

«فراخوان پذیرش پژوهشگر پسادکتری تقاضامحور در سازمان پژوهش‌های علمی صنعتی»

بنیاد ملی نخبگان با هدف به کارگیری توانمندی‌های پژوهشی و فناورانه دانش‌آموختگان برتر مقطع دکتری تخصصی به منظور کمک به پیشبرد مرزهای دانش و فناوری و حل مسائل اساسی کشور با همکاری سازمان پژوهش‌های علمی صنعتی 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 ۱ دی‌ماه ۱۴۰۴ 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 غیر دولتی 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 علیرضا عشوری	توسعه مواد زیست پایه عملکردی از لیگنوسلولز برای تصفیه پیشرفته و پایدار فاضلاب صنایع نساجی
۲	دکتر وحیدرضا نفیسی	شناسایی بیماری با استفاده از روش امپدانس متری
۳	دکتر فواد فرحانی بغلانی	استفاده از روش های پیشرفته غیر فعال شامل لوله گرمایی، مواد تغییر فاز و نانوسیال برای مدیریت حرارتی باتری
۴	دکتر سهیلا شکرالله زاده	نمک زدایی آب به روش خورشیدی
۵	دکتر اسلام کاشی	جداسازی عناصر نادر خاکی به روش استخراج حلالی
۶	دکتر محمدرضا سنجابی	کاربرد پروبیوتیک ها و متابولیت های آنان در فرآورده های غذایی به عنوان نگهدارنده های طبیعی