

## جدول تطبیق رشته ریاضی

سال تحصیلی ۸۹ - ۸۸

ردیف	نام درس	مدرک حداقل کارشناسی ارشد
۱	ریاضی عمومی ۱ و ۲	ریاضی، آمار
۲	ریاضی عمومی ۳	ریاضی
۳	فیزیک پایه ۱ و ۲	فیزیک، مکانیک، الکترونیک
۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	فیزیک، مهندسی مکانیک
۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	فیزیک برق، الکترونیک در صورت نیاز لیسانس
۶	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	کامپیوتر، رشته های علوم پایه و مهندسی با تجربه برنامه سازی
۷	معادلات دیفرانسیل	ریاضی
۸	آمار و احتمال ۱ و ۲	آمار، ریاضی به شرط ۳ ترم سابقه تدریس
۹	برنامه سازی پیشرفته	کامپیوتر، ریاضی
۱۰	سریهای زمانی ۱	آمار
۱۱	آنالیز ریاضی ۱ و ۲	ریاضی، آمار
۱۲	آنالیز ریاضی ۳	ریاضی محض
۱۳	مبانی ریاضیات	ریاضی
۱۴	آنالیز عددی ۱ و ۲	ریاضی
۱۵	جبر ۱ و ۲	ریاضی
۱۶	نظریه اعداد	ریاضی
۱۷	توابع مختلط	ریاضی
۱۸	جبر خطی	ریاضی
۱۹	ریاضیات گسسته	ریاضی
۲۰	تاریخ ریاضیات	ریاضی
۲۱	فلسفه علم ریاضی	ریاضی
۲۲	زبان تخصصی	ریاضی
۲۳	تحقیق در عملیات ۱ و ۲	ریاضی
۲۴	توپولوژی جبری مقدماتی	ریاضی محض
۲۵	منطق ریاضی	ریاضی
۲۶	معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	ریاضی
۲۷	نظریه معادلات دیفرانسیل	ریاضی محض
۲۸	هندسه دیفرانسیل موضعی	ریاضی محض
۲۹	توپولوژی عمومی	ریاضی محض

ریاضی محض	هندسه هندلولوی	۳۰
ریاضی محض	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳۱
ریاضی	پروژه	۳۲
ریاضی	آموزش ریاضی ۱ و ۲	۳۳
ریاضی، دیران لیسانس با سابقه تدریس	ساختمان داده ها	۳۴
ریاضی کاربردی، کامپیوتر	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳۵
نرم افزار و سخت افزار کامپیوتر، ریاضی کاربردی گرایش کامپیوتر، کلیه گرایشهای مهندسی برق با تجربه برنامه سازی	زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۳۶