

برنامه پیشنهادی برای انتخاب واحد دروس رشته آمار و کاربردها

ترم دوم			ترم اول		
تعداد واحد	نوع درس	نام درس	تعداد واحد	نوع درس	نام درس
۴	پایه	ریاضی عمومی ۲	۴	پایه	ریاضی عمومی ۱
۳	الزامی	احتمال ۱	۳	مشترک (هسته)	مبانی احتمال
۳	پایه	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	پایه	مبانی اقتصاد
۳	کهاد	مبانی ترکیبیات	۳	مشترک (هسته)	مبانی علوم ریاضی
۱	پایه	آزمایشگاه ریاضی ۱	۱	خارج رشته	آزمایشگاه کامپیوتر
۱	پایه	آزمایشگاه آمار		عمومی	عمومی
	عمومی	عمومی			
ترم چهارم			ترم سوم		
۳	الزامی	آمار ریاضی ۱	۴	پایه	ریاضی عمومی ۳
۳	الزامی	فرآیندهای تصادفی ۱	۳	انتخابی	احتمال ۲
۳	کهاد	برنامه نویسی پیشرفته	۳	الزامی	روشهای آماری
۳	مشترک (هسته)	مبانی آنالیز عددی	۳	مشترک (هسته)	مبانی جبر خطی و ماتریسها
۱	پایه	آزمایشگاه ریاضی ۲	۳	پایه	معادلات دیفرانسیل
	عمومی	عمومی		عمومی	عمومی
ترم ششم			ترم پنجم		
۳	الزامی	طرح آزمایشها ۱	۳	الزامی	آمار ریاضی ۲
۳	انتخابی	نمونه گیری ۲	۳	الزامی	نمونه گیری ۱
۳	الزامی	سریهای زمانی ۱	۳	الزامی	رگرسیون ۱
۳	الزامی	روشهای ناپارامتری	۳	مشترک (هسته)	مبانی آنالیز ریاضی
	عمومی	عمومی	۲	خارج رشته	؟
۳	کهاد	بهینه سازی خطی		عمومی	عمومی
ترم هشتم			ترم هفتم		
تعداد واحد	نوع درس	نام درس	تعداد واحد	نوع درس	نام درس
۳	کهاد	آمار بیزی	۳	انتخابی	مباحثی در آمار
۳	کهاد	روشهای چند متغیره پیوسته	۳	کهاد	طرح آزمایشها ۲
۳	انتخابی	کنترل کیفیت آماری	۳	انتخابی	محاسبات آماری
۳	کهاد	رگرسیون ۲	۲	کهاد	زبان تخصصی
	عمومی	عمومی	۳	خارج رشته	؟
				عمومی	عمومی

تعداد واحد های عمومی 20 : ، تعداد واحدهای پایه 24 : ، تعداد واحدهای مشترک 15 : ، تعداد واحدهای الزامی 30 : ، تعداد واحدهای انتخابی: 15.

تعداد واحدهای کهاد 29: تعداد کل واحدهای لازم برای فارغ التحصیلی حداقل 133 واحد و حداکثر 138 واحد است.

برنامه پیشنهادي براي انتخاب واحد دروس رشته آمار و کاربردها