

«فراخوان پذیرش پژوهشگر پسادکتری در دانشگاه الزهرا»

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 الزهرا 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	رشته تخصصی پژوهشگر	شرایط اختصاصی پژوهشگر
۱	دکتر فتحیه فتاحی زاده	استعاره های مفهومی روابط خانوادگی در قرآن	علوم قرآن و حدیث	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تز که یکی حداقل JCR یا SCOPUS باشد
۲	دکتر لیلا تاجیک	Teacher education	ادبیات-زبان انگلیسی	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تز که یکی حداقل JCR یا SCOPUS باشد
۳	دکتر نسیم قربانمهر	بررسی ارتباط انواع علل های چند شکلی (پلی مورفسم) گیرنده های هورمونی با پاسخگویی به دارو و امکان کاربرد آن در پیشگویی نتایج حاصل از سیکل های درمان ناباروری در زنان ایرانی	بیوتکنولوژی-ژنتیک	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تز به صورت JCR
۴	دکتر علی محمدی	بیوسنتز نانو کودها با استفاده از باکتری های هالوفیل جدید جدا شده از محیط های اکستریموفیل	میکروبیولوژی	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تز به صورت JCR
۵	دکتر فخری سادات حسینی	طراحی و ارزیابی پلت فرم های نانو ساختار زیستی جهت دارورسانی با تاکید بر غلبه بر مقاومت های میکروبی آنتی بیوتیک ها	بیوتکنولوژی	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تز JCR
۶	دکتر پریسا محمدی	امکان سنجی استفاده از باکتریوفاژها در تمیز کردن فیلترهای غشایی مورد استفاده در سیستم های تصفیه فاضلاب" یا "تولید پروتئین تک سلولی به عنوان مکمل خوراک دام و طیور	میکروبیولوژی	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تز به صورت JCR
۷	دکتر مریم مختاری	تأثیر قشر بندی اجتماعی بر مصرف فعالیت های بدنی اوقات فراغت ایرانیان	مدیریت ورزشی	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تز که یکی حداقل JCR یا SCOPUS باشد
۸	دکتر پروانه شمسی پور	نقش ورزش خانوادگی مشارکتی بر بهبود خود کارآمدی فراشناختی، خستگی شناختی، سرعت پردازش شناختی و راهبردهای فراشناختی در سالمندان مبتلا به اختلال شناختی خفیف: نقش واسطه ای تاب آوری شناختی	فیزیولوژی ورزشی	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تز که یکی حداقل JCR یا SCOPUS باشد

کد	استاد راهنم طرح	عنوان پیشنهاد پژوهشی	رشته تخصصی پژوهشگر	شرایط اختصاصی پژوهشگر
۹	دکتر علی اصغر شکری	بررسی رفتار دمایی و ظرفیت گرمایی نانو ساختارهای نیم رسانا در بهینه سازی عملکرد ذخیره سازی انرژی در باتری های حالت جامد و ابرخازن ها	فیزیک	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تر به صورت JCR
۱۰	دکتر مهران شاه منصور	کاربرد پلاسما در پردازش مواد	فیزیک	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تر به صورت JCR
۱۱	دکتر امیر علی مسعودی	تحلیل فراکتالی و غیر خطی امواج صوتی و سیگنالهای EEG مغزی برای تشخیص الگوهای پنهان عصبی	فیزیک	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تر به صورت JCR
۱۲	دکتر نرگس انصاری	طراحی، ساخت و اندازه گیری ساختارهای پلاسمونیک شامل مواد تغییر فاز دهنده به منظور افزایش حساسیت حسگرهای اپتیکی	فیزیک	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تر به صورت JCR
۱۳	دکتر بداله اردوخانی	حل عددی سیستم های دینامیکی و تجزیه و تحلیل آنها	ریاضی کاربردی گرایش آنالیز عددی و کنترل بهینه	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تر به صورت JCR
۱۴	دکتر بهرام صادقی بی غم	یادگیری ماشین و الگوریتم های مرتبط با داده های خط سیر Trajectory	علوم کامپیوتر، مهندسی کامپیوتر، ریاضی	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تر به صورت JCR
۱۵	دکتر نسرين سلطانخواه	طرح های ترکیبیاتی کدها	کد و رمز ترکیبیات	حداقل دارای ۲ مقاله علمی پژوهشی مستخرج از تر به صورت JCR