

جدول شماره ۱- فهرست استادان میزبان و زمینه‌های پژوهشی پذیرش پژوهشگر پسادکتری (پروژه محور) در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

نام استاد میزبان	دانشکده	عنوان تخصص دوره پسادکتری مورد نیاز	موضوع پژوهش پسادکتری
دکتر اسماعیل سنگاری	ادبیات و علوم انسانی	روابط سیاسی-نظامی و فرهنگی ایران با جهان باستان	تحلیل و بررسی علل ناکامی ارتش شاهنشاهی هخامنشی در مواجهه با ارتش پادشاهی مقدونی: مطالعه‌ای پوLMولوژیک بر پایه منابع کهن بنیاد
دکتر مسعود کثیری	ادبیات و علوم انسانی	تاریخ معاصر تاریخ پزشکی	تحلیل تاریخی عملکرد اجتماعی دولت در دوره کرونا
دکتر محسن شیراوند	الهیات و معارف اهل البیت	بازسازی هستی‌شناختی طبیعت بر اساس نظریه حی متأله: از واسازی دوگانه طبیعت/فراطبیعت تا بازتعریف توسعه پایدار	حی متاله و بحران هستی‌شناختی مصرف‌زدگی: واکاوی سازوکارهای تکنولوژیک تولید میل مصنوعی و ارائه الگویی برای کنش معناخواه بر اساس انسان‌شناسی دینی
دکتر احمد عبادی	الهیات و معارف اهل البیت	فلسفه	۱-معنای زندگی در فلسفه معاصر ۲-طراحی الگوی دانشگاه حکمت‌بنیان یا طراحی الگوی دانشگاه حکمت‌بنیان
دکتر فروغ السادات رحیم پور	الهیات و معارف اهل البیت	فلسفه اسلامی (با تمرکز بر حکمت متعالیه یا حکمت مشاء)	انسان شناسی فلسفی (فلسفه اسلامی / فلسفه تطبیقی)
دکتر احسان زمان زاده	ریاضی و آمار	نمونه گیری مجموعه رتبه دار	برآورد مشخصه های جامعه با استفاده از انشعابات نمونه گیری مجموعه رتبه دار
دکتر محمد غلامی	ریاضی و آمار	کد گذاری (رمز نگاری)	طراحی صریح کدهای خلوت زوج فضایی با گرث بالا قابل به کارگیری در کانال های مخابراتی و سیستم های رمزنگاری پساکوانتوم
دکتر پیام عباسی	زبان های خارجی	ادبیات انگلیسی (تحلیل آثار بر اساس رویکردهای ادبی)	بررسی جامعه شناختی قصه های قرآنی و ارائه ی الگوهای مستخرج به منظور ارتقای تعاملات اجتماعی
دکتر محمد عموزاده	زبان های خارجی	کاربردشناسی اجتماعی زبان	بازنمائی و فرایند نمایندگی هویت اجتماعی و فرهنگی در گفتمان فارسی زبانان

جدول شماره ۱- فهرست استادان میزبان و زمینه‌های پژوهشی پذیرش پژوهشگر پسادکتری (پروژه محور) در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

نام استاد میزبان	دانشکده	عنوان تخصص دوره پسادکتری مورد نیاز	موضوع پژوهش پسادکتری
دکتر زهرا امیریان	زبان های خارجی	آموزش زبان انگلیسی	تولید محتوای آموزشی الکترونیکی تقاضا-محور با رویکرد چند رسانه ای
دکتر قاسم دینی ترکمانی	شیمی	نانوفناوری	ساخت پیچ های میکرونیبدلی با ساختار نانویی برای رهایش کنترل شده دارو
دکتر رضا کشاورزی	شیمی	انرژی های تجدیدپذیر (سلول خورشیدی-شکافت آب)	سلول های خورشیدی پروسکایتی و شکافت آب جهت تولید هیدروژن سبز
دکتر حسن سبزیان	شیمی	شیمی فیزیک نظری و محاسباتی	شیمی محاسباتی (محاسبات کوانتومی و شبیه سازی دینامیک مولکولی)
دکتر فریبرز مومن بیک	شیمی	شیمی تجزیه	توسعه فوم های پلیمری بسیار متخلخل قالب گیری شده مولکولی (PolyHIPE) برای استخراج انتخابی داروها
دکتر سعیده کتابی	علوم اداری و اقتصاد	تحقیق در عملیات (مهندسی صنایع، مدیریت صنعتی، ریاضی کاربردی)	تخصیص منابع سلامت و زمان بندی استفاده از آنها
دکتر مجید محمدشفیعی	علوم اداری و اقتصاد	رقابت پذیری و مدیریت برند در گردشگری و سایر صنایع	یکی از موضوعات زیر: ۱. تدوین مدل رقابت پذیری و مزیت رقابتی در صنایع (گردشگری، فولاد، و ...) مبتنی بر شاخصهای اقتصاد دیجیتال ۲. تدوین مدل تجربه چندبعدی گردشگری مبتنی بر شاخصهای مدیریت تجربه و اقتصاد تجربه ۳. تدوین مدل مدیریت و ارزش گذاری برند و سرمایه فکری در اقتصاد دیجیتال
دکتر محمد عاشوری	علوم تربیتی و روانشناسی	مداخله های روانشناختی و توانبخشی برای افراد با آسیب های حسی و خانواده های آنها	موضوع شماره ۱: طراحی و ارزیابی اثربخشی مداخله های روانشناختی و توانبخشی برای افراد ناشنوا و خانواده های آنها موضوع شماره ۲: متناسب سازی و ارزیابی اثربخشی مداخله های روانشناختی و

جدول شماره ۱- فهرست استادان میزبان و زمینه‌های پژوهشی پذیرش پژوهشگر پسادکتری (پروژه محور) در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

نام استاد میزبان	دانشکده	عنوان تخصص دوره پسادکتری مورد نیاز	موضوع پژوهش پسادکتری
			توانبخشی برای افراد نابینا و خانواده‌های آنها مداخلات روانشناختی در حوزه افراد با آسیب حسی (پیشنهادی در حال تصویب)
دکتر سالار فرامرزی	علوم تربیتی و روانشناسی	روانشناسی و آموزش کودکان با نیازهای خاص	تدوین مدل فراتشخیصی درمان اختلال های یادگیری خاص و بررسی اثربخشی آن در تشخیص و درمان نمونه انتخابی دانش آموزان دوره ابتدایی با اختلال های یادگیری
دکتر رحمان زندی	علوم جغرافیایی و برنامه ریزی	سنجش از دور، ژئومورفولوژی، محیط زیست، جغرافیای طبیعی	ارزیابی و پیش بینی مخاطرات طبیعی استان اصفهان با استفاده از الگوریتم های هوش مصنوعی
دکتر عباس امینی	علوم جغرافیایی و برنامه ریزی	توسعه گردشگری روستایی بر مدار و محور تاریخ و فرهنگ	بازخوانی و روایت تاریخ و فرهنگ در کهن‌روستاهای گردشگری استان اصفهان
دکتر حجت اله سعیدی	علوم و فناوری های زیستی	سیستماتیک گیاهی	بررسی تنوع آلی و الگوی بیان ژنهای MAD-Boxخانواده AP3در دو گونه دیپلوئید و تتراپلوئید از جنس Elymus
دکتر حسین تاجمیر ریاحی	عمران و حمل و نقل	مهندسی عمران - سازه	۱- استفاده از ضایعات معدنی کارخانجات صنعتی در تولید بتن و آجر ۲- استفاده از هوش مصنوعی در طراحی بهینه سازه‌های بتنی ۳- تحلیل ریسک لرزه‌ای در مقیاس شهری
دکتر مهران زینلیان	عمران و حمل و نقل	مهندسی عمران - سازه	طراحی و ساخت سازه های صنعتی با مقاطع سرد نورد شده فولادی
دکتر مهران ستاری	عمران و حمل و نقل	فتوگرامتری و سنجش از دور	توسعه معماری شبکه‌های عصبی عمیق جهت بازسازی سطوح و محاسبات حجمی بلادرنگ در جریان داده‌های حجیم LiDAR Developing Deep Neural Architectures for and Real-Time Surface Reconstruction Volumetric Analysis in Large-Scale LiDAR Streams

جدول شماره ۱- فهرست استادان میزبان و زمینه‌های پژوهشی پذیرش پژوهشگر پسادکتری (پروژه محور) در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

نام استاد میزبان	دانشکده	عنوان تخصص دوره پسادکتری مورد نیاز	موضوع پژوهش پسادکتری
دکتر مهدی ابراهیمیان	فنی مهندسی	دکتری مهندسی پزشکی-بیومتریال دکتری مهندسی بافت دکتری مهندسی مواد	ساخت و ارزیابی هیدروژل‌های خود ترمیم شونده قابل تزریق برای مهندسی بافت عصب
دکتر حمیدرضا مراتب	فنی مهندسی	مهندسی پزشکی- بیوالکتریک مهندسی کامپیوتر- هوش مصنوعی علوم کامپیوتر- محاسبات نرم و هوش مصنوعی	طراحی، توسعه و اعتبارسنجی الگوریتم هوش مصنوعی برای غربالگری غیرتهاجمی و قابل‌اعتماد بالینی علائم حیاتی با استفاده از تصاویر چهره Design, Development, and Clinical Validation Clinically of an AI-Based Algorithm for Reliable, Non-Invasive Screening of Vital Signs Images Using Facial
دکتر علیرضا گلی	فنی مهندسی	بهینه سازی سیستم ها و هوش مصنوعی	بهینه سازی سیستم های تولید و توزیع با بهره گیری از ابزارهای هوش مصنوعی
دکتر مسعود ضیائی راد	فنی مهندسی	متخصص CFD در رشته مهندسی مکانیک گرایش تبدیل انرژی	شبیه سازی مقیاس یزرگ انتشار آلودگی با استفاده از روش DCEP در نرم افزار PALM
دکتر حمیدرضا کوفیگر	فنی مهندسی	مهندسی کنترل- مهندسی قدرت- اتوماسیون و شبکه	کنترل مبتنی بر رویکرد سیستمهای متصل به هم و کاربردهای آن Observer-based Control of Interconnected Systems and Its Applications
دکتر آرش کیومرثی	فنی مهندسی	ماشین‌های الکتریکی	طراحی، تحلیل، بهینه‌سازی و ساخت یک موتور الکتریکی از نوع سنکرون مغناطیس دائم برای استفاده در دوچرخه‌های الکتریکی
دکتر مریم همایون فال	فنی مهندسی	مهندسی شیمی	طراحی غشاهای نانوکامپوزیتی کاتالیستی با راهبری هوش مصنوعی برای جداسازی و تخریب انتخابی آلاینده‌های نوظهور در تصفیه آب

جدول شماره ۱- فهرست استادان میزبان و زمینه‌های پژوهشی پذیرش پژوهشگر پسادکتری (پروژه محور) در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

نام استاد میزبان	دانشکده	عنوان تخصص دوره پسادکتری مورد نیاز	موضوع پژوهش پسادکتری
دکتر مهدی نصری نصرآبادی	فیزیک	فیزیک هسته ای، گداخت هسته ای، کاربرد پرتوها، پرتوپزشکی و رآکتورهای هسته ای	۱. پژوهش بر روی سیستم های مرتبط با گداخت هسته ای از جمله دستگاه محصورسازی الکترواستاتیک لختی (IEC). ۲. پژوهش بر روی دستگاه پلاسمای جفت شده القائی. ۳. بررسی آسیب تابشهای هسته ای از جمله نوترون و گاما در مواد ساختار ی تجهیزاتی مانند ر آکتورها ی هسته ای (اعم از رآکتورهای مبتنی بر گداخت هسته ای همچون توکامک ها و رآکتورهای مبتنی بر شکافت هسته ای همچون رآکتورهای BWR، PWR و TWR) و ماهواره ها. ۴. بررسی ساختار هسته و عوامل مختلف تأثیر گذار بر روی تابع چگالی تراز هسته ای و تابع قدرت پرتو گاما جهت واکنشهای هسته ای همچون واکنش های هسته ای تابشی و فوتوهسته ای و همچنین مطالعه هسته های اگزوتیک. ۵. مطالعه ی سیستم های هادرونی شگفت همچون هسته های کانونی و روند برهمکنش کانون با هسته. ۶. بررسی تأثیر انواع نقص های ساختاری مواد در برابر تابشهای با انرژی بالا با استفاده از روش دینامیک مولکولی. ۷. بررسی اثرات تابشهای نوترون و گاما بر روی ساختار مواد و ایجاد مراکز رنگ. ۸. بکارگیری عملگر دانکل در محاسبه پاره ای از کمیت های فیزیکی مورد نظر. ۹. تخمین دزهای تابش یونیزان در فیزیک پزشکی، انکولوژی پرتوی و پزشکی هسته ای، با استفاده از ابزارهای شبیه سازی مونت کارلو مانند GEANT4 و MCNP
دکتر حمیدرضا محمدی	فیزیک	اپتیک- بيو فیزیک (ترجیحا آشنا با علوم زیستی)	حسگرهای زیستی فیبرنوری
دکتر حمید ملا	کامپیوتر	دکترای مهندسی کامپیوتر، فناوری اطلاعات، برق-مخابرات یا علوم کامپیوتر (با تخصص امنیت اطلاعات یا رایانش امن یا رمزنگاری)	رمزنگاری و پروتکل های امنیتی پساکوانتومی
دکتر حسین کارشناس	کامپیوتر	هوش مصنوعی یادگیری عمیق بیوانفورماتیک	بهبود کارایی یادگیری برای تحلیل داده زیستی
دکتر مرجان کاندی	کامپیوتر	رشته های مهندسی کامپیوتر، مهندسی فناوری اطلاعات، علوم کامپیوتر، علوم داده با تخصص هایی مانند یادگیری ماشین، داده کاوی، تحلیل داده، تحلیل شبکه اجتماعی	تحلیل داده ها در سیستم های توصیه گر و شبکه های اجتماعی

جدول شماره ۱- فهرست استادان میزبان و زمینه‌های پژوهشی پذیرش پژوهشگر پسادکتری (پروژه محور) در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

نام استاد میزبان	دانشکده	عنوان تخصص دوره پسادکتری مورد نیاز	موضوع پژوهش پسادکتری
دکتر احمد رضا منتظرالقائم	کامپیوتر	مهندسی کامپیوتر (نرم افزار، معماری کامپیوتر، هوش مصنوعی، شبکه های کامپیوتری) مهندسی فناوری اطلاعات (شبکه های کامپیوتری) مهندسی برق (مخابرات) علوم کامپیوتر	شبکه های نسل ششم نرم افزار-تعریف شده آگاه از معنا Semantic-aware Software Defined 6G Network
دکتر قدرت ترابی	گروه زمین شناسی	دکتری پترولوژی و زمین شناسی اقتصادی	افیولیت ها و سنگ های آذرین ایران مرکزی
دکتر علیرضا ندیمی	گروه زمین شناسی	زمین ساخت (تکتونیک)، زمین شناسی ساختمانی	ارزیابی گسترش شکستگی های با راستای شمالی- جنوبی در بخش میانی فلات ایران و نقش آنها در کنترل منابع طبیعی