

مواد امتحانی آزمون شفاهی دکتری (مرحله دوم) دانشکده علوم ریاضی و تخصص استنادانی که  
دانشجو پذیرش خواهند نمود

ریاضی محض، آنالیز ریاضی:

۱. آنالیز حقیقی (۱)

۲. آنالیز تابعی

ریاضی محض، هندسه - توپولوژی:

۱. هندسه دیفرانسیل موضعی (دوره کارشناسی)

۲. خمینه (۱)

۳. خمینه (۲)

ریاضی محض، جبر:

داوطلبین به توجه زمینه تحقیقاتی اساتید محترم فقط یکی از بسته‌های زیر را انتخاب خواهند نمود

۱. جبر پیشرفته	۱. جبر پیشرفته	۱. جبر پیشرفته
۲. منطق ریاضی	۲. گروه‌های متناهی	۲. جبر جابجایی (۱)

ریاضی کاربری، آنالیز عددی:

داوطلبین به توجه زمینه تحقیقاتی اساتید محترم فقط یکی از بسته‌های زیر را انتخاب خواهند نمود

۱. آنالیز عددی پیشرفته	۱. آنالیز عددی پیشرفته	۱. آنالیز عددی پیشرفته	۱. بهینه‌سازی غیر خطی یا آنالیز عددی پیشرفته
۲. معادلات انتگرال یا جبر خطی عددی یا آنالیز موجک	۲. حل عددی معادلات دیفرانسیل (معمولی یا جزئی)	۲. نظریه یا حل عددی معادلات دیفرانسیل (معمولی یا جزئی)	۲. تحقیق در عملیات پیشرفته (۱) یا حل عددی PDE

آمار:

۱. استنباط آماری (۱)
۲. استنباط آماری (۲)
۳. احتمال (۱) (نظریه احتمال)

علوم کامپیوتر:

نظریه علوم کامپیوتر (درس دوره کارشناسی ارشد)

گرایش‌ها و زمینه‌های تخصصی اساتیدی که در سال تحصیلی ۱۳۹۵۶ دانشجوی دکتری پذیرش خواهند نمود.

ردیف	نام استاد	زمینه تحقیقاتی	عنوان گرایش
۱	دکتر غلامرضا حجتی	حل عددی معادلات دیفرانسیل	ریاضی کاربردی
۲	دکتر مهرداد لکستانی	آنالیز موجک و پردازش تصویر	ریاضی کاربردی
۳	دکتر محمد جاویدی	حل عددی معادلات دیفرانسیل کسری	ریاضی کاربردی
۴	دکتر کریم ابواز	معادلات دیفرانسیل جزئی	ریاضی کاربردی
۵	دکتر حسین خیری	سیستمهای دینامیکی	ریاضی کاربردی
۶	دکتر رباب علیخانی	معادلات دیفرانسیل فازی	ریاضی کاربردی
۷	دکتر فریبا بهرامی	معادلات دیفرانسیل جزئی و کاربردها	ریاضی کاربردی
۸	دکتر معصومه زینالی	حل عددی معادلات انتگرال و معادلات دیفرانسیل فازی	ریاضی کاربردی
۹	دکتر صداقت شهمراد	حل عددی معادلات انتگرال و معادلات دیفرانسیل کسری	ریاضی کاربردی
۱۰	دکتر علی اصغر جدیری	معادلات دیفرانسیل	ریاضی کاربردی
۱۱	دکتر صفر ایراندوست	آنالیز موجک و پردازش تصویر	ریاضی کاربردی
۱۲	دکتر علی عیدی	حل عددی معادلات دیفرانسیل	ریاضی کاربردی
۱۳	دکتر داود احمدیان	ریاضیات مالی	ریاضی کاربردی
۱۴	دکتر راشد خانجانی	تحقیق در عملیات	ریاضی کاربردی
۱۵	دکتر اکرم محمدپوری		ریاضی محض، هندسه
۱۶	دکتر ابراهیم پوررضا		ریاضی محض، هندسه
۱۷	دکتر کمال عزیزی	نظریه گروه‌ها	ریاضی محض، جبر
۱۸	دکتر محمد شهریاری	نظریه گروه‌ها	ریاضی محض، جبر

ریاضی محض، جبر	جبر جابه‌جایی	دکتر رضا نقی‌پور	۱۹
ریاضی محض، جبر	منطق ریاضی	دکتر جعفر صادق عیوضلو	۲۰
ریاضی محض، آنالیز	آنالیز غیرخطی	دکتر غلامرضا زمانی	۲۱
ریاضی محض، آنالیز	آنالیز تابعی	دکتر اصغر رنجبری	۲۲
آمار		دکتر حسین جبّاری	۲۳
آمار		دکتر حسین بیورانی	۲۴
آمار		دکتر هژیر حومنی	۲۵
آمار		دکتر جعفر احمدی شالی	۲۶
آمار		دکتر رامین ایمانی	۲۷
علوم کامپیوتر		دکتر آیاز عیسی‌زاده	۲۸
علوم کامپیوتر		دکتر جابر کریم‌پور	۲۹
علوم کامپیوتر		دکتر شهریار لطفی	۳۰
علوم کامپیوتر		دکتر فرناز ماهان	۳۱
علوم کامپیوتر		دکتر جعفر رزم‌آرا	۳۲
علوم کامپیوتر		دکتر حبیب ایزدخواه	۳۳

توجه: از داوطلبین محترم تقاضا می‌شود حتماً به زمینه تحقیقاتی اساتید محترم توجه فرمایند.