

جدول ۱. نیازهای تایید شده دانشگاه شهید باهنر کرمان جهت جذب دانشجویان استعداد درخشان به روش استاد محور

به روز رسانی شده (تاریخ به روزرسانی ۱۴۰۳/۰۴/۲۰)

عنوان نیاز و لینک نیاز در سامانه نان	تعداد دانشجوی دکتری	تعداد دانشجوی ارشد	استاد	بخش	دانشکده	
حذف و استخراج فلزات سنگین از پساب کارخانه های صنعتی https://nan.ac/challenges/26125	-	۱	اسماعیل دره زرشکی	مهندسی متالورژی	فنی و مهندسی	۱
پیاده سازی سیستم مدیریت هوشمند خوردگی و بازرسی بر مبنای ریسک در کارخانجات اسید و اکسیژن مجتمع مس سرچشمه https://nan.ac/challenges/26114	-	۲	غلامرضا خیاطی	مهندسی متالورژی	فنی و مهندسی	۲
عیب یابی هوشمند تجهیزات دوار مبتنی بر آنالیز ارتعاشات https://nan.ac/challenges/26163	-	۲	دکتر مجتبی برخورداری یزدی	مهندسی برق	فنی و مهندسی	۳
استفاده از هوش مصنوعی در واحد شیرین سازی گاز https://nan.ac/challenges/27628	-	۱	دکتر مجتبی برخورداری یزدی	مهندسی برق	فنی و مهندسی	۴
استخراج عصاره از گلبرگ زعفران و خشک کردن محلول بدست آمده توسط بستر فورانی مجهز به اتمایزر در مقیاس نیمه صنعتی https://nan.ac/challenges/26159	-	۱	دکتر محمد مهدی افصحی	مهندسی شیمی	فنی و مهندسی	۵
خشک کردن محلول حاوی شیر، عصاره گلبرگ زعفران، یک طعم دهنده و یک شیرین کننده طبیعی بوسیله بستر فورانی و بدست آوردن پودر خوراکی از آن https://nan.ac/challenges/26160	-	۱	دکتر محمد مهدی افصحی	مهندسی شیمی	فنی و مهندسی	۶
بررسی هیدرودینامیک بستر فورانی مد نظر این طرح به کمک دینامیک سیالات محاسباتی https://nan.ac/challenges/26161	-	۱	دکتر محمد مهدی افصحی	مهندسی شیمی	فنی و مهندسی	۷
تجزیه و تحلیل داده ها در فرایند بهینه سازی منابع انرژی با استفاده از روشهای یادگیری ماشین https://nan.ac/challenges/26408	۱	-	دکتر محمد مسعود جاویدی	علوم رایانه ای	ریاضی و علوم رایانه	۸

پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

عنوان نیاز و لینک نیاز در سامانه نان	تعداد دانشجوی دکتری	تعداد دانشجوی ارشد	استاد	بخش	دانشکده	
الگوریتم های یادگیری ماشین و هوش مصنوعی در پردازش داده ها و حل مسائل کاربردی https://nan.ac/challenges/26411	-	۲	دکتر سوده حسینی	علوم رایانه ای	ریاضی و علوم رایانه ای	۹
بسترهای کاری هوشمند در اینترنت اشیا برای محیطهای هوشمند پایدار https://nan.ac/challenges/26410	-	۲	دکتر مرجان کوچکی رفسنجانی	علوم رایانه ای	ریاضی و علوم رایانه	۱۰
هوش مصنوعی و الگوریتمهای یادگیری ماشین در آنالیز دادههای بزرگ صنعت دارویی و پزشکی https://nan.ac/challenges/26409	۱	۱	دکتر نجمه منصوری	علوم رایانه ای	ریاضی و علوم رایانه	۱۱
مطالعه اثر گیاهان دارویی بر بیان ژنهای موثر در رشد و تولید مثل گوسفند جهت افزایش تولید گوشت https://nan.ac/challenges/26594	۱	۱	محمدرضا محمدآبادی	علوم دامی	کشاورزی	۱۲
اصلاح و تولید انواع بذر هیبرید صیفی جات سازگار به استان کرمان https://nan.ac/challenges/30667	۱	۱	قاسم محمدی نژاد	بهنژادی و زیست فناوری گیاهی	پژوهشگاه افصلی پور	۱۳
اصلاح گیاهان مقاوم به کم آبی و شوری https://nan.ac/challenges/30617	۱	۱	قاسم محمدی نژاد	بهنژادی و زیست فناوری گیاهی	پژوهشگاه افصلی پور	۱۴
اصلاح و تولید انواع بذر هیبرید سبزی جات سازگار به استان کرمان https://nan.ac/challenges/30618	-	۱	فاطمه ابراهیمی	بهنژادی و زیست فناوری گیاهی	پژوهشگاه افصلی پور	۱۵
اصلاح گیاهان برای تنش های غیرزنده https://nan.ac/challenges/30616	۲	-	فاطمه ابراهیمی	بهنژادی و زیست فناوری گیاهی	پژوهشگاه افصلی پور	۱۶

پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

عنوان نیاز و لینک نیاز در سامانه نان	تعداد دانشجوی دکتری	تعداد دانشجوی ارشد	استاد	بخش	دانشکده	
تحلیل ظرفیت خطوط ریلی موجود، شناسایی گره‌های ترافیکی و آرایه مدل بهینه برنامه‌ریزی با استفاده از روش‌های تحلیلی و نرم‌افزاری https://nan.ac/challenges/26366	-	۱	نوید ندیمی	مهندسی عمران	فنی و مهندسی	۱۷
مطالعه، تحقیق و بررسی در حوزه تکنولوژی مرتبط با حسگرهای نمودارگیری سطحی از گل حفاری https://nan.ac/challenges/26294	۱	۱	حسین دریجانی	مهندسی مکانیک	فنی و مهندسی	۱۸
استفاده از هوش مصنوعی در واحدهای شیرین سازی گاز https://nan.ac/challenges/27628	-	۱	مجتبی برخورداری	مهندسی برق	فنی و مهندسی	۱۹
بررسی تاثیر تغییر اقلیم بر پایداری مالی صنعت بیمه https://nan.ac/challenges/27114	-	۱	صادق کریمی	جغرافیا	ادبیات و علوم انسانی	۲۰
بررسی و ارزیابی فنی و اقتصادی انواع خودروهای برقی https://nan.ac/challenges/26442	-	۱	زین العابدین صادقی	علوم اقتصادی	دانشکده مدیریت و اقتصاد	۲۱
امکان سنجی فنی و اقتصادی استفاده از انرژی های تجدیدپذیر در صنایع غذایی https://nan.ac/challenges/26403	-	۱	زین العابدین صادقی	علوم اقتصادی	دانشکده مدیریت و اقتصاد	۲۲

پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری