

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع واحد	پیشنیاز	تعداد ساعات در هفته
			نظری	عملی			
۱	۱۶-۱۸-۶۷۱	ریاضی عمومی ۱	۴	۰	پایه	-	۴
۲	۱۶-۱۸-۶۰۲	آمار و احتمال مقدماتی	۳	۰	پایه	-	۳
۳	۱۶-۱۸-۶۰۳	مبانی اقتصاد	۲	۰	پایه	-	۲
۴	۱۶-۱۸-۶۷۴	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۳	۰	پایه	-	۳
۵		دو درس عمومی	۵		عمومی		۵
جمع کل			۱۷				

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع واحد	پیشنیاز	تعداد ساعات در هفته
			نظری	عملی			
۱	۱۶-۱۸-۶۷۲	ریاضی عمومی ۲	۴	۰	پایه	ریاضی عمومی ۱	۴
۲	۱۶-۱۸-۶۰۹	احتمال ۱	۴	۰	تخصصی	آمار و احتمال مقدماتی - ریاضی عمومی ۱	۴
۳	۱۶-۱۸-۶۲۸	آشنایی با آمار رسمی	۲	۰	تخصصی	آمار و احتمال مقدماتی	۲
۴	۱۶-۱۸-۶۰۱	مبانی ریاضیات	۳	۰	پایه	-	۳
۵		عمومی	۲		عمومی		۲
جمع کل			۱۷				

ترم سوم

رتبه	کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع واحد	پیشنیاز	تعداد ساعات در هفته
			نظری	عملی			
۱	۱۶-۱۸-۶۷۳	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	پایه	ریاضی عمومی ۲	۳
۲	۱۶-۱۸-۶۱۰	احتمال ۲	۴	۰	تخصصی	احتمال ۱- ریاضی عمومی ۲	۴
۳	۱۶-۱۸-۶۰۷	جبرخطی برای آمار	۳	۰	تخصصی	مبانی ریاضیات ریاضی عمومی ۲	۳
۴	۱۶-۱۸-۶۱۱	روشهای آماری	۳	۰	تخصصی	احتمال ۱	۳
۵		دو درس عمومی	۳	۰	عمومی		۳
جمع کل			۱۶				

ترم چهارم

رتبه	کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع واحد	پیشنیاز	تعداد ساعات در هفته
			نظری	عملی			
۱	۱۶-۱۸-۶۰۸	آنالیز ریاضی ۱	۴	۰	تخصصی	مبانی ریاضیات ریاضی عمومی ۲	۴
۲	۱۶-۱۸-۶۲۱	روشهای ناپارامتری	۳	۰	تخصصی	روشهای آماری	۳
۳	۱۶-۱۸-۶۱۲	آمارریاضی ۱	۳	۰	تخصصی	احتمال ۲ روشهای آماری	۳
۴	۱۶-۱۸-۶۱۵	روشهای نمونه گیری ۱	۳	۰	تخصصی	روشهای آماری	۳
۵		عمومی	۲	۰	عمومی		۲
جمع کل			۱۵				

ترم پنجم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع واحد	پیشنیاز	تعداد ساعات در هفته
			نظری	عملی			
۱	۱۶-۱۸-۶۱۳	آمار ریاضی ۲	۳	۰	تخصصی	آمار ریاضی ۱	۳
۲	۱۶-۱۸-۶۱۶	روشهای نمونه گیری ۲	۳	۰	تخصصی	روشهای نمونه گیری ۱	۳
۳	۱۶-۱۸-۶۱۷	رگرسیون ۱	۳	۰	تخصصی	جبر خطی برای آمار- آمار ریاضی ۱	۳
۴	۱۶-۱۸-۶۱۳	فرآیندهای تصادفی ۱	۴	۰	تخصصی	احتمال ۲	۴
۵		اختیاری	۳	۰	اختیاری		۳
۶		عمومی	۲		عمومی		۲
جمع کل			۱۸				

ترم ششم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع واحد	پیشنیاز	تعداد ساعات در هفته
			نظری	عملی			
۱	۱۶-۱۸-۶۱۸	رگرسیون ۲	۳	۰	تخصصی	رگرسیون ۱	۳
۲	۱۶-۱۸-۶۱۹	طرح آزمایشها ۱	۳	۰	تخصصی	رگرسیون ۱	۳
۳	۱۶-۱۸-۶۲۶	روشهای عددی و شبیه سازی	۳	۰	تخصصی	معادلات دیفرانسیل- مبانی کامپیوتر و برنامه- نویسی- جبر خطی برای آمار- احتمال ۲	۳
۴	۱۶-۱۸-۶۲۷	کنترل کیفیت آماری	۳	۰	تخصصی	احتمال ۱ روشهای نمونه گیری ۱	۳
۵		دو درس اختیاری	۶	۰	اختیاری		۳
۶		عمومی	۲	۰	عمومی		۲
جمع کل			۲۰				

ترم هفتم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع واحد	پیشنیاز	تعداد ساعات در هفته
			نظری	عملی			
۱	۱۶-۱۸-۶۲۰	طرح آزمایشها ۲	۳	۰	تخصصی	طرح آزمایشها ۱	۳
۲	۱۶-۱۸-۶۲۳	روشهای چندمتغیره پیوسته ۱	۳	۰	تخصصی	آمارریاضی ۲ رگرسیون ۱	۳
۳	۱۶-۱۸-۶۲۵	روشهای چندمتغیره گسسته ۱	۳	۰	تخصصی	آمارریاضی ۲ رگرسیون ۱	۳
۴	۱۶-۱۸-۶۳۰	روش تحقیق و مشاوره آماری	۲	۰	تخصصی	روشهای نمونه گیری ۲- طرح آزمایشها ۱	۲
۵	۱۶-۱۸-۶۳۱	زبان تخصصی	۲	۰	تخصصی	زبان عمومی - رگرسیون ۱	۲
۶	۱۶-۱۸-۶۳۲	پروژه	۳	۰	تخصصی	گذراندن حداقل ۹۰ واحد	۳
۷		عمومی	۲		عمومی		۲
جمع کل			۱۸				

ترم هشتم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع واحد	پیشنیاز	تعداد ساعات در هفته
			نظری	عملی			
۱	۱۶-۱۸-۶۲۹	محاسبات آماری	۳	۰	تخصصی	طرح آزمایشها ۱ روشهای عددی	۳
۲	۱۶-۱۸-۶۲۴	روشهای چندمتغیره پیوسته ۲	۳	۰	تخصصی	روشهای چندمتغیره پیوسته ۱	۳
۳	۱۶-۱۸-۶۲۲	سری های زمانی ۱	۴	۰	تخصصی	آمارریاضی ۱ فرآیندهای تصادفی	۴
۴		اختیاری	۳	۰	اختیاری		۳
۵		عمومی	۲		عمومی		
جمع کل			۱۵				

نکته: در انتخاب واحد ترم دوم به بعد بسیار دقت فرمایید، حتماً می‌بایست پیشنیازها را گذرانده باشید.
تذکر: در صورت عدم رعایت پیشنیازها، مجدداً باید درس را گذراند و عواقب آن صرفاً متوجه دانشجو می‌باشد.

۲۲	مجموع واحدهای دروس عمومی
۲۲	مجموع واحدهای دروس پایه
۸۰	مجموع واحدهای دروس تخصصی الزامی
۱۲	مجموع واحدهای دروس اختیاری
۱۳۶	مجموع کل واحدها

نکته: نماد (*) در کنار دروس بدین معناست که این درس می‌تواند با درس مربوطه به صورت همنیاز اخذ گردد.