

«فراخوان پذیرش پژوهشگر پسادکتری در دانشگاه اصفهان»

بنیاد ملی نخبگان با هدف به کارگیری توانمندی‌های پژوهشی و فناوریانه دانش‌آموختگان برتر مقطع دکتری تخصصی به منظور کمک به پیشبرد مرزهای دانش و فناوری و حل مسائل اساسی کشور با همکاری دانشگاه اصفهان از پذیرش پژوهشگر پسادکتری حمایت می‌کند. از کلیه دانش‌آموختگان دوره‌های دکتری تخصصی که واجد شرایط هستند دعوت می‌شود با مراجعه به صفحه تسهیلات دوره پسادکتری سامانه بنیاد ملی نخبگان، ضمن اطلاع از شرایط قید شده، نسبت به ثبت نام و ارسال مدارک از طریق سامانه بنیاد به نشانی <https://jazb-elmi.bmn.ir>، تا ۳۱ شهریورماه ۱۴۰۵ اقدام کنند. پژوهشگران پسادکتری برگزیده مطابق شیوه نامه طرح پسادکتری شهید چمران، مورد حمایت بنیاد قرار می‌گیرند.

شرایط پژوهشگر پسادکتری:

- حداکثر ۵ سال از زمان دانش‌آموختگی دکتری در زمان ثبت درخواست گذشته باشد.
- متقاضی دارای سوابق پژوهشی برجسته در زمینه تخصصی باشد.
- پژوهشگر پسادکتری همزمان تحت حمایت سازمان، موسسه یا دانشگاهی دیگر نباشد.
- متقاضی در صورت پذیرش، متعهد به اشتغال تمام وقت در دوره پسادکتری می‌شود. لازم به ذکر است در طول دوره پسادکتری، امکان اشتغال به کار در سازمان‌های دولتی و غیردولتی وجود ندارد.
- متقاضی، منع قانونی (مانند مشمول سربازی بودن) برای پژوهش تمام وقت نداشته باشد و دارای صلاحیت عمومی و عدم منع قانونی برای عقد قرارداد پژوهشی باشد.

مستندات جهت ثبت درخواست در سامانه:

- ارائه طرح پژوهشی مطابق با عنوان پیشنهاد مربوطه از کد انتخابی؛ مطابق با قالب مربوطه
 - ارائه مشخصات تفصیلی از فعالیتهای علمی و اجرایی؛ مطابق با قالب مربوطه
 - ارائه تعهد فعالیت در طول دوره پسادکتری؛ مطابق با قالب مربوطه
- تذکر:** خواهشمند است از تماس با استاد راهبر طرح، جداً خودداری فرمائید. تصمیم‌گیری در خصوص محتوای پیشنهاد ارائه شده، در کارگروه تخصصی صورت می‌پذیرد.

کد	استاد راهبر طرح	عنوان پیشنهاد پژوهشی
۱	دکتر محمد عاشوری	طراحی و ارزیابی اثربخشی برنامه‌های آموزشی و توانبخشی برای افراد ناشنوا و نابینا و خانواده‌های آنها
۲	دکتر رامتین معینی	مدلسازی رفتار مصرف‌کنندگان آب در شبکه‌های توزیع آب شهری با استفاده از روش‌های مبتنی بر هوش مصنوعی
۳	دکتر احمد شانه‌ساززاده	توسعه مدل آبشستگی در بسترهای سنگی حوضچه‌های استغراق با تحلیل فشارهای دینامیکی
۴	دکتر مهران زینلیان دستجردی	بهینه‌سازی اقتصادی-سازهای دکل‌های خطوط انتقال نیرو با استفاده از سیستم‌های سرد نورد شده فولادی
۵	دکتر حسین تاجمیری ریاحی	توسعه نرم‌افزار هوش مصنوعی طراحی سازه‌های بتنی با عملکرد بهینه
۶	دکتر احسان زمان‌زاده	استنباط کارآمد با استفاده از نمونه‌گیری مجموعه رتبه‌دار
۷	دکتر صغرا نوبختیان	روش‌های محاسباتی غیر هموار برای حل مسائل بهینه‌سازی مقید
۸	دکتر علیرضا عبدالمهی	روش‌های محاسباتی و ترکیباتی برای بهبود کران‌های کدهای جایگزینی و کاربردهای آنها
۹	دکتر حسین کارشناس نجف‌آبادی	افزایش کارایی یادگیری در تحلیل داده پزشکی
۱۰	دکتر مرجان کاند	سیستم‌های توصیه‌گر و شبکه‌های اجتماعی: تحلیل داده‌های کاربران با استفاده از یادگیری ماشین برای شخصی‌سازی خدمات
۱۱	دکتر محمدرضا رشادی‌نژاد	طراحی مدارهای محاسباتی برای پردازش درون حافظه‌ای با فناوری‌های نوین
۱۲	دکتر کمال جمشیدی	پردازش هوشمند داده‌های ناهمگون و بلادرنگ در پلتفرم‌های اینترنت اشیا صنعتی