

دروس و اساتید راهنمای آموزشی دانشجویان ورودی مهر ۹۵ کارشناسی ارشد ریاضی

(دانشجویانی که فعلاً استاد راهنمای پایان نامه ندارند)

قابل توجه دانشجویان کارشناسی ارشد عزیز: اساتید معرفی شده در زیر صرفاً برای ارائه مشاوره آموزشی و راهنمایی جهت اخذ واحد برای دانشجویان کارشناسی ارشد سال اولی، که فعلاً استاد راهنما ندارند، انتخاب شده‌اند. دانشجویان ارشد از سال دوم این مشاوره را از استاد راهنمای پایان نامه دریافت خواهند داشت.

گرایش محض

زیر گروه	استاد راهنما	دروس ترم ۱	درس عمومی ترم ۲
آنالیز	دکتر حبیب امیری	آنالیز حقیقی ۱ و هندسه منیفلد ۱	جبر پیشرفته ۱
جبر	دکتر محمدعلی اسم‌خانی	جبر پیشرفته ۱ و آنالیز حقیقی ۱	هندسه منیفلد ۱
هندسه	دکتر پرویز احمدی	هندسه منیفلد ۱ (یا توپولوژی جبری ۱) و جبر پیشرفته ۱	آنالیز حقیقی ۱
نظریه اعداد	دکتر مهدی حسنی	نظریه تحلیلی اعداد و آنالیز حقیقی ۱	هندسه منیفلد ۱، یا توپولوژی جبری ۱، یا جبر پیشرفته ۱

دروس الزامی چهار گرایش بالا عبارتند از: آنالیز حقیقی ۱، هندسه منیفلد ۱ (یا توپولوژی جبری ۱)، جبر پیشرفته ۱
سه درس دیگر با راهنمایی استاد راهنمای گرایش یا استاد راهنمای پایان نامه اخذ خواهد شد.

گرایش کاربردی

زیر گروه	استاد راهنما	دروس ترم ۱	درس عمومی ترم ۲
گراف و ترکیبیات	دکتر فاطمه سادات موسوی	نظریه گراف یا آنالیز ترکیبی، و آنالیز حقیقی ۱	آنالیز عددی پیشرفته
معادلات	دکتر محسن دربانی	آنالیز عددی پیشرفته و آنالیز حقیقی ۱	تحقیق در عملیات پیشرفته ۱
کاربردی*	دکتر مجید ادیب	آنالیز عددی پیشرفته و تحقیق در عملیات پیشرفته ۱	آنالیز حقیقی ۱

دروس الزامی سه گرایش بالا عبارتند از: آنالیز حقیقی ۱، آنالیز عددی پیشرفته و تحقیق در عملیات پیشرفته ۱
سه درس دیگر با راهنمایی استاد راهنمای گرایش یا استاد راهنمای پایان نامه اخذ خواهد شد.

* گرایش کاربردی شامل زیرگرایشهای آنالیز عددی، تحقیق در عملیات، جبرخطی عددی و کنترل بهینه است، و انتخاب این زیرگرایش با کمک استاد راهنما انجام می‌شود.