

برنامه ۸ ترمی پیشنهادی رشته کارشناسی آمار

پیشیاز	نوع	واحد	نیمسال دوم
	ریاضی عمومی ۱	۴	ریاضی عمومی ۲
نadar	پایه الزامی	۳	مبانی ریاضیات
آمار و احتمال مقدماتی	تخصصی-	۳	احتمال ۱
آمار و احتمال مقدماتی	الزامی	۱	آزمایشگاه آماری
	پایه الزامی	۳	فارسی عمومی
	عمومی	۲	یک درس عمومی
	عمومی	۱	تریبت بدنسی ۱
	عمومی		
			جمع واحد
		۱۷	

پیشیاز	نوع	واحد	نیمسال اول
	پایه الزامی	۴	ریاضی عمومی ۱
	پایه الزامی	۳	آمار و احتمال مقدماتی
	پایه الزامی	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی
	پایه الزامی	۳	یک درس ستاره دار جدول ۲
	عمومی	۱	زبان خارجه عمومی
	عمومی		ورزش ۱
			جمع واحد
			۱۶

پیشیاز	نوع	واحد	نیمسال چهارم
احتمال ۲- روشهای آماری مقدماتی	تخصصی الزامی	۳	آمار ریاضی ۱
احتمال ۲ - جبر خطی برای آمار	تخصصی الزامی	۳	فرایندهای تصادفی
روشهای آماری مقدماتی - جبرخطی برای آمار	تخصصی الزامی	۳	رگرسیون ۱
مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی - احتمال ۲	تخصصی الزامی	۳	شیوه سازی
از بسته های پیشنهادی منتخب	اختیاری	۳	یک درس اختیاری
	عمومی	۲	یک درس عمومی
			جمع واحد
		۱۷	

پیشیاز	نوع	واحد	نیمسال سوم
احتمال ۱	تخصصی الزامی	۳	روشهای آماری مقدماتی ۲
احتمال ۱- ریاضی عمومی ۲	تخصصی الزامی	۳	احتمال ۲ - جبر خطی برای آمار
مبانی ریاضیات - ریاضی عمومی ۱	تخصصی الزامی	۳	مبانی آنالیز ریاضی
مبانی ریاضیات - ریاضی عمومی ۲	تخصصی الزامی	۳	معادلات دیفرانسیل
ریاضی عمومی ۲	پایه الزامی	۳	یک درس عمومی
	عمومی	۲	
			جمع واحد
			۱۷

پیشیاز	نوع	واحد	نیمسال ششم
روشهای آماری مقدماتی ۱	تخصصی الزامی	۳	طرح آزمایشها ۱
آمار ریاضی ۲ - رگرسیون ۱	تخصصی الزامی	۳	روشهای چند متغیره پیوسته ۱
آمار ریاضی ۲ - رگرسیون ۱	تخصصی الزامی	۳	روشهای چند متغیره گسسته
روشهای نمونه گیری ۱	تخصصی الزامی	۳	روشهای نمونه گیری ۲
روشهای نمونه گیری ۱	تخصصی الزامی	۳	کنترل کیفیت آماری
	عمومی	۲	یک درس عمومی
			جمع واحد
		۱۷	

پیشیاز	نوع	واحد	نیمسال پنجم
آمار ریاضی ۱	تخصصی الزامی	۳	آمار ریاضی ۲
آمار ریاضی ۱	تخصصی الزامی	۳	روشهای نمونه گیری ۱
رگرسیون ۱	تخصصی الزامی	۳	رگرسیون ۲
آمار ریاضی ۱	تخصصی الزامی	۳	آشنایی با قابلیت اعتماد
رگرسیون ۱ - زبان عمومی	تخصصی الزامی	۲	زبان تخصصی
از بسته های پیشنهادی منتخب	انتخابی	۲	یک درس اختیاری
	عمومی	۲	یک درس عمومی
			جمع واحد
			۱۸

پیشیاز	نوع	واحد	نیمسال هشتم
فرایندهای تصادفی	تخصصی الزامی	۳	سری های زمانی ۱
گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد	تخصصی الزامی	۳	پیروزه یا کارورزی
رگرسیون ۱	تخصصی الزامی	۳	آمار و احتمال فاری
رگرسیون ۱	تخصصی الزامی	۳	داده کاوی
از بسته های پیشنهادی منتخب	انتخابی	۳	یک درس اختیاری
	عمومی	۲	درس عمومی
			جمع واحد
		۱۷	

پیشیاز	نوع	واحد	نیمسال هفتم
آمار ریاضی ۱	تخصصی الزامی	۳	روشهای نایاب امتری
طرح آزمایشها ۱ - رگرسیون ۱	تخصصی الزامی	۳	طرح آزمایشها ۲
تحلیل چند متغیره پیوسته ۱	تخصصی الزامی	۳	تحلیل چند متغیره پیوسته ۲
تحلیل چند متغیره پیوسته ۱	تخصصی الزامی	۲	مشاوره آماری
رگرسیون ۱	تخصصی الزامی	۱	روش تحقیق
از بسته های پیشنهادی منتخب	انتخابی	۳	یک درس اختیاری
	عمومی	۲	یک درس عمومی
			جمع واحد
			۱۷