

جدول تطبیق دروس تخصصی با رشته تحصیلی مدرس

مقطع کارشناسی رشته آمار

(سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰)

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
۱	ریاضی عمومی ۱ و ۲	ریاضی، آمار
۲	مبانی جمعیت شناسی	جمعیت شناسی، جامعه شناسی، علوم اجتماعی، آمار، بهداشت
۳	مبانی جامعه شناسی	جامعه شناسی، علوم اجتماعی
۴	مبانی اقتصاد	اقتصاد
۵	ریاضی برای آمار	آمار، ریاضی
۶	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	رشته های علوم پایه و مهندسی با تجربه برنامه سازی
۷	جبر خطی ۱ برای آمار	آمار، ریاضی
۸	زبان تخصصی	آمار، زبان انگلیسی
۹	آنالیز ریاضی ۱ و ۲	ریاضی
۱۰	تحقیق در عملیات	ریاضی
۱۱	محاسبات آماری با کامپیوتر	آمار، مهندسی کامپیوتر
۱۲	آنالیز عددی ۱	ریاضی، آمار
۱۳	آمار و احتمال	آمار، ریاضی به شرط داشتن ۳ ترم سابقه تدریس
۱۴	روشهای آماری	آمار
۱۵	احتمال و کاربرد آن	آمار
۱۶	روشهای ناپارامتری	آمار
۱۷	آمار ریاضی ۱ و ۲	آمار
۱۸	رگرسیون	آمار
۱۹	طرح آزمایشهای ۱ و ۲	آمار
۲۰	روشهای نمونه گیری ۱ و ۲	آمار
۲۱	فرایندهای تصادفی ۱	آمار
۲۲	سریهای زمانی ۱	آمار
۲۳	پروژه	آمار
۲۴	روشهای پیشرفته آماری	آمار
۲۵	روشهای چند متغیره گسسته	آمار
۲۶	روشهای چند متغیره پیوسته	آمار
۲۷	کنترل کیفیت آماری	آمار
۲۸	آشنایی با نظریه صف بندی	آمار
۲۹	برنامه سازی پیشرفته	کامپیوتر، ریاضی