

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱\_علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷\_آمار

رشته: ۱۴\_آمار گرایش آمار ریاضی

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع عملی	نوع درس	نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۴	۰	۳۲	جبرانی	تستی و تشریحی	آزمایشی	۵۰۴۷	سریهای زمانی	ابوالقاسم بزرگ نیا- حسینیعلی نیرومند		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۲۸۶	آنالیز ریاضی ۱	۴	۰	۳۲	جبرانی	تستی و تشریحی	آزمایشی	۵۰۵۳	آنالیز ریاضی ۱	علیرضا مدفالچی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	۹۹۰	فصل های ۲ (بخش های ۵-۲ و ۷-۲ و ۸-۲)، ۳ (بخش ۶-۲)، ۴ (بخش های ۳-۴ و ۴-۴ و ۵-۴)، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. اثبات قضیه ۴ از فصل ۴ حذف شود. مطالعه مطالب ستاره دار اختیاری است.
۳	۳۹۷۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		پایان نامه	تشریحی	فایده منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۴	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۰۳۹	فرایندهای تصادفی ۱	۴	۰	۳۲	جبرانی	تستی و تشریحی	قطعی	۵۰۰۶	فرایندهای تصادفی	عین الله پاشا		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۵	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۲۶	استنباط آماری ۱	۴	۰	۳۲	اصلي تخصصي	تستی و تشریحی	کتاب	۸۲۴۲	Statistical Inference	Berger and Casella		۱۳۶۸	۱۹۹۰	Duxburg Press	۲۹۲	بخش های ۴، ۵ و ۷ مطالعه شود.
۶	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۲۸	استنباط آماری ۲	۴	۰	۳۲	اصلي تخصصي	تستی و تشریحی	آزمایشی	۹۲۸۰	استنباط آماری ۲	پرویز نصیری		۱۳۹۳	۲۰۱۴	دانشگاه پیام نور	--	
۷	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۳۰	آنالیز چندمتغیره ۱	۴	۰	۳۲	اختیاری	تشریحی	کتاب	۸۶۶۴	تحلیل چند متغیره	محمد مهدی طباطبایی		۱۳۷۶	۱۹۹۷	نشر دانشگاهی	۱۰۳۹	فصل های ۳ (به جزء بخش های ۲-۳، ۳-۳، ۳-۴ و ۴-۳ و ۵-۳ و ۸)، ۴ (به جزء بخش ۲-۴)، ۵ (به جزء بخش های ۵-۴ و ۶-۴)، ۶ (به جزء بخش ۷-۶)، ۸ (به جزء بخش های ۸-۸، ۵-۸، ۶-۸، ۷-۸ و ۸-۸)، ۹ و ۱۱ (به جزء بخش های ۱۱-۱۱، ۱۲-۱۱، ۱۳-۱۱ و ۱۴-۱۱) مطالعه شود.
۸	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۳۱	مدلهای خطی ۱	۴	۰	۳۲	اختیاری	تشریحی	کتاب	۷۷۸۸	مدلهای خطی برای آمار	رنجر		۱۳۸۶	۲۰۰۷	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۳۶	فصل های ۵، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۹	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۳۲	فرایندهای تصادفی ۲	۴	۰	۳۲	اختیاری	تستی و تشریحی	کتاب	۹۳۲۴	فرایندهای تصادفی	شلدون مراس		۱۳۸۵	۲۰۱۴	مرکز نشر دانشگاهی	۱۶۱۳	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش های ۶-۳ و ۱-۶-۳)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴، ۷-۴ و ۸-۴) و ۶ (به جزء بخش های ۶-۶ و ۷-۶) مطالعه شود.
۱۰	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۳۳	سریهای زمانی ۲	۴	۰	۳۲	اختیاری	تستی و تشریحی	کتاب	۷۶۸۵	تحلیل سریهای زمانی روشهای يك متغیره و چند متغیره	ویلیام دبلیو اس وي		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۵۸	فصل ۵: بخش های ۲-۵، ۳-۵ و ۵-۵، فصل ۷: بخش های ۱-۷، ۱-۳-۷، ۲-۲-۷، ۳-۲-۷، ۴-۲-۷ و ۵-۷، فصل ۸: بخش های ۳-۸ و ۴-۸، فصل ۱۰: بخش های ۱-۱۰، ۲-۱۰، ۳-۱۰ و ۴-۱۰ و ۵-۱۰، فصل ۱۱: کل فصل به جزء بخش (۱-۴)، (۱۱-۱۲)، (۱۳-۱۲) کل فصل مطالعه شود.
	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۳۳	سریهای زمانی ۲				اختیاری	تستی و تشریحی	کتاب	۸۴۴۷	Time Series: Theory and Methods	Brockwell and Davis		۱۳۶۵	۱۹۸۷	Springer	۶۲۸	فصل ۲ تا آخر بخش ۷-۲، فصل ۵ تا آخر بخش ۲-۵ و فصل ۸ تا آخر بخش ۳-۸ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۳۴	سمینار	۳	۰	۱۶	سمینار	تشریحی	فایده منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۳۸	آنالیز چندمتغیره ۱ (آموزش محور)	۴	۰	۳۲	اختیاری	تشریحی	کتاب	۸۶۶۴	تحلیل چند متغیره	ماردیا و همکاران		۱۳۷۶	۱۹۹۷	نشر دانشگاهی	۱۰۳۹	فصل های ۳ (به جزء بخش های ۳-۴، ۴-۴ و ۳-۴ و ۵-۳ و ۸)، ۴ (به جزء بخش ۲-۴)، ۵ (به جزء بخش های ۵-۴ و ۶-۴)، ۶ (به جزء بخش ۷-۶)، ۸ (به جزء بخش های ۸-۸، ۵-۸، ۶-۸، ۷-۸ و ۸-۸)، ۹ و ۱۱ (به جزء بخش های ۱۱-۱۱، ۱۲-۱۱، ۱۳-۱۱ و ۱۴-۱۱) مطالعه شود.
۱۳	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۳۹	مدلهای خطی ۱ (آموزش محور)	۴	۰	۳۲	اختیاری	تشریحی	کتاب	۷۷۸۸	مدلهای خطی برای آمار	رنجر		۱۳۸۶	۲۰۰۷	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۳۶	فصل های ۵، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۱۴	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۵۰	فرایندهای تصادفی ۲ (آموزش محور)	۴	۰	۳۲	اختیاری	تستی و تشریحی	کتاب	۹۳۲۴	فرایندهای تصادفی	شلدون مراس		۱۳۸۵	۲۰۱۴	مرکز نشر دانشگاهی	۱۶۱۳	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش های ۶-۳ و ۱-۶-۳)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴، ۷-۴ و ۸-۴) و ۶ (به جزء بخش های ۶-۶ و ۷-۶) مطالعه شود.
۱۵	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۵۱	سریهای زمانی ۲ (آموزش محور)	۴	۰	۳۲	اختیاری	تستی و تشریحی	کتاب	۷۶۸۵	تحلیل سریهای زمانی روشهای يك متغیره و چند متغیره	ویلیام دبلیو اس وي		۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۵۸	فصل ۵: بخش های ۲-۵، ۳-۵ و ۵-۵، فصل ۷: بخش های ۱-۷، ۱-۳-۷، ۲-۲-۷، ۳-۲-۷، ۴-۲-۷ و ۵-۷، فصل ۸: بخش های ۳-۸ و ۴-۸، فصل ۱۰: بخش های ۱-۱۰، ۲-۱۰، ۳-۱۰ و ۴-۱۰ و ۵-۱۰، فصل ۱۱: کل فصل به جزء بخش (۱-۴)، (۱۱-۱۲)، (۱۳-۱۲) کل فصل مطالعه شود.
	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۵۱	سریهای زمانی ۲ (آموزش محور)				اختیاری	تستی و تشریحی	کتاب	۸۴۴۷	Time Series: Theory and Methods	Brockwell and Davis		۱۳۶۵	۱۹۸۷	Springer	۶۲۸	فصل ۲ تا آخر بخش ۷-۲، فصل ۵ تا آخر بخش ۲-۵ و فصل ۸ تا آخر بخش ۳-۸ مطالعه شود.
۱۶	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۶۳	رگرسیون ۱	۳	۰	۳۴	جبرانی	تستی و تشریحی	آزمایشی	۵۰۹۳	رگرسیون	جواد یهودیان		۱۳۸۸	۲۰۰۹	پیام نور	--	
۱۷	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۱۸۳	سمینار (تحقیق و نتیجه نظری)	۳	۰	۳۲	سمینار	تشریحی	فایده منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۸	۳۹۷۲	۱۱۱۱۷۲۲۲	آمار ریاضی ۲	۳	۰	۳۴	جبرانی	تستی و تشریحی	کتاب	۶۰۱۴	مقدمه ای بر نظریه آمار	مود ، گریبل، بوز	مشکانی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۸۱	فصل های ۸ و ۹ و ۱۰ مطالعه شود.

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱

ردیف	ترم	شماره تحصیلی درس	نام درس	واحد			تعداد ساعت		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی	نوع درس											
۱۹	۳۹۷۲	۱۱۱۷۲۲۹	نظریه اندازه و احتمال ۱	۴	۰	۳۲		اصلي تخصصي	تستى و تشریحى	۵۳۳۴	آزمایشی	احتمال ۱	عین اله پاشا		۱۳۸۸	۳۰۰۹	پیام نور	۱۶۱۶	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش ۱۰-۳)، فصل ۴ (به جزء بخش های ۲-۲ و ۳-۲ و ۴-۲ و ۷-۴) و فصل ۶ (به جزء بخش های ۳-۶ و ۵-۶) مطالعه شود.
۳۰	۳۹۷۲	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰			فرهنگی	تستى	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	