

جدول تطبیق دروس تخصصی بارشته تحصیلی مدرس
مقطع کارشناسی رشته ریاضی
(سال تحصیلی ۹۶-۹۵)

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
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 محض و کاربردی
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 محض
۱۲	آنالیز ریاضی ۳	ریاضی محض
۱۳	مبانی ریاضیات	ریاضی
۱۴	آنالیز عددی ۱ و ۲	ریاضی کاربردی
۱۵	جبر ۱ و ۲	ریاضی محض
۱۶	نظریه اعداد	ریاضی محض و کاربردی
۱۷	توابع مختلط	ریاضی محض
۱۸	جبر خطی	ریاضی محض و کاربردی
۱۹	ریاضیات گسسته	ریاضی کاربردی و محض
۲۰	تاریخ ریاضیات	ریاضی محض و کاربردی
۲۱	فلسفه علم ریاضی	ریاضی محض و کاربردی
۲۲	زبان تخصصی	ریاضی محض و کاربردی
۲۳	تحقیق در عملیات ۱ و ۲	ریاضی کاربردی
۲۴	توپولوژی جبری مقدماتی	ریاضی محض
۲۵	منطق ریاضی	ریاضی محض
۲۶	معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	ریاضی کاربردی
۲۷	نظریه معادلات دیفرانسیل	ریاضی کاربردی و محض
۲۸	هندسه دیفرانسیل موضعی	ریاضی محض

جدول تطبیق دروس تخصصی با رشته تحصیلی مدرس
مقطع کارشناسی رشته ریاضی
(سال تحصیلی ۹۶-۹۵)

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
۲۹	توپولوژی عمومی	ریاضی محض
۳۰	هندسه هذلولوی	ریاضی محض
۳۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	ریاضی محض
۳۲	پروژه	ریاضی کاربردی و محض
۳۳	آموزش ریاضی ۱ و ۲	ریاضی محض
۳۴	ساختمان داده ها	ریاضی کاربردی و کامپیوتر
۳۵	ذخیره و بازیابی اطلاعات	ریاضی کاربردی، کامپیوتر
۳۶	زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	نرم افزار و سخت افزار کامپیوتر، ریاضی کاربردی گرایش کامپیوتر، کلید گرایشهای مهندسی برق با تجربه برنامه سازی

توضیح:

- ۱- اعضای هیات علمی و دستیاران آموزشی مرکز و واحد در شرایط مساوی در اولویت هستند.
- ۲- کسانی که در گذشته دروسی را با موفقیت حداقل دو ترم تدریس کرده اند می توانند کماکان با رضایت رئیس مرکز آن درس را تدریس و رفع اشکال نمایند.