



اعلام نتایج پذیرفته شدگان دوره پسادکتری ۱۴۰۳ دانشگاه کاشان

پیرو فراخوان انجام شده در اسفند ماه ۱۴۰۲ و پس از بررسی و ارزیابی مدارک متقاضیان دوره پسادکتری دانشگاه کاشان، منتخبین به شرح ذیل اعلام می گردد.

ردیف	موضوع پژوهشی	پژوهشگر منتخب	استاد میزبان
۱	رویکرد جدید در بهبود عملکرد مبدل‌های حرارتی پوسته لوله با تغییر بافلها و لوله‌ها بطور همزمان	دکتر حامد یوسفوند	دکتر علی اکبر عباسیان آرانی
۲	تحلیل تجربی و شبیه سازی رفتار ضربه و خمش سه نقطه سازه ساندویچی با هسته لانه زنبوری نسبت پواسون منفی پرینت شده با PLA	دکتر منصور بهتاج	دکتر مهدی محمدی مهر
۳	تهیه و شناسایی MOFs به عنوان جاذب و ذخیره کننده گازهای فعال بیولوژیکی و استفاده از آن‌ها در کاهش آلاینده‌های جوی	دکتر حوریه سادات عبودتیان	دکتر جواد صفایی قمی
۴	یک چارچوب بهینه‌سازی برای استخراج انعطاف پذیری از ساختمان‌های هوشمند، وسایل نقلیه الکترونیکی، سیستم‌های ذخیره انرژی باتری و برنامه پاسخ به تقاضاها	دکتر سعید فاطمی	دکتر عباس کتابی
۵	امکان سنجی فعالیت ضد زخم برخی گیاهان دارویی منطقه کاشان با استفاده از فناوری نانو	دکتر شهاب اوجائی	دکتر منصوره قوام
۶	تولید محصولات باارزش افزوده بالا از پسماند گلاب و اسانس گل محمدی	دکتر میژه خانیان	دکتر سعید معصوم
۷	کاربرد حسگرهای الکتروشیمیایی اصلاح شده با نانومواد کربنی و چارچوب‌های فلز آلی جهت تشخیص داروهای ضد فشار خون پر مصرف در ایران	دکتر ندا ضیایی	دکتر سیدمهدی قریشی
۸	ساخت تراشه مینیاتوری حسگر رزونانس پلاسمون سطحی (SPR)	دکتر زهره آیاره	دکتر مهرداد مرادی
۹	سنتر و کاربرد نانوکامپوزیت‌های اکسیدهای فلزی یکتایی و مختلط (PbTiO ₃ و O ₂ CoFe ₄) بر پایه گرافن و گرافن اکسید در ذخیره سازی هیدروژن و بهینه سازی چند متغیره آن	دکتر ندا آرین	دکتر محمدرضا منصورنیا
۱۰	ساخت و طراحی مواد فعال الکترودی نانوساختار با هدف بهبود دانسیته انرژی و دانسیته توان در ذخیره سازه‌های انرژی الکتروشیمیایی	دکتر مهدی زارعی	دکتر مهدی شبانی
۱۱	مشخصه یابی و پیشنهاد ترانزیستورهای نوین دو طرفه پیوند شاتکی تونل زنی نانومتری	دکتر میلاد فرهمندپور	دکتر داریوش دیدبان

ضمن عرض تبریک، پژوهشگران پسادکتری پذیرفته شده لازم است نسبت به مطالعه دقیق [شیوه نامه اجرایی دوره پسادکتری](#) دانشگاه کاشان اقدام نموده و مطابق بند ۵ ماده ۱۳ از شیوه نامه اجرایی در بازه زمانی ۱۴۰۳/۰۲/۲۹ الی ۱۴۰۳/۰۳/۰۶ نسبت گذاشتن وثیقه معتبر و تحویل [فرم تعهد محضری](#) جهت انعقاد قرارداد اقدام نمایند.

پژوهشگران عزیز در صورت هرگونه سوال می‌توانند با تلفن ۰۳۱۵۵۹۱۲۱۷۲ از ساعت (۱۰ الی ۱۲) تماس حاصل فرمایند.