

جدول دروس رشته آمار

جدول ۱- برنامه نیمسال اول

پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	ردیف
	۴	ریاضی عمومی ۱	۱
	۳	مبانی ریاضیات	۲
	۳	آمار و احتمال مقدماتی	۳
یکی از این دروس باید انتخاب شود	۲	مبانی جامعه‌شناسی، جمعیت شناسی، ژنتیک و محیط زیست و اقتصاد	۴
	۳	دروس عمومی (فارسی عمومی)	۵
	۳	دروس عمومی (زبان خارجی عمومی)	۶
	۱۸	جمع واحد	

جدول ۲- برنامه نیمسال دوم

پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	ردیف
۱	۴	ریاضی عمومی ۲	۷
۳، ۱	۴	احتمال ۱	۸
	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۹
	۶	دروس عمومی و معارف	۱۰
	۱۷	جمع واحد	

جدول ۳- برنامه نیمسال سوم

پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	ردیف
۱، ۲	۳	جبر خطی برای آمار	۱۱
۸ و ۷	۴	احتمال ۲	۱۲
۸	۳	روشهای آماری	۱۳
۷	۳	معادلات دیفرانسیل	۱۴
	۴	دروس عمومی و معارف	۱۵
	۱۷	جمع واحد	

جدول ۴- برنامه نیمسال چهارم

پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	ردیف
۱۳، ۱۲	۳	آمار ریاضی ۱	۱۶
۱۳	۳	روشهای نمونه گیری ۱	۱۷
۱، ۲	۴	آنالیز ریاضی ۱	۱۸
۳	۲	آشنایی با آمار رسمی	۲۰
	۳	دروس عمومی و معارف	۲۱
	۱۵	جمع واحد	

جدول ۵- برنامه نیمسال پنجم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۲۲	آمار ریاضی ۲	۳	۱۶
۲۳	روش های نمونه گیری ۲	۳	۱۷
۲۴	رگرسیون ۱	۳	۱۱ و ۱۶
۲۵	روشهای ناپارامتری	۳	۱۳
۲۶	اختیاری	۳	مطابق با پیش نیاز درس
۲۷	دروس عمومی و معارف	۳	
	جمع واحد	۱۸	

جدول ۶- برنامه نیمسال ششم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۲۸	رگرسیون ۲	۳	۲۴
۲۹	روشهای چند متغیره پیوسته ۱	۳	۲۴، ۲۲
۳۰	طرح آزمایشهای ۱	۳	۲۴
۳۱	فراایندهای تصادفی ۱	۴	۱۲
۳۲	زبان تخصصی	۲	
۳۳	اختیاری	۳	
	جمع واحد	۱۸	

جدول ۷- برنامه نیمسال هفتم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۳۴	طرح آزمایشهای ۲	۳	۳۰
۳۵	روشهای چند متغیره پیوسته ۲	۳	۲۹
۳۶	سری های زمانی ۱	۴	۳۱، ۱۶
۳۷	روش های عددی و شبیه سازی	۳	۱۴، ۱۲، ۱۱، ۹
۳۸	دروس اختیاری	۳	
	جمع واحد	۱۶	

جدول ۸- برنامه نیمسال هشتم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۳۹	روشهای چند متغیره گسسته ۱	۴	۲۴، ۲۲
۴۰	کنترل کیفیت	۳	۱۷، ۸
۴۱	روش تحقیق و مشاوره آماری	۲	۳۰، ۲۳
۴۲	محاسبات آماری	۳	۲۷، ۳۰
۴۳	پروژه کارشناسی	۲	دانشجو، باید حداقل ۹۰ واحد گذرانده باشد.
۴۴	دروس اختیاری	۳	
	جمع واحد	۱۷	

مجموعاً ۱۳۶ واحد لحاظ شده است.

طبق برنامه درسی، دانشجو با گذراندن حداقل ۱۳۶ واحد و حداکثر ۱۴۰ واحد، فارغ التحصیل می شود.