

رشته های مورد پذیرش پسا دکتری در دانشگاه حکیم سبزواری

- زبان و ادبیات فارسی (ادبیات معاصر، تحول زبان فارسی، نسخه شناسی)
- زبان انگلیسی، آموزش زبان انگلیسی، موضوع: حوزه زبان شناسی کاربردی، آموزش انتقادی
- مهندسی پزشکی و پردازش تصاویر پزشکی
- فناوری اطلاعات (IT)
- بیو سنسورها / نانو الکترونیک
- مهندسی پزشکی / مهندسی کنترل / هوش مصنوعی
- سیستم قدرت
- کنترل غیرخطی / کنترل هوشمند
- رفتار حرکتی، اثر تمرینات BFR بر شاخص های کنترل و یادگیری مهارت های حرکتی
- رشته الهیات و معارف اسلامی، موضوع: مداخله (مراقبت) معنوی و فلسفی
- فلسفه و کلام اسلامی، فلسفه دین، فلسفه تطبیقی، کلام جدید
- زبان و ادبیات عربی
- بهینه سازی فرایند طراحی با بهره گیری از هوش مصنوعی و یادگیری ماشینی optimizing the design process utilizing artificial intelligence(AL) and machine learning(ML)
- ریاضی محض گرایش آنالیز تابعی - نظریه احتمال (ناجایبی) روی فضاهاى مجرد
- ریاضی محض، آنالیز تابعی، نظریه قابها در هیلبرت مدولها
- آمار (گرایش استنباط آماری)
- رشته ریاضی کاربردی - گرایش کنترل بهینه کسری - معادلات دیفرانسیل کسری
- مهندسی نفت / شیمی (ازدیاد برداشت / شبیه سازی / مدل سازی / حفاری)
- مهندسی نفت / شیمی (پدیده های سطحی)
- زیست شناسی گیاهی (دانه های روغنی)
- ژئومورفولوژی - ژئومورفولوژی کاربردی
- آب و هواشناسی - تغییرات آب و هوایی
- آب و هواشناسی - آب و هواشناسی کاربردی (شهری، سلامت، حمل و نقل ...)
- ژئومورفولوژی - گرایش آمایش سرزمین
- آب و هواشناسی - آب و هواشناسی کشاورزی
- ژئومورفولوژی و دورسنجی
- فیزیک حالت جامد یا لیزر در زمینه برهمکنش لیزر با نانوذرات، نانو مواد مغناطیسی، پیزوالکتریک و ابرسانایی
- فیزیک - گرایش هسته ای - محاسبات مونت کارلو در فیزیک پزشکی
- فیزیک - گرایش هسته ای - محاسبات مونت کارلو در پرتودرمانی
- شیمی - شیمی آلی
- مهندسی مکانیک - گرایش تبدیل انرژی
- مهندسی مکانیک - گرایش طراحی کاربردی با تخصص های رباتیک، کنترل، شبیه سازی دینامیک مولکولی و مدلسازی
- سیستم های مبتنی بر DNA و پروتئین
- مهندسی مکانیک - هوافضا (گرایش آیرودینامیک)
- مهندسی مکانیک - گرایش تبدیل انرژی - ترمودینامیک و انرژی

- مهندسی مکانیک - گرایش تبدیل انرژی (مدلسازی و بهینه سازی سیستم های پایدار تولید همزمان)
- مهندسی پزشکی بیومکانیک-مهندسی مکانیک طراحی کاربردی و یا سایر رشته های مرتبط با موضوع (موضوعات تحقیقاتی: بیومکانیک ایمپلنت، بیومکانیک نوسازی و ترمیم استخوان، بیومکانیک سلولی و مولکولی، دینامیک مولکولی پروتئین و دی ان ا)
- مهندسی مکانیک-گرایش طراحی کاربردی با تخصص های تحلیل تنش، دینامیک و ارتعاشات متمرکز بر: توسعه تئوری های وابسته به اندازه برای ریز سیستم ها در ابعاد نانو، طراحی و مدل سازی برداشت گرهای ارتعاشی دوپایدار، دینامیک غیرخطی و وابسته به بعد محورهای دوار در ابعاد میکرو، تحلیل تنش در سیستم های لایه نازک، مکانیک شکست و تئوری پری دینامیک

شرایط عمومی محقق پسا دکترا:

- داشتن مدرک دکتری تخصصی مورد قبول وزارت علوم، تحقیقات و فن آوری که بیش از سه سال از تاریخ اخذ مدرک نگذشته باشد.
 - حداکثر سن ۳۵ سال می باشد
 - برخورداری از صلاحیتهای عمومی و عدم ممانعت قانونی
 - اخذ پذیرش از یکی از اساتید واجد شرایط
 - تبصره: در صورت چاپ دو مقاله، یک سال به حداکثر سن متقاضیان اضافه می گردد (حداکثر تا ۳۷ سال)
 - عدم وجود هیچ گونه رابطه ی استخدامی با موسسه یا سازمان دیگر
 - لطفاً سایر شرایط را در آیین نامه ی زیر مطالعه فرمایید.
- (<http://hcloud.hsu.ac.ir/index.php/s/CF0a23fEPhSJgZr>)

مدارک لازم برای ثبت درخواست:

- درخواست کتبی شامل انتخاب یک مورد از لیست رشته های بالا
- رزومه کامل (سوابق آموزشی و فعالیت های پژوهشی)
- فایل کامل کلیه مقالات علمی- پژوهشی نمایه شده در پایگاه های معتبر ملی و بین المللی (چاپ شده یا دارای پذیرش قطعی به همراه تصویر نامه پذیرش
- تصویر صفحات اول و دوم شناسنامه و تصویر کارت ملی
- تصویر برگ پایان خدمت/ معافیت برای آقایان
- تصویر مدرک دکتری (یا گواهی موقت)

ارسال مدارک فوق به ایمیل research@hsu.ac.ir تا تاریخ ۱۴۰۱/۵/۲۹