

## برنامه ۸ ترمی رشته آمار ورودی ۹۵ به بعد (ویرایش دوم)

### نیمسال اول

ردیف	کد درس	عنوان درسی	تعداد واحد	پیشnیاز
۱	۱۱-۱۷-۱۱۶	ریاضی عمومی ۱	۴	-----
۲	۱۱-۱۷-۱۱۹	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۳	-----
۳	۱۱-۱۷-۱۲۳	مبانی جمعیت شناسی	۲	-----
۴	۱۱-۱۷-۱۲۱	آمار و احتمال مقدماتی	۳	-----

### نیمسال دوم

ردیف	کد درس	عنوان درسی	تعداد واحد	پیشnیاز
۱	۱۱-۱۷-۱۱۷	ریاضی عمومی ۲	۴	۱۱-۱۷-۱۱۶
۲	۱۱-۱۷-۱۲۸	احتمال ۱	۴	۱۱-۱۷-۱۱۶ و ۱۱-۱۷-۱۲۱
۳	۱۱-۱۷-۱۲۰	مبانی ریاضیات	۳	-----
۴	۱۱-۱۷-۱۴۷	آشنایی با آمار رسمی	۲	۱۱-۱۷-۱۲۱

### نیمسال سوم

ردیف	کد درس	عنوان درسی	تعداد واحد	پیشnیاز
۱	۱۱-۱۷-۱۱۸	معادلات دیفرانسیل	۳	۱۱-۱۷-۱۱۷
۲	۱۱-۱۷-۱۲۶	جبر خطی برای آمار	۳	۱۱-۱۷-۱۱۷ و ۱۱-۱۷-۱۲۰
۳	۱۱-۱۷-۱۲۹	احتمال ۲	۴	۱۱-۱۷-۱۱۷ و ۱۱-۱۷-۱۲۸
۴	۱۱-۱۷-۱۳۰	روشهای آماری	۳	۱۱-۱۷-۱۲۸

### نیمسال چهارم

ردیف	کد درس	عنوان درسی	تعداد واحد	پیشnیاز
۱	۱۱-۱۷-۱۲۷	آنالیز ریاضی ۱	۴	۱۱-۱۷-۱۲۰ و ۱۱-۱۷-۱۱۷
۲	۱۱-۱۷-۱۳۳	فرآیندهای تصادفی ۱	۴	۱۱-۱۷-۱۲۹
۳	۱۱-۱۷-۱۳۱	آمار ریاضی ۱	۳	۱۱-۱۷-۱۳۰ و ۱۱-۱۷-۱۲۹
۴	۱۱-۱۷-۱۳۴	روشهای نمونه گیری ۱	۳	۱۱-۱۷-۱۳۰

### نیمسال پنجم

ردیف	کد درس	عنوان درسی	تعداد واحد	پیشنياز
۱	۱۱-۱۷-۱۴۱	سری های زمانی ۱	۴	۱۱-۱۷-۱۳۳ و ۱۱-۱۷-۱۳۱
۲	۱۱-۱۷-۱۳۶	رگرسیون ۱	۳	۱۱-۱۷-۱۳۱ و ۱۱-۱۷-۱۲۶
۳	۱۱-۱۷-۱۳۲	آمار ریاضی ۲	۳	۱۱-۱۷-۱۳۱
۴	۱۱-۱۷-۱۶۲	آشنایی با قابلیت اعتماد	۳	۱۱-۱۷-۱۳۱
۵	۱۱-۱۷-۱۳۵	روشهای نمونه گیری ۲	۳	۱۱-۱۷-۱۳۴

### نیمسال ششم

ردیف	کد درس	عنوان درسی	تعداد واحد	پیشنياز
۱	۱۱-۱۷-۱۳۸	طرح آزمایش های ۱	۳	۱۱-۱۷-۱۳۶
۲	۱۱-۱۷-۱۴۲	روش های چند متغیره پیوسته ۱	۳	۱۱-۱۷-۱۳۶ و ۱۱-۱۷-۱۳۲
۳	۱۱-۱۷-۱۳۷	رگرسیون ۲	۳	۱۱-۱۷-۱۳۶
۴	۱۱-۱۷-۱۵۷	آشنایی با نظریه صفت	۳	۱۱-۱۷-۱۳۳
۵	۱۱-۱۷-۱۴۵	روشهای عددی و شبیه سازی	۳	۱۱-۱۷-۱۱۸ و ۱۱-۱۷-۱۱۹ ۱۱-۱۷-۱۲۶ و ۱۱-۱۷-۱۲۹

### نیمسال هفتم

ردیف	کد درس	عنوان درسی	تعداد واحد	پیشنياز
۱	۱۱-۱۷-۱۳۹	طرح آزمایش های ۲	۳	۱۱-۱۷-۱۳۸
۲	۱۱-۱۷-۱۴۳	روشهای چند متغیره پیوسته ۲	۳	۱۱-۱۷-۱۴۲
۳	۱۱-۱۷-۱۴۴	روشهای چند متغیره گسسته	۴	۱۱-۱۷-۱۳۶ و ۱۱-۱۷-۱۳۲
۴	۱۱-۱۷-۱۴۰	روشهای ناپارامتری	۳	۱۱-۱۷-۱۳۰
۵	۱۱-۱۷-۱۵۰	زبان عمومی و ۱۱-۱۷-۱۳۶	۲	زبان تخصصی

### نیمسال هشتم

ردیف	کد درس	عنوان درسی	تعداد واحد	پیشنياز
۱	۱۱-۱۷-۱۴۸	محاسبات آماری	۳	۱۱-۱۷-۱۳۸ و ۱۱-۱۷-۱۴۵
۲	۱۱-۱۷-۱۵۱	پروژه	۲	حداقل ۹۰ واحد
۳	۱۱-۱۷-۱۴۹	روش تحقیق و مشاوره آماری	۲	۱۱-۱۷-۱۳۸ و ۱۱-۱۷-۱۳۵
۴	۱۱-۱۷-۱۶۶	آشنایی با ریاضی مالی	۳	۱۱-۱۷-۱۳۳ و ۱۱-۱۷-۱۲۷
۵	۱۱-۱۷-۱۷۰	آمار زیستی	۳	۱۱-۱۷-۱۳۶
۶	۱۱-۱۷-۱۴۶	کنترل کیفیت آماری	۳	۱۱-۱۷-۱۲۸ و ۱۱-۱۷-۱۳۴