۵۰۳	۳۹۷۱	معادلات دیفرانسیل	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۹۹۹۸	۹۹۹۸	آزمایشي	معادلات دیفرانسیل	عبدالله حسینی- رحمانی	بیام نور	۱۳۹۴	--	--	
۷	۱۱۱۱۱۵۰۲	۳۹۷۱	مبانی ریاضیات	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۲۸۱۵	۲۸۱۵	آزمایشي	مبانی ریاضیات	جمس بت دادوو	بیام نور	۱۳۸۶	۸۷۸	فصل های ۰، ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و بخش اول از فصل ۷ مطالعه شود.	
۸	۱۱۱۱۵۲۸۷	۳۹۷۱	برنامه نویسی پیشرفته	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۸۱۸۹	۸۱۸۹	آزمایشي	برنامه سازی پیشرفته C	دادو کربی زادگان مقدم	بیام نور	۱۳۹۲	--	--	
۹	۱۱۱۱۷۳۹	۳۹۷۱	فرآیندهای تصادفی	۳۲	۰	۴		تئوری و تشریحی	۵۰۰۶	۵۰۰۶	قطعي	فرآیندهای تصادفی	عنان الله پاشا	بیام نور	۱۳۹۰	--	--	
۱۰	۱۱۱۱۷۰۳۰	۳۹۷۱	زبان تخصصی	۱۶	۰	۲		تئوری	۵۰۱۹	۵۰۱۹	درستامه	زبان تخصصی برای آمار	رنگس عباسی- شهرام دوکوهکی	بیام نور	۱۳۸۷	--	--	
۱۱	۱۱۱۱۷۱۶۰	۳۹۷۱	روشهای آماری	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۵۲۴۰	۵۲۴۰	آزمایشي	روشهای نمونه گیری ۱	علی عمیدی	بیام نور	۱۳۸۸	--	--	
۱۲	۱۱۱۱۷۱۶۱	۳۹۷۱	روشهای آماری	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۵۲۳۷	۵۲۳۷	آزمایشي	روشهای نمونه گیری ۲	علی عمیدی	بیام نور	۱۳۹۰	--	--	
۱۳	۱۱۱۱۷۱۶۳	۳۹۷۱	رگرسیون	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۵۰۹۳	۵۰۹۳	آزمایشي	رگرسیون	جواب بهودیان	بیام نور	۱۳۸۸	--	--	
۱۴	۱۱۱۱۷۱۶۶	۳۹۷۱	طرح آزمایشی	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۵۳۷۱	۵۳۷۱	آزمایشي	طرح آزمایشی ۱	علم‌محسین شاهکار- اووالقاسم	بیام نور	۱۳۹۰	--	--	
۱۵	۱۱۱۱۷۱۶۷	۳۹۷۱	روشهای نایابامتري	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۲۹۵۶	۲۹۵۶	درستامه	روشهای نایابامتري	حوالهای نایابامتري	بیام نور	۱۳۹۱	--	--	
۱۶	۱۱۱۱۷۱۶۸	۳۹۷۱	طرح آزمایشی	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۲۹۲۰	۲۹۲۰	درستامه	طرح آزمایشها	علام‌حسین شاهکار	بیام نور	۱۳۹۱	--	--	
۱۷	۱۱۱۱۷۱۷۰	۳۹۷۱	روشهای چند متغیره پیوسته	۲۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۵۲۱۹	۵۲۱۹	آزمایشي	روشهای چند متغیره پیوسته	ترگس عباسی- تاہید سنجری فارسی پور- مسعود بار محمدی	بیام نور	۱۳۹۰	۷۷۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۱۰ مطالعه شود.	
۱۸	۱۱۱۱۷۱۷۱	۳۹۷۱	کنترل کیفیت آماری	۳۲	۰	۲		تئوری	۸۱۰۹	۸۱۰۹	آزمایشي	کنترل کیفیت آماری	محمد پانتی مقدم	بیام نور	۱۳۹۱	--	--	
۱۹	۱۱۱۱۷۱۷۲	۳۹۷۱	محاسبات آماری	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۵۶۲۱	۵۶۲۱	آزمایشي	محاسبات آماری با کامپیوترا	حسین حسنتی- سعید امیری- منصوره قدسی	بیام نور	۱۳۹۲	--	--	
۲۰	۱۱۱۱۷۱۷۵	۳۹۷۱	آشنايابي پانطوري ص	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۴۹۰۷	۴۹۰۷	آزمایشي	آشنايابي پانطوري ص	علم‌محسین شاهکار	بیام نور	۱۳۹۰	--	--	
۲۱	۱۱۱۱۷۱۷۹	۳۹۷۱	روش های چند متغیره پیوسته	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۶۰۳۹	۶۰۳۹	کتاب	روش های چند متغیره پیوسته	تحلیل آماری چند متغیره کاربردی	ریجاد آ. جانسون و دن دبلو. ویجن	حسینعلی نیرومند	۶۶۷	فصل ۸ (بخش های ۱-۸، ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸)، فصل ۹ (بخش های ۳-۹، ۴-۹، ۵-۹)، فصل ۱۰ (بخش های ۱-۱۰، ۲-۱۰، ۳-۱۰) (اینات تنبیه های ۴-۹، ۵-۱۰، ۶-۱۰، ۷-۱۰، ۸-۱۰، ۹-۱۰، ۱۰-۱۰، ۱۱-۱۰، ۱۲-۱۰، ۱۳-۱۰) یا زیارت پیست، فصل ۱۱ (۱-۱۱، ۲-۱۱، ۳-۱۱)، فصل ۱۲ (۷-۱۱، ۸-۱۱، ۹-۱۱)، فصل ۱۳ (۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲)، فصل ۱۴ (۱-۱۳، ۲-۱۳، ۳-۱۳) مطالعه شود.	
۲۲	۱۱۱۱۷۱۸۰	۳۹۷۱	رگرسیون ۲	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۵۰۳۹	۵۰۳۹	کتاب	تحلیل آماری چند متغیره کاربردی	دیگر مونتگمری و الیزات بک	سید ابراهیم پاریزی	کرمان	۶۴۲	فصل ۳، فصل ۴ به جز بخش ۱۰، فصل ۵، فصل ۶ فقط بخش ۱-۶، فصل ۷ و فصل ۸ نا آخر بخش ۳-۵ مطالعه شود.	
۲۳	۱۱۱۱۷۲۰۹	۳۹۷۱	آشنايابي با نظرية اطلاع	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۸۸۹۲	۸۸۹۲	کتاب	نظریه ی مقدماتی اطلاع	د.س.جونز	بور عداله نژاد	دشگاهی	--	--	
۲۴	۱۱۱۱۷۲۱۶	۳۹۷۱	احتمال ۱	۳۲	۰	۴		تئوری و تشریحی	۵۳۲۶	۵۳۲۶	کتاب	احتمال و کاربرد آن	علی عمیدی	عیاسی - شادرخ- وحدی اصل	بیام نور	۱۳۹۱	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۲۵	۱۱۱۱۷۲۱۷	۳۹۷۱	آمار و احتمال مقدماتی	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۱۰۶۱۱	۱۰۶۱۱	کتاب	احتمال و کاربرد آن	بدون منبع	فائد	حروه	۱۳۹۶	--	--
۲۶	۱۱۱۱۷۲۱۸	۳۹۷۱	آشنايابي با آمار رسمي	۱۶	۰	۲		تئوری	۷۵۴۲	۷۵۴۲	آزمایشي	جبرخطی برای آمار	رضا ناصر ارقامی	حریرخطی برای آمار	بیام نور	۱۳۸۷	--	--
۲۷	۱۱۱۱۷۲۱۹	۳۹۷۱	جبر خطی برای آمار	۳۲	۰	۲		تئوری و تشریحی	۵۱۷۹	۵۱۷۹	آزمایشي	جبر خطی برای آمار	احتمال و کاربرد آن	علی عمیدی	حکم	۱۳۹۱	۱۱۱۷	فصل های ۵ و ۶ مطالعه شود.
۲۸	۱۱۱۱۷۲۲۰	۳۹۷۱	احتمال ۲	۳۲	۰	۴		تئوری و تشریحی	۵۳۲۶	۵۳۲۶	آزمایشي	احتمال ۲	احتمال	احتمال و کاربرد آن	علی عمیدی	۱۱۱۷	--	--

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

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

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره	نام درس	تعداد ساعت	ت	ت	واحد	نوع آزمون	تعریفی عملی	نمایع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
					تشریحی	تئوری	تئوری	تئوری	تئوری	تئوری								
۱	۱۱۱۷۲۰	۳۹۷۱	احتمال ۲	۲							۸۱۶۰	آزمایشی	آمار ریاضی ۱	آمار ریاضی و تشریحی	۱۳۹۰	پیام بور	۱۰۸۶	فصل های ۴ و ۵ مطالعه شود.
۲	۱۱۱۷۲۱	۳۹۷۱	آمار ریاضی ۱	۱							۸۰۱۴	کتاب	مقدمه ای بر نظریه آمار	آمار ریاضی و تشریحی	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۲۱	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود و از فصل ۷ بخشهای ۶ نا اخر فصل حذف شود.
۳	۱۱۱۷۲۲	۳۹۷۱	آمار ریاضی ۱	۱							۸۱۶۰	کتاب	آمار ریاضی ۱	آمار ریاضی و تشریحی	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۲۷	برای حل تمرینات مورد استفاده قرار گیرد.
۴	۱۱۱۷۲۲	۳۹۷۱	آمار ریاضی ۲	۱							۸۰۱۴	کتاب	مقدمه ای بر نظریه آمار	آمار ریاضی و تشریحی	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۸۱	فصل های ۸ و ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۵	۱۱۱۷۲۳	۳۹۷۱	روش‌های عددی و شبیه سازی	۲							۸۸۹۳	کتاب	شبیه سازی آماری	شبیه سازی و تشریحی	۱۳۹۰	شار	--	
۶	۱۱۱۷۲۴	۳۹۷۱	روش‌های جند متغیره گسسته	۲							۸۱۸۸	کتاب	روش‌های جند متغیره گسسته	شبیه سازی و تشریحی	۱۳۸۷	پیام بور	۵۹۴	فصل ۱ حذف شود.
۷	۱۱۱۷۲۵	۳۹۷۱	احتمال آماری	۲							۵۹۷۱	کتاب	مقدمه ای بر احتمال و آمار فاری	تئوری و تشریحی	۱۳۸۷	دانشگاه باهنر کرمان	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ مطالعه شود.
۸	۱۱۱۷۲۶	۳۹۷۱	بروزه	۲							۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	تشریحی	۱۳۰۰	-	--	
۹	۱۱۱۷۲۷	۳۹۷۱	روشن تحقیق و مشاوره آماری	۲							۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	تشریحی	۱۳۰۰	-	--	
۱۰	۱۲۱۱۴۰	۳۹۷۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲							۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق اکبر حسینی قلعه	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه رهم- احمد دربی- احمد حسین شریفی- علی پاکور
۱۱	۱۲۱۲۲۵	۳۹۷۱	زبان خارجی	۲							۵۰۳۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	مصطفی علیمحمدی- حسن خلیلی
۱۲	۱۲۱۲۲۰	۳۹۷۱	فارسی	۲							۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	تئوری	۱۳۹۲	گروه مولفان	۵۴	اسامي خاص نويسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۱۳	۱۲۱۰۴۲۹	۳۹۷۱	تریبت بدنه ویژه	۱							۵۰۷۷	آزمایشی	تریبت بدنه عمومی ۱	تئوری	۱۳۹۷	پیام بور	--	
۱۴	۱۲۱۰۴۳۰	۳۹۷۱	ورزش ویژه	۱							۲۹۸۲	قطعي	تریبت بدنه عمومی ۲	تئوری	۱۳۹۷	پیام بور	--	
۱۵	۱۲۱۰۴۳۱	۳۹۷۱	تریبت بدنه	۱							۵۰۷۷	آزمایشی	تریبت بدنه عمومی ۱	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	
۱۶	۱۲۱۰۴۲۲	۳۹۷۱	ورزش ۱	۱							۲۹۸۲	قطعي	تریبت بدنه عمومی ۲	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	۹۱۴	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۱۷	۱۲۱۸۰۸	۳۹۷۱	کارآفرینی	۲							۵۳۶۹	آزمایشی	منابی کارآفرینی	تئوری	۱۳۹۲	علی اکبرآفینی- حسن درویش	--	
۱۸	۱۲۲۰۴۲۴	۳۹۷۱	انقلاب اسلامی ایران	۲							۵۶۷۵	آزمایشی	درامدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	تئوری	۱۳۹۲	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هراتی	--	
۱۹	۱۲۲۰۴۷۸	۳۹۷۱	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲							۷۰۰۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	تئوری	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۲۰	۱۲۲۰۴۵۷	۳۹۷۱	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۲							۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	تئوری	۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۲۱	۱۲۲۰۸۸۹	۳۹۷۱	ازرهای دفاع مقدس	۲							۷۲۷۱	کتاب	ازنهایی با علوم و معارف دفاع مقدس	تئوری	۱۳۹۲	سمت	--	
۲۲	۱۲۲۱۲۸۸	۳۹۷۱	مبانی اقتصاد	۲							۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	تئوری و تشریحی	۱۳۹۲	پیام بور	--	
۲۳	۱۲۲۲۱۷۴	۳۹۷۱	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲							۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	
۲۴	۱۲۲۹۱۲۷	۳۹۷۱	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲							۹۲۲۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	تئوری	۱۳۹۲	نشر معارف	۲۲۴۲	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۲۵	۱۲۲۳۰۲۵	۳۹۷۱	اندیشه اسلامی ۱	۲							۵۶۶۶	آزمایشی	حکم رحیم سیاحانی - محمد محمد رضایی	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	
۲۶	۱۲۲۳۰۲۶	۳۹۷۱	اندیشه اسلامی ۲	۲							۵۶۶۷	آزمایشی	حکم رحیم سیاحانی - محمد محمد رضایی	تئوری	۱۳۹۱	پیام بور	--	
۲۷	۱۲۲۳۰۲۷	۳۹۷۱	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲							۵۶۷۳	آزمایشی	آین زندگی - اخلاق کاربردی	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	
۲۸	۱۲۲۳۰۲۸	۳۹۷۱	تفسیر موضوعی قرآن	۲							۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	
۲۹	۱۲۲۳۰۲۹	۳۹۷۱	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲							۵۶۸۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	
۳۰	۱۲۲۳۰۲۹	۳۹۷۱	تفسیر موضوعی نوحه البلاغه	۲							۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نوحه البلاغه	تئوری	۱۳۹۲	پیام بور	--	

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**

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

شرح پیوست	کد شرح پیوست	ناشر	سال انتشار	متترجم	نویسنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	واحد تعداد ساعت			نام درس	ردیف تحصیلی درس	شماره ترم		
									ت	تع	توري	عمل	آزمون			
فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.	۸۰۸	پیام نور	۱۳۹۰		جعفر تنها- مهدی یوسفخانی	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	درستنامه	۵۱۷۶	تستی و تشریحی	۳۶	۰	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱۵۱۱۰۱۸	۳۹۷۱	۵۸
- هناد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر عارف)	-	۱۳۹۵		جمعی از نویسندهان	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	کتاب	۹۸۶۹	تستی	۱۲	۰	۲		دانش خانواده و جمعیت	۱۳۳۳۰۴۴	۳۹۷۱	۵۷