



دانشگاه اصفهان از میان

دانش آموختگان مقطع دکترا

داخل یا خارج از کشور که علاقه مند

به گذراندن دوره های پسادکترا در سال تحصیلی

۱۴۰۱-۱۴۰۲ باشند، پژوهشگر پسادکترا می پذیرد.

موضوعات دوره پسادکترا در حوزه های زیر قابل تعریف است:

■ فنی و مهندسی ■ علوم پایه ■ علوم انسانی

برای اطلاعات بیشتر به آدرس زیر مراجعه فرمائید:

[rao.ui.ac.ir](http://rao.ui.ac.ir)

آخرین مهلت ارسال مدارک ۱۴۰۱/۰۵/۱۲ می باشد.



باسمہ تعالیٰ

شماره: ۱۴۰۱/۲۷۰۶۰  
تاریخ: ۱۴۰۱ / ۰۴ / ۲۰  
پیوست:

## معاونین محترم پژوهش و فناوری دانشگاهها و پژوهشگاههای کشور

موضوع: فراخوان پذیرش پسا دکترای سال ۱۴۰۱ در دانشگاه اصفهان

با سلام و احترام؛

به استحضار می‌رساند دانشگاه اصفهان از میان دانشآموختگان مقطع دکترا داخل یا خارج از کشور که علاقه‌مند به گذراندن دوره‌های پسادکترا در زمینه‌های فنی مهندسی، علوم پایه و علوم انسانی برای سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ باشند، پژوهشگر پسادکترا می‌پذیرد؛ لذا خواهشمند است نسبت به اطلاع‌رسانی به متقاضیان اقدام مقتضی صورت پذیرد. پوستر و اطلاعیه فراخوان به پیوست ارسال شده است. این اطلاعات در سایت معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان ([research.ui.ac.ir](http://research.ui.ac.ir)) و دفتر امور پژوهشی دانشگاه اصفهان ([rao.ui.ac.ir](http://rao.ui.ac.ir)) نیز قابل مشاهده است.

با سپاس

هادی امیری  
معاون پژوهش و فناوری دانشگاه

# Call for admission of postdoctoral researcher at the University of Isfahan in 2022-2023



The University of Isfahan is seeking postdoctoral researchers for Fall semester 2022 and Spring semester 2023. Primary criteria are the quality of the applicant's research and interest/experience in the mentioned fields. The position provides an outstanding opportunity for independent research as well as opportunities for collaboration with the faculty members and graduate students. Postdoctoral researchers are expected to participate actively in the research activities of the University.

## Qualifications

1. Has received a PhD in a relevant field preferably within the last 2 years;

*Note: Candidates who will complete their PhDs by August 21, 2021 can also apply.*

2. Has good communication, presentation, and writing skills;
3. Is able to work well both independently and with a team.

*Note1: Highly qualified candidates are provided with free accommodation and research fund.*

## Application procedures and the required documents

Eligible candidates must apply via e-mail at [postdoc@res.ui.ac.ir](mailto:postdoc@res.ui.ac.ir) and include:

1. a cover letter,
2. statement of research,
3. a complete CV, including their published and accepted research articles,
4. a copy of their doctoral degree,
5. first page of the passport and scanned personal photo.

*Note1: The applicants will be informed of the results within one month from the application date.*

*Note2: The applicant is responsible for obtaining work visa.*

## Application deadline

20-August-2022

## Position description

The postdoctoral researcher positions involve working on projects related to one of the following fields:

### Advanced Sciences and Technologies

Biotechnology; Renewable Energies; Nano Technology

### Engineering

Civil Engineering; Computer Engineering; Biomedical Engineering; Surveying Engineering; Mechanical Engineering; Chemical Engineering; Electrical Engineering

### Physical Science

Chemistry; Earth Sciences; Mathematics; Physics; Biology; Genetics

### Social Science and Humanities

Persian Language and Literature; Linguistics; History; Geography; Economics; Arabic Language and Literature; English Language and Literature; Islamic Philosophy and Kalam; Logics; Social Sciences; Quran and Hadith; Educational Sciences; Information and Knowledge Science; Physical Education and Sport Sciences; Psychology

# فرآخوان پذیرش پژوهشگر پسادکترا دانشگاه اصفهان ۱۴۰۱



دانشگاه اصفهان از میان دانش آموختگان مقطع دکترا داخل یا خارج از کشور که علاقه مند به گذراندن دوره های پسا دکترا در زمینه های مندرج در انتهای این اطلاعیه برای سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱ باشند، پژوهشگر پسا دکترا می پذیرد. از علاقه مندان تقاضا می شود نسبت به ارسال مدارک از طریق وبگاه دانشگاه اصفهان، معاونت پژوهش و فناوری، مدیریت امور پژوهشی (آدرس ذیل) اقدام نمایند:

<https://ui.ac.ir/page-mainresearch/fa/59/AdvEForm/ltm805-23974>

آخرین مهلت ارسال مدارک ۱۴۰۱/۰۵/۱۲ می باشد.

## توجه:

۱- مطابق بند ۴-۱-۵ شیوه نامه پسادکترا دانشگاه اصفهان که در قسمت بالای فرم ثبت نام درج شده، داشتن شرایط ذیل برای متقاضیان الزامی است:

۱-۴-۵- دارا بودن فاصله زمانی معمول کمتر از دو سال بین فراغت از تحصیل در مقطع دکترا و شروع دوره پسادکترا  
تبصره ۱: درخواست متقاضیانی که از زمان اخذ مدرک دکترا آنها بیش از دو سال گذشته باشد در صورتی که دارای سوابق علمی  
برجسته و فاخر باشند در کارگروه قابل بررسی است.

تبصره ۲: دوره‌ی پسادکترا تمام وقت است و پژوهشگر نمی‌تواند همزمان در نهاد یا سازمان دیگری (اعم از دولتی یا خصوصی) مشغول  
خدمت باشد.

۲- دوره پسا دکترا از مهرماه ۱۴۰۱ لغایت پایان شهریورماه ۱۴۰۲ است.

مدیریت امور پژوهشی دانشگاه اصفهان

تیرماه ۱۴۰۱

| نام استاد               | دانشکده           | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|-------------------------|-------------------|--|--|
| دکتر علیرضا امینی هرندي | ریاضی و آمار      | نظریه‌ی نقطه ثابت متری و هندسه‌ی فضاهای بanax  |  |
| دکتر علیرضا عبدالahi    | ریاضی و آمار      | نظریه‌ی گروهها   | در راستای تحقیقات گروه کاگ   |
| دکتر محبوبه رضابی       | ریاضی و آمار      | آنالیز و بهینه سازی  | آنالیز غیر خطی و بهینه سازی  |
| دکتر ملیحه یوسف زاده    | ریاضی و آمار      | سوپرجبرهای لی آفين، سیستم های ریشه و نمایش ها  | سوپرجبرهای لی آفين، سیستم های ریشه و نمایش ها  |
| دکتر رضا سبحانی         | ریاضی و آمار      | نظریه جبری کدگذاری   | کدهای جایگشتی  |
| رامتین معینی            | عمران و حمل و نقل | توسعه روش‌های نوین و فرالبتكاری در حل مسائل حوزه مهندسی آب (حوزه‌های مورد مطالعه: برنامه ریزی و مدیریت منابع آب، شبکه‌های آب و فاضلاب)   | مدیریت یکپارچه تلفیقی منابع آب سطحی و زیرزمینی با رویکرد کمی-کیفی                                    |
| حسین تاجمیر ریاحی       | عمران و حمل و نقل | روش‌های نوین ارزیابی لرزه‌ای سازه‌ها و کاربردی کردن آنها   | توسعه یک میراگر تسلیمی خمشی جدید و ارزیابی لرزه‌ای سازه‌های مجهز به آن                               |
| حسین عمومشاهی           | عمران و حمل و نقل | روش‌های عددی در مهندسی سازه  | روش‌های عددی در مهندسی، سازه‌های فولادی  |
| سیدامیرمهرداد-محمدحجازی | عمران و حمل و نقل | مطالعه و تحلیل سازه‌های سنتی (با رویکرد کاربرد فنون، علوم و مصالح نوین)<br>Study and Analysis of Traditional Structures (with the Approach of New Techniques, Sciences Applying (and Materials | پایش سلامت سازه‌های سنتی و نوین<br>Structural Health Monitoring of Traditional and Modern Structures |

| نام استاد         | دانشکده           | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|-------------------|-------------------|--|--|
| فرشید مسیو        | عمران و حمل و نقل | روشهای عددی در مهندسی سازه   | بررسی عددی مسائل گسترش ترک با روش پریداینامیک  |
| محمود هاشمی       | عمران و حمل و نقل | ژئوتکنیک و رفتار مصالح   | مطالعه مشخصات مقاومتی مصالح با تکیه بر روش‌های دینامیکی<br>(بررسی مشخصات موج شامل سرعت، انرژی و غیره)        |
| حامد هفت برادران  | عمران و حمل و نقل | روش های عددی در مهندسی سازه  | روش های مدل سازی و عددی در مواد  |
| غلامرضا انصاری فر | فیزیک             | طراحی و بهینه سازی سوخت راکتورهای هسته ای و تحلیل پارامترهای دینامیکی قلب راکتور                       | ارزیابی اثر ترکیبات سوخت مقاوم به حادثه در راکتور های هسته ای بر روی پارامتر ها و مشخصات دینامیکی قلب راکتور |
| مالک باقری هارونی | فیزیک             | علوم و فناوری کوانتموی   | علوم و فناوری کوانتموی   |
| محمدحسین نادری    | فیزیک             | اپتیک کوانتموی   | اپтомکانیک کوانتموی  |
| علی مهدی فر       | فیزیک             | اپتیک کوانتموی و نظریه اطلاعات کوانتموی  | علوم و فناوری کوانتموی   |
| سعید قوامی صبوری  | فیزیک             | تولید آزمایشگاهی پرتوهای لیزر خاص و شکل دهی پرتوها و طراحی و ساخت سامانه های اندازه گیری مبتنی بر لیزر | نور لیزر ساختار یافته- پرتو های گردابی انتشار، برهمکنش آنها با محیط مادی و کاربردهای آنها                    |
| علیرضا خورسندی    | فیزیک             | لیزر و بیناب نمایی لیزری   | اپتیک غیر خطی و بیناب نمایی لیزری  |
| حشمت الله یاوری   | فیزیک             | ماده چگال نظری   | ماده چگال نظری   |

| نام استاد             | دانشکده                 | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|-----------------------|-------------------------|--|---|
| رسول رکنی زاده        | فیزیک                   | علوم و فناوری کوانتومی   | طراحی حسگرهای کوانتومی علوم و فناوری کوانتومی   |
| امیر سید حسن روضاتیان | فیزیک                   | مشخصه یابی ساختارهای در مقیاس نانو با استفاده از تابش سینکروترون   | تجزیه و تحلیل داده های سینکروترونی  |
| مرتضی سلطانی          | فیزیک                   | بررسی خواص ترموالکتریکی سامانه های دوبعدی چند لایه   | بررسی خواص ترموالکتریکی سامانه های دوبعدی چند لایه  |
| دکتر شعله امیری       | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- مفهوم پردازی و بررسی مبانی روانشنختی تحول سازمانی<br>۲- بررسی پیچیدگی تحول سازمانی<br>۳- تدوین و اجرای مداخلات روانشنختی در تحول سازمانی  | بررسی تحولی اختلال ADHD و تعیین پیش آگهی های مبتنی بر فرهنگ ایرانی و تدوین بسته های مداخله ای در سطوح سنی مختلف از کودکی تا بزرگسالی  |
| دکتر حمیدرضا عربیضی   | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- بررسی رویکردها و فناوری های نوین در حوزه سازماندهی اطلاعات و دانش<br>۲- میانکنش پذیری نظام های معنایی سازماندهی اطلاعات و دانش با موتورهای کاوش وب<br>۳- غنی سازی نظام های سازماندهی اطلاعات و دانش با استانداردهای بافت میراث فرهنگی (کتابخانه، موزه و آرشیو) و مدیریت اطلاعات | بررسی نقش دلیستگی روان شناختی بین دو متغیر پیش بینی کننده بد رفتاری سرپرستی و تبادل رهبر عضو با متغیر ملاک اعتراض زیر دستان به سرپرست |
| دکتر کریم عسگری       | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- بررسی نقش رفتار زمانمند در اختلالات عصب شناختی و تدوین مدل تئوریک آن<br>۲- بررسی تعامل مغز و موسیقی براساس چارچوب های موسیقایی (مانند آموزش موسیقی) و جنبه های عصبی روانشنختی آن<br>۳- بررسی تأثیر داروهای موثر بر مغز و رفتار با توجه به عوامل عصب روانشنختی و پسیکوفیزیک      | طراحی و ساخت ابزار بازتوانی حافظه بصری، برای توان بخشی مبتلایان به استروفک (سکته مغزی)  |

| نام استاد                | دانشکده                 | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده   | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|--------------------------|-------------------------|---|---|
| دکتر محمد باقر کجباف     | علوم تربیتی و روانشناسی | تدوین بسته های آموزشی و درمانی با رویکرد روان شناسی اسلامی  | -تدوین بسته آموزشی مهارت های زندگی با رویکرد اسلامی - ایرانی برای زوج های جوان و مقایسه اثربخشی آن با بسته آموزشی مبتنی بر مولفه های سازمان جهانی بهداشت بر خودکارآمدی، کیفیت زندگی، تاب آوری و سلامت روانی و اجتماعی زوجهای جوان -2-تدوین بسته بومی تاب آوری با رویکرد اسلامی با تأکید بر مفاهیم قرآنی صبر و حلم و متراffد های آنها و مقایسه آن با تحمل پریشانی در دیدگاه لینهان (۲۰۰۴) و سیمونز و گاهر (2005) |
| دکتر حمید طاهر نشاط دوست | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- تدوین چارچوب نظری اختصاصی سازی شناختی<br>۲- بررسی بیش کلی گرایی در اختلالاتی همچون افسردگی<br>۳- بررسی اثربخشی مداخلات متمرکز بر اختصاصی سازی شناختی                               | اختصاصی سازی شناختی   |
| دکتر احمد شعبانی         | علوم تربیتی و روانشناسی | اطلاعات دیجیتال و سازماندهی اطلاعات و دانش  |   |
| دکتر علی منصوری          | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- ارائه الگوی ارزیابی برondادهای حوزه علوم انسانی<br>۲- طراحی الگوی مدیریت داده های پژوهشی برای دانشگاه اصفهان<br>۳- مدل سازی و استخراج اطلاعات بر اساس تکنیک های داده کاوی          | فناوری اطلاعات و ارزیابی علم، فناوری و نوآوری   |
| عذر اعتمادی              | علوم تربیتی و روانشناسی | تدوین مدل آسیب شناسی روابط خانوادگی بر اساس رویکرد هیجان مدار   | -پیشگیری و مداخله در طلاق- 2 زوج درمانی هیجان مدار  |
| فاطمه سمیعی              | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱: بررسی عوامل موثر و چالش های مسیر شغلی دانشجویان و زنان<br>۲: بررسی روشهای بهبود دهنده کیفیت و شایستگی های مسیر شغلی جوانان و زنان<br>۳: روند تغییرات مسیر شغلی آینده جوانان و زنان | آینده پژوهی بالندگی مسیر شغلی   |
| احمد صادقی               | علوم تربیتی و روانشناسی | مطالعه علل، عوامل و مداخلات مشکلات تحصیلی -<br>شغلی در دوره های تحول مسیر شغلی  | کارآفرینی تحصیلی  |

| نام استاد          | دانشکده                 | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده   | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|--------------------|-------------------------|---|--|
| محمد رضا عابدی     | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- آماده سازی ابزارهای سنجش متغیرهای محتوایی و فرایندی مسیر شغلی در نوجوانان  | سنجهش شغلی در شرایط و اختلالات روانی خاص                                       |
| مریم فاتحی زاده    | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- تدوین اجزای فرایندی، محتوایی، و تکنیکی مشاوره پیش از ازدواج<br>۲- سنجش در مشاوره پیش از ازدواج<br>۳- تدوین مدل مشاوره پیش از ازدواج در گروه های خاص مانند ازدواج مجدد، توانخواهان، فرزندان طلاق، و اعتیاد  | ازدواج و زوج درمانی  |
| اعظم نقوی          | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- ترومما و رشد پس از ترومما<br>۲- چالش های مراقبت خانگی و راهکارهای مقابله ای<br>۳- رضایت و خستگی ناشی از شفقت ورزی مراقبین خانگی و متخصصین توانبخشی   | ترووما و خودکشی  |
| پریسا نیلفروشان    | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- مفهوم پردازی و مدل سازی اشتغال پذیری<br>دانشجویان<br>۲- سنجش اشتغال پذیری<br>۳- تدوین و اجرای مداخلات اشتغال پذیری   | فراصلاحیت های مسیر شغلی و اشتغال پذیری   |
| دکتر سالار فرامرزی | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- طراحی مدل غربالگری اختلال های یادگیری و عصب روانشناختی<br>۲- طراحی مدل مداخله و آموزش بهنگام اختلال های یادگیری و عصب روانشناختی<br>۳- ارزیابی، بررسی ملاکها و نشانگان تشخیصی اختلال های یادگیری یادگیری تحصیلی  | با نقشه راه طراحی و ارزیابی اثربخشی مداخله در حوزه افراد با اختلال های یادگیری |
| دکتر احمد عابدی    | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- مطالعه در حوزه تیزهوشی واستعداد<br>۲- تدوین الگوی آموزش خرد به دانش آموزان تیزهوش<br>۳- طراحی ابزار و مداخله در حوزه کودکان دو سو استثنای  | با نقشه راه طراحی و ارزیابی اثربخشی مداخله در حوزه افراد بالاستعداد و تیزهوش   |
| دکتر محمد عاشوری   | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- طراحی و ارزیابی اثربخشی برنامه های آموزشی و توانبخشی برای افراد ناشنوا و نابینا و خانواده های آنها .<br>۲- طراحی و ارزیابی اثربخشی مداخله های روانشناختی برای افراد با ناتوانی هوشی و اختلال یادگیری .<br>۳- متناسب سازی و ارزیابی اثربخشی مداخله های نابینا | با نقشه راه طراحی و ارزیابی اثربخشی مداخله در حوزه افراد ناشنوا یا نابینا      |

| نام استاد              | دانشکده                 | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|------------------------|-------------------------|--|---|
|                        |                         | آموزشی و توانبخشی برای افراد اتیسم و خانوادهای آنها.   |   |
| دکتر یاسمین عابدینی    | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- تاثیر آموزش(تدریس) سازگار با مغز بر یادگیری ، انگیزش و مهارت‌های حل مساله در یادگیرندگان<br>۲- تاثیر ارزشیابی سازگار با مغز بر درگیری تحصیلی (اشتیاق تحصیلی) و عملکرد تحصیلی یادگیرندگان<br>۳- تاثیر مدیریت کلاسی سازگار با مغز بر مهارت‌های تفکر خلاقانه و نقادانه یادگیرندگان | یادگیری مُبتنی بر مغز: تاثیر تدریس، مدیریت و ارزشیابی سازگار با مغز در انگیزش و یادگیری |
| دکتر محمدجواد لیاقتدار | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- تدوین کتب مبتنی بر مؤلفه های کارآفرینی در مقاطع پیش دبستانی تا آموزش عالی.<br>۲- بررسی برنامه درسی دانشگاهی<br>۳- بررسی کتابها و برنامه درسی مدارس.   | کارآفرینیدر آموزش   |
| دکتر سیدعلی سیادت      | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- شیوه های انعطاف پذیری با تحولات فزاینده اجتماعی در رهبری دانشگاهی<br>۲- ارزیابی عملکرد رهبران دانشگاهی (فردی و سازمانی)<br>۳- روش های ایجاد تحول در سبک های تصمیم گیری در آموزش عالی در راستای رهبری هم افزا  | توانمندسازی و توسعه حرفه ای در آموزش عالی   |
| دکتر محمدرضا نیلی      | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- برنامه درسی در زیر نظام های آموزش عالی،<br>۲- تدریس در آموزش عالی،<br>۳- طراحی و تدوین برنامه های درسی در آموزش عالی  | آینده پژوهی و برنامه ریزیدرسیدر آموزش عالی  |
| دکتر رضا هویدا         | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- رهبری آموزشی<br>۲- مدیریت کیفیت در آموزش<br>۳- معلم رهبری   | معلم رهبری- مدیریتکیفیت در آموزش  |
| دکتر محمدحسین حیدری    | علوم تربیتی و روانشناسی | ۱- بازشناسی الگوی اخلاق آموزش در فرهنگ ایرانی - اسلامی<br>۲- بازشناسی مولفه های اخلاق معلمی در اندیشه و سلوک مردمیان بزرگ ایران و جهان<br>۳- تدوین مبانی و اصول شاگردپروری در فرهنگ ایرانی - اسلامی  | اخلاق حرفه ای در تدریس  |

| نام استاد             | دانشکده                 | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده   | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|-----------------------|-------------------------|---|--|
| دکتر رضاعلی نوروزی    | علوم تربیتی و روانشناسی | تبیین مدل‌های تربیت عقلانی از منظر فیلسوفان، اندیشمندان و آموزه‌های دینی ۲-۰ استنتاج مدل‌های کاربردی تربیت عقلانی برای آموزش تفکر در سنین مختلف ۳-۰ توسعه و بومی سازی مدل‌های مختلف آموزش انواع تفکر و آموزش فلسفه به کودکان                    | تربیت عقلانی -فلسفه برای کودکان                                  |
| دکتر محمد سلطان حسینی | علوم ورزشی              | اقتصاد در ورزش  | بازاریابی ورزشی  |
| دکتر مهدی سلیمی       | علوم ورزشی              | مدیریت در ورزش حرفه‌ای  | توسعه ورزش حرفه‌ای   |
| دکتر حمیدرضا میرصفیان | علوم ورزشی              | ورزش و جامعه  | ورزش و جامعه   |
| دکتر رضا مهدوی نژاد   | علوم ورزشی              | مطالعه رویکردهای نوین حرکات اصلاحی در مورد اختلالات عضلانی - اسکلتی و پروتکل‌های اصلاحی مربوطه  | حرکات اصلاحی و آسیب‌شناسی ورزشی                                  |
| دکتر محمد فرامرزی     | علوم ورزشی              | مطالعه تاثیر مداخله‌های مختلف تمرینات ورزشی و تغذیه‌ای بر سازگاری‌های فیزیولوژیکی، بیوشیمیایی و عوامل آمادگی جسمانی مرتبط با سلامت در سالمندی و افراد خاص (در مدل‌های حیوانی و نمونه‌های انسانی، در شرایط بیماری‌های مزمن مانند دیابت و MS و..) | تأثیر مداخله‌های فعالیت ورزشی در پیشگیری و درمان بیماری‌های مزمن |
| دکتر حمید صالحی       | علوم ورزشی              | کاربرد اپتیمال تئوری در آموزش مهارت‌های حرکتی   | کنترل و یادگیری حرکتی  |
| دکتر نادر رهنما       | علوم ورزشی              | بازتوانی ورزشی سالمندان (فاکتورهای آمادگی جسمانی مرتبط با سلامتی در سالمندان)   | ورزش سالمندی - تاثیر برنامه تمرینی بر فاکتورهای آمادگی جسمانی    |

| نام استاد                  | دانشکده              | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده   | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|----------------------------|----------------------|---|--|
| دکتر مسعود نادریان         | علوم ورزشی           | مدیریت منابع انسانی در ورزش و مسائل اجتماعی در ورزش   | مدیریت منابع انسانی در ورزش و مسائل اجتماعی در ورزش  |
| علی بهرامی                 | زمین شناسی           | زیست چینه نگاری   | زیست چینه نگاری  |
| سیدمحسن طباطبایی منش       | زمین شناسی           | پترولوزی سنگ های آذرین و دگرگونی  | پترولوزی سنگ های آذرین و دگرگونی   |
| امرالله صفری               | زمین شناسی           | زیست چینه نگاری، ریز رخساره   | زیست چینه نگاری، ریز رخساره  |
| هاشم باقری                 | زمین شناسی           | زمین شناسی اقتصادی  | زمین شناسی اقتصادی   |
| دکتر ثریا عمار             | ادبیات و علوم انسانی | شناسایی روش های کشف بستر های کلاسیک نظریه های معاصر - کشف بستر های کلاسیک نظریه های معاصر و شناسایی میزان تاثیر نظریه های کلاسیک بر معاصر - مطالعه ای تجربه برخی از دانشگاه های موفق دنیا در آموزش جایگاه خاستگاهی نظریه های کلاسیک جامعه شناسی | طراحی و تدوین مدل اولویت بندی مسائل اجتماعی در ایران                                       |
| دکتر رضا همتی              | ادبیات و علوم انسانی | بررسی تطبیقی تاریخی توسعه و توسعه نیافتگی در سطح کلان و بین کشوری - فهم لایه های مختلف محیط یادگیری دانشگاهی و کلاس درس در شکل دهی به تجرب دانشجویان - بررسی نسبت فرهنگ و پدیده های اقتصادی در جامعه ایران                                      | تحلیل تطبیقی کیفی موضوعات مرتبط با فساد، نابرابری آموزشی و توده ای شدن آموزش عالی در ایران |
| دکتر علی اکبر احمدی دارانی | ادبیات و علوم انسانی | نسخه پژوهی- انواع ادبی- نقد ادبی  | تصحیح متن  |

| نام استاد                     | دانشکده              | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|-------------------------------|----------------------|--|---|
| دکتر سعید شفیعیون             | ادبیات و علوم انسانی | تاریخ ادبیات-تصحیح- انواع ادبی و بлагت   | انواع ادبی  |
| دکتر حسین آفاحسینی            | ادبیات و علوم انسانی | بررسی زبان ادبی متون-متن پژوهی- نسخه پژوهی   | بلاغت و زبان متن  |
| دکتر سیدعلی اصغر میرباقری فرد | ادبیات و علوم انسانی | مبانی عرفان اسلامی-زبان عرفانی-تاریخ عرفان اسلامی  | زبان عرفانی   |
| دکتر یوسف شاقول               | ادبیات و علوم انسانی | موضوع تحقیقاتی جهت دار ندارد   | فلسفه جدید و معاصر قاره ای  |
| دکتر علی کرباسی زاده          | ادبیات و علوم انسانی | نیچه در ایران-کانت و سوارز-مکتب فلسفی اصفهان   | نیچه، فلسفه معاصر و نیچه پژوهی در ایران                             |
| دکتر محمد مشکات               | ادبیات و علوم انسانی | ایدئالیسم آلمانی با تمرکز بر هگل، فلسفه معاصر با گرایش فلسفه میان فرهنگی                                   | ایدئالیسم آلمانی با تمرکز بر فلسفه هگل-فلسفه میان فرهنگی-فلسفه صدرا |
| دکتر امیراحسان کرباسی زاده    | ادبیات و علوم انسانی | فلسفه علم-رابطه علم و متافیزیک- علم مدرن در ایران  | تاریخ و فلسفه علم، فلسفه تحلیلی                                     |
| دکتر رضا صادقی                | ادبیات و علوم انسانی | نقد نسبی گرایی- نقد ضد رئالیسم- نقد شکاکیت   | معرفت شناسی، فلسفه علم  |
| دکتر علی کلانتری              | ادبیات و علوم انسانی | عقلانیت و منطق-هنجرمندی- نظریه محاسبات   | عقلانیت و منطق، فلسفه هوش مصنوعی                                    |
| دکتر اسماعیل سنگاری           | ادبیات و علوم انسانی | تاریخ نگاری ایران و یونان با تأکید بر متون یونان باستان- زنان ایران باستان در متون مکتوب و داده های تطبیقی | زن هخامنشی و زن مصری سلسله های ۲۷ تا ۲۹ فراعمه: یک بررسی            |

| نام استاد               | دانشکده              | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|-------------------------|----------------------|--|---|
|                         |                      | باستان شناختی-آیکونوگرافی و آیکونولوژی در ایران و جهان باستان  |   |
| دکتر علی اکبر جعفری     | ادبیات و علوم انسانی | تحولات اجتماعی، فرهنگی و علمی ایران در دوره صفویه و تاریخ اجتماعی ایران پسا صفویه تا تشکیل دولت قاجار-اندیشه های فکری، فعالیت های فرقه ای و مسلکی در دوره قاجار- جنبش های سیاسی و اجتماعی ایران از دوره قاجار تا انقلاب اسلامی | تحولات اجتماعی- فرهنگی دوره صفویه و افشاریه و زندیه                     |
| دکتر علی اکبر کجبا      | ادبیات و علوم انسانی | تحولات اجتماعی صفویه- تحولات فرهنگی صفویه- مقایسه اوضاع اقتصادی سلاجوقیان با صفویه   | تحولات فرهنگی- اقتصادی عصر صفویه  |
| دکتر مرتضی دهقان نژاد   | ادبیات و علوم انسانی | عل عقب ماندگی اقتصادی- عل عقب ماندگی سیاسی- عل عقب ماندگی فرهنگی   | اوضاع اقتصادی عصر قاجار و پهلوی   |
| دکتر ابوالحسن فیاض انوش | ادبیات و علوم انسانی | فلسفه علم تاریخ-فلسفه نظری تاریخ-تحولات فرهنگیو اجتماعی مغول - تیموری  | تاریخ نگری و تاریخ نگاری- اوضاع فرهنگی عصر ایلخانان                     |
| دکتر علی اکبر عباسی     | ادبیات و علوم انسانی | شیوه پژوهی با تاکید بر نهجه البلاعه- تاریخ نگاری در اسلام-تحولات تاریخی و فرهنگی   | بررسی و تحلیل اسنادی مأخذ شروح نهج البلاعه از قرن ۶ تا آغاز قرن ۱۰ هجری |
| دکتر اصغر فروغی         | ادبیات و علوم انسانی | تاریخ انقلاب اسلامی از سال ۱۳۴۲-۱۳۵۷ کارکرد مراسم سوگواری عاشورا در تحولات اجتماعی/سیاسی فرهنگی تاریخ معاصر ایران-تحولات اجتماعی خوارزمشاهیان  | کارکرد و مراسم سوگواری عاشورا در پیروزی انقلاب اسلامی و جنگ تحملی       |
| هادی تیموری             | علوم اداری و اقتصاد  | مدیریت منابع انسانی - رفتار سازمانی - مدیریت استراتژیک   | مدیریت منابع انسانی - رفتار سازمانی - مدیریت استراتژیک                  |
| سعید فتحی               | علوم اداری و اقتصاد  | فراتحلیل مهندسی مالی - حاکمیت شرکتی - مالی شرکتی   | فراتحلیل مهندسی مالی - حاکمیت شرکتی - مالی شرکتی                        |

| نام استاد            | دانشکده             | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|----------------------|---------------------|--|---|
| علی صنایعی           | علوم اداری و اقتصاد | تحقيقات بازاریابی - بازاریابی بین الملل و صادرات - تجارت الکترونیکی  | تحقيقات بازاریابی - بازاریابی بین الملل و صادرات - تجارت الکترونیکی   |
| سعیده کتابی          | علوم اداری و اقتصاد | مسائل تصمیم گیری در حوزه سلامت و پیاده سازی روش های تحقیق در عملیات - مدل سازی و بهینه سازی - بهبود عملکرد و کارآیی سیستم ها به کمک روش های تحقیق در عملیات                                      | مسائل تصمیم گیری در حوزه سلامت و پیاده سازی روش های تحقیق در عملیات - مدل سازی و بهینه سازی - بهبود عملکرد و کارآیی سیستم ها به کمک روش های تحقیق در عملیات   |
| علی امیدی            | علوم اداری و اقتصاد | تحلیل سیاست خارجی قدرت های بزرگ و نوظهور با تأکید بر منافع ایران- تحلیل مسایل سیاست خارجی ایران، خصوصاً ارتباط آن با اقتصاد سیاسی بین الملل- تحلیل انواع دیپلماسی                                | روابط خارجی ایران با قدرت های بزرگ و همسایگان - موضوعات مرتبط با اقتصاد سیاسی بین الملل، انواع دیپلماسی و منافع ایران   |
| محمدعلی بصیری        | علوم اداری و اقتصاد | مطالعات منطقه ای آسیا - امنیت بین الملل- روابط فرهنگی  | تبیین راهکار های مقابله با ریز گردها و تاثیر آن بر امنیت پایدار در خاورمیانه- تحلیل راهکارهای بین المللی تشکیل جبهه ضد تحریمی توسط کشور های تحریم شده - تبیین راهکار های منطقه ای برای مقابله با بحران آب و تاثیر آن بر امنیت پایدار منطقه خاورمیانه - تحلیل تاثیر مهاجرت بر امنیت پایدار در خاورمیانه - موموسوعات مربوط به سیاست خارجی و دفاع و امنیت در روابط بین الملل |
| سعید وثوقی           | علوم اداری و اقتصاد | روابط بین الملل - مطالعات منطقه ای اسیای مرکزی و قفقاز و شرق وجوب شرق آسیا - قدرتهای آسیایی چین روسیه و هندوستان   | مطالعات آسیای مرکزی و قفقاز- شبه قاره - قدرتهای بزرگ آسیایی- جنوب شرق آسیا  |
| حمید نساج            | علوم اداری و اقتصاد | اندیشه سیاسی- مطالعات تطبیقی در سیاست- نسبت ساختار/سوژه، و عین / ذهن در علوم اجتماعی   | اندیشه سیاسی  |
| حسین مسعودنیا        | علوم اداری و اقتصاد | تحولات سیاسی و اجتماعی ایران و خاور میانه با تأکید بر جامعه شناسی سیاسی- اسلام سیاسی و جنبش های اسلامی در خاور میانه- تحولات سیاسی و اجتماعی در خاور میانه با تأکید بر نقش نیروهای داخلی و خارجی | جامعه شناسی سیاسی ایران با تأکید بر رابطه دولت و نیروهای اجتماعی - موضوع قومیتها و وحدت ملی ایران- اصلاحات در ایران: چالشها و راهکارها  |
| امیرمammad شهرام نیا | علوم اداری و اقتصاد | جامعه شناسی سیاسی در عصر جهانی شدن - جامعه شناسی توسعه با تأکید بر مسایل ایران- اندیشه سیاسی غرب   | اندیشه سیاسی غرب و اسلام  |

| نام استاد                  | دانشکده                 | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|----------------------------|-------------------------|--|--|
| علی علی حسینی              | علوم اداری و اقتصاد     | اندیشه سیاسی در اسلام، ایران و غرب- مطالعات مقایسه ای در حوزه<br>اندیشه سیاسی- موضوعات مربوط به فقه سیاسی- روش شناسی در علوم انسانی      | اندیشه سیاسی در اسلام، ایران و غرب- فقه سیاسی-   |
| محمود جلالی                | علوم اداری و اقتصاد     | ضرورت تأسیس دیوان بین المللی حل و فصل اختلافات<br>نفت و گاز و تأثیرات آن بر حقوق ایران   | حقوق تجارت بین الملل   |
| منوچهر توسلی               | علوم اداری و اقتصاد     | شیوه های نوین و جایگزین حل اختلافات و قواعد حل<br>تعارض قوانین   | حقوق بشر و شهروندی   |
| دکتر سید کمیل طبیبی        | علوم اداری و اقتصاد     | نقش تحولات تجارت و مالیه بین الملل در اقتصاد<br>جهانی  | تمرکز بر مطالعه و بررسی اثر تعاملی تجارت بین الملل و شاخص<br>محیط زیست ایران   |
| دکتر علیمراد شریفی         | علوم اداری و اقتصاد     | تدوین مدل بازار برق بر مبنای روش برنامه ریزی<br>مختلط مکمل   | مدلسازی بازار برق در شرایط نااطمینانی  |
| دکتر محمد واعظ بروانی      | علوم اداری و اقتصاد     | تحلیل اقتصاد کلان بدھی   | طرح گسترش پایه اطلاعاتیه حساب جریان وجوه برای تحلیل و پیش<br>بینی سیاست پولی   |
| دکتر شکوفه فرهمند          | علوم اداری و اقتصاد     | شهرها، تغییر اقلیم و توسعه پایدار  | مدلسازی مهاجرتهای اجباری ناشی از تغییر اقلیم   |
| دکتر مجید صادقی دانشیار    | الهیات و معارف اهل الیت | جنبه های عملی حکمت اسلامی - عرفان و معنویت-<br>تبیین و بررسی جنبه های عملی حکمت اسلامی<br>(اخلاق، تدبیر منزل، سیاست مدن، عرفان و معنویت) | عرفان اسلامی- شعور ذرات هستی از دیدگاه عرفان اسلامی  |
| دکتر مهدی گنجوردانشیار     | الهیات و معارف اهل الیت | بررسی سیر تطور روش شناسی- کلام فلسفی در تاریخ<br>فرق اسلامی و معنویت پژوهشی در قلمرو فلسفه و کلام<br>اسلامی                              | معنویت و دلالت های تربیتی آن در حکمت متعالیه   |
| دکتر فروغ السادات رحیم پور | الهیات و معارف اهل الیت | بررسی ابعاد گوناگون انسان شناسی فلسفی (فلسفه<br>اسلامی، فلسفه تطبیقی ، میان رشته ای)   | انسان شناسی میان رشته ای (مواجهه انسان شناسی فلسفه اسلامی با<br>ابعاد فلسفی مسایل پیش روی انسان معاصرناشی از دستاوردهای علوم |

| نام استاد               | دانشکده                  | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|-------------------------|--------------------------|--|--|
|                         |                          |  | و فناوریهای نوین در رابطه با حیات انسانی (مانند امکان توقف یا مقابله با پیری، طول عمر و توقف مرگ ...)  |
| مریم سعیدیان جزی        | الهیات و معارف اهل البيت | جريان های فکری جهان اسلام(تشیع) و اثر گذاری آن بر جهان معاصر-ارزیابی مستشرقان از مفاهیم شیعی | تاریخ اسلام  |
| سید مهدی لطفی           | الهیات و معارف اهل البيت | علوم حدیث با رویکرد نقد منتهی  | بررسی و تحلیل متون حدیثی با رویکرد نقد منتهی   |
| محمد رضا ستوده نیا      | الهیات و معارف اهل البيت | تفسیر زبانی ادبی قرآن  | تفسیر و علوم قرآن  |
| مهدی مطیع               | الهیات و معارف اهل البيت | زبان حدیث (فهم کاربردی و منظور شناسی نهج البلاغه و صحیفه سجادیه )                            | شیوه های آموزش تخصصی زبان حدیث (تبیین و ترویج معارف نهج البلاغه) بر اساس رویکرد کنشی، واکنشی و تراکنشی |
| احمد عبادی              | الهیات و معارف اهل البيت | منطق و روش شناسی علم و دین   | نقد روش ها و مبانی پدیدار شناسی در مسائل الهیاتی   |
| اعظم پرچم               | الهیات و معارف اهل البيت | تفسیرپژوهی آیات متشابه قرآن و عهدهین   | تفسیرپژوهی آیات متشابه قرآن و عهدهین   |
| عادل رفیعی              | زبان های خارجی           | بررسی فرایندهای صرفی در چارچوب نظریه های ساختی   | "توصیف عملکرد وند واره های زبان فارسی از منظر ساختی"   |
| سید محمد رضا ابن الرسول | زبان های خارجی           | متنپژوهی و انواع پژوهش در متون قدیم و نقد آثار متن پژوهی                                     | دلالت افعال در متون ادبی کلاسیک / گونه شناسی و تبارشناسی عربی نویسی ایرانیان                           |
| سمیه حسنعلیان           | زبان های خارجی           | متن پژوهی و تصحیح نسخه   | متن پژوهشی و تصحیح نسخ خطی   |

| نام استاد          | دانشکده                      | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|--------------------|------------------------------|--|--|
| محمد خاقانی        | زبان های خارجی               | تأثیر متن پژوهشی بر تفسیر قرآن کریم  | تأثیر راهبرد متن پژوهشی در تفسیر قرآن  |
| احمد صاعدي         | زبان های خارجی               | مطالعات تطبیقی ادبیات داستانی، نمایشنامه و سینما (عربی-فارسی و انگلیسی)  | ادبیات تطبیقی با محوریت جنگ و مهاجرت   |
| پیام عباسی         | زبان های خارجی               | دبیات نقد و تئوری های پسااستعماری، تئوری های ادبی و شیوه های نقد ادبی، ادبیات سده نوزده انگلیس و آمریکا  | Psychological approaches to postcolonial novel   |
| محمد امیر یوسفی    | زبان های خارجی               | آموزش و یادگیری زبان و مطالعات ترجمه   | Use of innovative methods in teaching and learning english skills / Technology-mediated Ig learning and teaching / Role of teachers' and Ig learners' variables in teaching and learning English |
| حسین پیر نجم الدین | زبان های خارجی               | گفتمان های انسان گرایی (لیبرال) و پسانسان در ادبیات انگلیسی ، بررسی ادبیات انگلیسی از دیدگاه بوطیقای شناختی ، بررسی ادبیات انگلیسی از دیدگاه نقد اخلاقی      | Eng lit through the intersection of ethics and rhetoric / Imbrications of cognitive poetics with other critical trends / Discourse of liberal humanism and posthumanism n English Lit            |
| سعید کتابی         | زبان های خارجی               | آموزش و یادگیری مهارت‌های زبانی و مطالعات ترجمه با تمرکز بر کاربرد فناوری  | Developing Critical Thinkin Skiliis among Iranian EFL Learners: Technology in Focus  |
| حسین براتی         | زبان های خارجی               | ساخت و اعتبار سنجی تست بسندگی زبان فارسی، آزمون سازی و ارزشیابی زبان، آموزش و یادگیری زبان، مطالعات ترجمه شفاهی و کتبی، استراتژی های یادگیری و پاسخ به آزمون | ساخت و اعتبار سنجی تست بسندگی زبان فارسی   |
| مجید منتظری        | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | تغییرات محیطی  | ارزیابی تغییرات محیطی در پهنه های جغرافیایی ایران به کمک داده های سنجش از دور مطالعه موردنی یکی از پهنه های جغرافیایی ایران  |
| داریوش رحیمی       | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | هیدروکلیماتولوژی   | ارزیابی هیدروکلیماتولوژی برف در مناطق کوهستانی ( یکی از زیر حوضه های آبی کشور)   |

| نام استاد        | دانشکده                      | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|------------------|------------------------------|--|--|
| سعید موحدی       | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | تغییر اقلیم                            | تغییر اقلیم، آسیب پذیری و سازگاری در بخش کشاورزی   |
| مسعود تقوایی     | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | برنامه ریزی شهری منطقه ای              | تبیین الگوهای بومی توسعه منطقه ای و رویکردهای نوین در توسعه گردشگری خلاق   |
| جمال محمدی       | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | توسعه پایدار شهری                      | برنامه ریزی شهری با تاکید بر استراتژی توسعه پایدار و براسانس محورهای فرعی: برنامه ریزی شهرهای اسلامی، برنامه ریزی بافت‌های قدیمی، شهر شاد، افسرده‌گی شهری(روانشناسی محیط) و برنامه ریزی استراتژیک توسعه شهری |
| احمد تقدبی       | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | کارآفرینی                              | کارآفرینی در ایجاد اشتغال  |
| حمید برقی        | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | توسعه پایدار روستایی                   | حکمرانی و سیاستگزاری توسعه پایدار روستایی  |
| یوسف قنبری       | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | توسعه پایدار روستایی                   | حکمرانی و سیاستگزاری توسعه پایدار روستایی و نظام بهره برداری کشاورزی   |
| عباس امینی       | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | روستائیت                               | ۱- روستائیت و تهدیدهای آن در ایران مرکزی<br>۲- شناسایی، تحلیل و نقد گفتمان های توسعه روستایی ایران در دوران معاصر  |
| سیداسکندر صیدایی | علوم جغرافیایی و برنامه ریزی | توسعه پایدار روستایی و گردشگری روستایی | گردشگری روستایی ، توسعه پایدار روستایی ، مسکن روستایی  |
| بودری مجید       | علوم و فناوری های زیستی      | فاژترالپی و بیماری های ویروسی          | فاژترالپی و بیماری های ویروسی  |

| نام استاد              | دانشکده                 | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|------------------------|-------------------------|--|---|
| مجید متولی باشی        | علوم و فناوری های زیستی | پیشگویی و مطالعه نقش RNA های غیر کد کننده در روند بیماران سرطانی و ناباروری و بررسی استفاده از داروهای تاثیر گذار بر روی عملکرد MicroRNA ها در بیماران | روش های نوین و کاربردی شناسایی miRNAs دخیل در سرطان های شایع به منظور پیشگیری، کنترل و بررسی پیشرفت آن ها |
| صادق ولیان بروجنی      | علوم و فناوری های زیستی | تنوعات ژنوم انسانی در بیماریهای ژنتیک و سرطان  | شناسایی مارکرهای ژنتیکی در سرطان  |
| رحمان امام زاده        | علوم و فناوری های زیستی | Application of biosensors and recombinant proteins and data analysis in biotechnology and medical science  | توسعه روش های نوین در شناسایی و هدف قرار دادن سلول های سرطانی به روش آزمایشگاهی و بیوانفورماتیک           |
| فاتح رحیمی             | علوم و فناوری های زیستی | ارائه راهکار درمانی مناسب جهت درمان عفونت ادراری مرتبط با بیوفیلم  | باکتری شناسی پزشکی  |
| زهره حجتی              | علوم و فناوری های زیستی | بررسی اساس ملکولی بیماریها، سیستمز بیولوژی و مهندسی ژنتیک، بررسی تمایز در سلولهای بنیادی، بیوتکنولوژی و طراحی کیهای تشخیصی                             | بررسی میکرو RNA و یا LncRNA در سرطان با تکیه بر ابزار سیستمز بیولوژی و مهندسی ژنتیک                       |
| دکتر اصغر طاهری کفرانی | علوم و فناوری های زیستی | سنتز، عاملدار کردن و کاربرد بیولوژیکی نانومواد   | تولید سوخت زیستی با استفاده از آنزیم های تثبیت شده بر روی نانوذرات  |
| دادود بی ریا           | علوم و فناوری های زیستی | تبدیل ضایعات به محصولات با ارزش افزوده بالاتر  | تبدیل دی اکسید کربن به  |
| ماندانا بهبهانی        | علوم و فناوری های زیستی | بررسی بیوانفورماتیکی   | زیست فناوری   |
| رحمت الله هوشمند       | فنی و مهندسی            | پایداری، کنترل و بهره برداری ریز شبکه ها   | طراحی ساختار و مدیریت بهینه انرژی در شبکه های هوشمند  |

| نام استاد          | دانشکده      | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|--------------------|--------------|--|--|
| مهدی نیرومند       | فنی و مهندسی | پایداری، کنترل و بهره برداری ریزشبکه   | طراحی نسل جدید اینورترهای خورشیدی  |
| محمد فرزان صباحی   | فنی و مهندسی | پردازش هوشمند سیگنال و داده، پردازش آرایه‌ای و جنگ الکترونیک                       | ۱- طراحی شکل موج و شکلهای پرتو آنتن در سیستم های راداری یا مخابراتی<br>چندآنتنی (با تأکید بر آرایه های تُنک)<br>۲- جنگ الکترونیک و امنیت در سیستم های مخابراتی و راداری با بکارگیری هوش مصنوعی |
| حمیدرضا کوفیگر     | فنی و مهندسی | تخمین، پایداری و کنترل سیستمها: تئوری و کاربرد تحت شبکه                            | کنترل مقاوم ایمن در برابر حمالت سایبری برای سیستمهای کنترل   |
| امیر حسین نوارچیان | فنی و مهندسی | سنتر و مشخصه یابی آمیزه های پلیمری و نانوکامپوزیتی با کاربردهای پزشکی و زیست محیطی | ساخت حسگرهای گازی از مواد رسانا، چارچوبهای آلی-فلزی (MOF) (و پلیمرهای متخلخل آلی (POP) برای شناسایی CO2  |
| مهرداد فرهادیان    | فنی و مهندسی | توسعه فن آوری های نوین تصفیه آب و فاضلاب   | فن آوری های اکسیداسیون پیشرفته با بکارگیری نانو کاتالیست های نوین<br>چندجزبی بر پایه ثابت و استفاده از انرژی خورشیدی   |
| علیرضا سلیمانی نظر | فنی و مهندسی | توسعه و کاربرد نانومواد در صنایع شیمیایی   | بکارگیری جاذبهای نوین (نظیر ساختارهای آلی-فلزی) (در عملیات و فاضلاب در سامانه های پیوسته برای حذف آلاینده های نوظهور   |
| مهدی مشرف دهکردی   | فنی و مهندسی | توسعه و کاربرد روش های عددی و تحلیلی برای مدلسازی جریان سیال و انتقال حرارت        | توسعه مدل های عددی کم هزینه برای شبیه سازی جریان سیال چند فازی و انتقال حرارت درون محیط های متخلخل و آزاد  |
| کیوان ترابی        | فنی و مهندسی | کنترل و ارتعاشات سیستم های مکانیکی   | استحصال انرژی از طریق تحریک ارتعاشات اجسام   |

| نام استاد         | دانشکده      | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده  | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|-------------------|--------------|--|---|
| حسین احمدی کیا    | فنی و مهندسی | انتقال حرارت زیستی، مدلسازی آلدگی هوا  | مدلسازی آلدگی انتشار ریزگردهای منابع طبیعی بر روی اصفهان  |
| احسان بنی اسدی    | فنی و مهندسی | بومی سازی و توسعه فن آوری ذخیره سازی انرژی<br>تجدید پذیر                               | مدلسازی دینامیکی و بهینه سازی سیستم تولید هیدروژن، نمک<br>زدایی<br>آب و جذب کربن به همراه ذخیره سازی انرژی  |
| حمید بهشتی        | فنی و مهندسی | دینامیک برخورد، مکانیک اسیب  | استفاده از مواد پیشرفته و به طور خاص موارد الهام گرفته از طبیعت<br>جهت جذب انرژی  |
| محمد حیدری رارانی | فنی و مهندسی | فتار و ساخت کامپوزیتهاي زمينه پليمری   | مطالعه عددی و تجربی ساخت افزایشی کامپوزیت های تقویت شده با<br>الیاف پیوسته  |
| مسعود ضیایی راد   | فنی و مهندسی | شبیه سازی عددی محاسبات سریع و اندازه گیری تجربی<br>جريان سیال آشفته در کاربردهای مختلف | شبیه سازی نحوه انتشار آلاینده ها در محیط شهر اصفهان ناشی از<br>منابع آلاینده موثر<br>در اطراف شهر   |
| نوربخش فولادی     | فنی و مهندسی | طراحی و بهینه سازی وسایل پرنده و سامانه های<br>پیشرانش مربوطه                          | ۱- شبیه سازی احتراق مافوق صوت و بررسی پایداری آن طی جريان<br>پایا و ناپایا<br>۲- اشتعال در جريان هوای مافوق صوت<br>۳- بررسی اختلاط سوخت و هوا در جريان مافوق صوت و تاثير آن بر<br>پارامترهای احتراق<br>۴- کنترل دما در احتراق مافوق صوت<br>۵- طراحی و بهینه سازی دهانه ورودی هوای ماورای صوت به منظور<br>کنترل دمای هوا<br>ورودی به موتور<br>۶- شبیه سازی فرایندهای خنککاری تلفیقی در پرههای توربین |
| مریم ملک زاده     | فنی و مهندسی | هدایت، ناویری و کنترل سامانه های هوافضایی  | طراحی و پیاده سازی کنترل مقاوم پیش بین ماهواره (ربات دلتا) با<br>لحاظ محدودیت ها  |

| نام استاد           | دانشکده      | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده   | موضوع پژوهش پسادکتری  |
|---------------------|--------------|---|---|
| فرهاد حاجی ابوطالبی | فنی و مهندسی | مطالعه و شبیه سازی رفتار مکانیکی مواد   | پیشینی رشد آسیب در شکل دهی ورقهای فلزی  |
| حیدرضا مراتب        | فنی و مهندسی | انفورماتیک شناختی در حوزه زیستی و مراقبتی   | طراحی سیستم پشتیبانی تصمیمگیری بالینی در ارزیابی روشاهای بیماریهای ناتوانکننده (سرطان و کرونا) با استفاده از روشاهای هوش مصنوعی                     |
| محمد عطائی          | فنی و مهندسی | تخمین، پایداری و کنترل سیستمهای تئوری و کاربرد  | کنترل سیستمهای غیرخطی نامعین مبتنی بر رویتگر حالت/ رویتگراغتشاش   |
| رضا کریمی شروданی   | شیمی         | سامانه‌های جدید تشخیصی/درمانی سرطان و دارورسانی   | طراحی و توصیف الکتروشیمیایی نانوسامانه‌های چند منظوره جدید حاوی نانوذرات فلزی: هدفمند شده برای انتقال دارو در تشخیص و درمان سرطان و ذخیره انرژی     |
| اکبر ملکپور         | شیمی         | شیمی محیط زیست - جداسازی و کروماتوگرافی   | جداسازی و تعیین مقدار آلینده‌های نوظهور و ترکیبات آلی در نمونه‌های زیست محیطی و غذایی با بهره‌گیری از روش‌های استخراج فاز جامد و کروماتوگرافی مایعی |
| حمدید رضا معماریان  | شیمی         | سنتر هتروسیکلهای متفاوت و جوش خورده به منظور بررسی اثرات الکترونی و فضائی استخلاف روی حلقة هتروسیکلهای در داده‌های طیف سنجی، ولتا متري چرخه‌اي، اکسایش نوری و حرارتی آنها | رسی خصلت الکترونی و فضائی استخلاف در هتروسیکلهای  |
| غلامعلی کوهمره      | شیمی         | تھیہ، شناسایی و بررسی خواص پلیمرها و نانو کامپوزیت‌های پلیمری پیشرفته با تأکید بر روش‌های سبز با کاربردهای ویژ  | سلهای خورشیدی پلیمری: سنتر، شناسایی و بررسی خواص  |
| حسن زالی            | شیمی         | شیمی آلی-سنتر پلیمرها-سنسورهای شیمیایی  | تهیه کوپلیمرهای عاملدار شده بر پایه کربوهیدراتها و بررسی کاربرد آنها برای جداسازی و یا حذف فلزات سمی سنگین از محیط آبی                              |
| شهرام تنگستانی نژاد | شیمی         | کاتالیستها، نانومواد، دارورسانی و انرژی   | تصفیه آب با استفاده از جاذب‌های حاوی اسکلت‌های فلزی الی   |

| نام استاد                | دانشکده  | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده   | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|--------------------------|----------|---|--|
| بهرام یدالهی             | شیمی     | کاتالیستها، نانومواد، داروسانی و انرژی  | سنتر و کاربرد کاتالیستی ترکیبات هیبریدی حاوی پلی اکسومتالات های کپلراتی                                      |
| عبدالله نوربخش           | شیمی     | حسگرها و زیستحسگرها، الکتروشیمیایی، رنگ سنجی/زیست حسگرهای مبتنی بر ترانزیستورهای اثر میدانی | حسگرهای الکتروشیمیایی، رنگ سنجی/زیست حسگرهای مبتنی بر ترانزیستورهای اثر میدانی                               |
| بهروز موحدی              | شیمی     | پوشش های نانوساختار و لایه های نازک و نانوساختارهای زیستی                                   | پوشش@های نانوساختار و نانوکامپوزیتی قابل استفاده در صنایع هوایی  |
| ناهید فرضی کاهکش         | شیمی     | مطالعه نظری و محاسباتی شیمی فیزیک سامانه های گوناگون  | شبیه سازی واکنشی و غیر واکنشی سامانه های مختلف   |
| رضا امیدیان              | شیمی     | مطالعه نظری و محاسباتی شیمی فیزیک سامانه های گوناگون  | مطالعه فوتوفیزیک سامانه های مختلف زیستی یا آلی   |
| دکتر محمدعلی نعمت بخش    | کامپیوتر | کلان داده   | پرسش پاسخ متنی و بصری مبتنی بر یادگیری عمیق  |
| دکتر بهمن زمانی          | کامپیوتر | مهندسی نرم افزار مدل رانده  | فناوری های مهندسی مدل رانده در تولید سیستم های باکیفیت   |
| دکتر محمدرضا رشادی نژاد  | کامپیوتر | طراحی مدارهای محاسباتی با استفاده از تکنولوژی نانو  | طراحی مدارهای محاسباتی با استفاده از تکنولوژی های نو   |
| دکتر محمد رضا خایام باشی | کامپیوتر | فناوری های نسل پنجم و ششم ارتباطات سیار، بهبود کیفیت سرویس اینترنت اشیا                     | فناوری های نسل پنجم و ششم ارتباطات سیار، بهبود کیفیت سرویس توسعه محاسبات لبه، مه و ابر سیار در اینترنت اشیاء |
| دکتر کمال جمشیدی         | کامپیوتر | سیستمهای رایانشی-فیزیکی   | سیستم های رایانشی فیزیکی در شاخه Industrial Internet of things   |

| نام استاد         | دانشکده  | عنوان برنامه تحقیقاتی جهت دار ثبت شده    | موضوع پژوهش پسادکتری   |
|-------------------|----------|--|--|
| دکتر علی بهلوی    | کامپیوتر | سیستمهای رایانشی-فیزیکی                  | بهبود عملکرد سامانه های پایش در مقابل حملات سایبری در اینترنت اشیاء صنعتی  |
| دکتر پیمان ادبی   | کامپیوتر | سامانه های هوشمند یادگیر                 | یادگیری ماشین پیشرفته  |
| دکتر حمید ملا     | کامپیوتر | پروتکلهای رمزگاشتنی                      | پروتکلهای امن در زمینه احراز هویت با برون‌سپاری امن محاسبات  |
| دکتر بهروز شاهقلی | کامپیوتر | فناوری های ارتباطات سلولی نسل پنجم و ششم | مدیریت هوشمند منابع رادیویی برای کاربردهای URL در شبکه G-6G <sub>5</sub> های   |
| دکتر مرجان کائندی | کامپیوتر | تجارت الکترونیکی شناختی و مدل سازی کاربر | سیستم های توصیه گر و تحلیل و مدل سازی علاقه مندی ها، نظرات و مشخصات کاربران در تجارت الکترونیکی                                |
| دکتر ندامقیم      | کامپیوتر | ارتباطات سلولی نسل پنجم و ماورا          | روشهای هوشمند تطبیق لینک در شبکه های نسل ۵ و ماوراء، بکارگیری نوما در افزایش بهره وری منابع رادیویی در شبکه های نسل ۵ و ماوراء |

\*\*\*\*\*

