

برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته آمار ریاضی

سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۸۲۱۰۰	استنباط آماری ۱	۴		آمار ریاضی ۲	اصلی و تخصصی
۲	۸۲۱۰۱	آنالیز ریاضی ۲ *	۴		آنالیز ریاضی ۱	اصلی و تخصصی
		<b>جمع واحد</b>	<b>۸</b>			

\* در صورت گذراندن این درس در دوره کارشناسی، دانشجو باید بجای آن یک درس از جدول دروس اختیاری را انتخاب نماید.

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۸۲۱۰۲	استنباط آماری ۲	۴		استنباط آماری ۱	اصلی و تخصصی
۲	۸۲۱۰۳	احتمال ۱	۴		احتمال و کاربرد آن * ، آنالیز ریاضی ۲	اصلی و تخصصی
		<b>جمع واحد</b>	<b>۸</b>			

\* برای دانشجویان با مدرک کارشناسی رشته ریاضی، درس آمار و احتمال ۲ جایگزین این درس می گردد. برای دانشجویان سایر رشته ها (بجز رشته آمار و ریاضی) باید معادل سازی توسط گروه آمار صورت پذیرد.

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱		اختیاری	۴		با رعایت پیش نیاز	اختیاری
۲		اختیاری	۴		با رعایت پیش نیاز	اختیاری
		<b>جمع واحد</b>	<b>۸</b>			

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۸۲۱۰۸	سمینار	۲		استنباط آماری ۲	سمینار
۲	۸۲۱۰۹	پایان نامه	۶		سمینار یا همزمان	پایان نامه
		<b>جمع واحد</b>	<b>۸</b>			

برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته آمار ریاضی  
سال تحصیلی ۸۸-۸۷

دروس اختیاری

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
اختیاری			۴	آنالیز چند متغیره ۱	۸۲۱۰۴	۱
اختیاری	رگرسیون		۴	مدلهای خطی ۱	۸۲۱۰۵	۲
اختیاری	فرآیندهای تصادفی ۱		۴	فرآیندهای تصادفی ۲	۸۲۱۰۶	۳
اختیاری	سریهای زمانی ۱		۴	سریهای زمانی ۲	۸۲۱۰۷	۴

رعایت پیش نیازها

دانشجویان هنگام ورود باید کلیه دروس پیشنهادی را گرفته باشند و اگر دانشجویی از سایر رشته ها و یا فارغ التحصیل از دانشگاههای خارج از کشور باشد در صورت نگذردن دروس جبرانی ذیل در دوره کارشناسی باید نسبت به انتخاب آنها اقدام نماید.

دروس جبرانی

واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
	۴	احتمال و کاربرد آن	۲۵۰۰۸	۱
	۴	آنالیز ریاضی ۱	۲۵۰۱۷	۲
	۴	فرآیندهای تصادفی ۱	۲۵۰۱۲	۳
	۴	رگرسیون	۲۵۰۲۱	۴
	۴	آمار ریاضی ۱	۲۵۰۱۶	۵
	۴	آمار ریاضی ۲	۲۵۰۱۸	۶
	۲۴	جمع واحد		