



فصلنامه علمی پاییز ۱۳۹۹ رابطه‌های

دانشگاه‌ها، مراکز آموزش عالی و پارک‌های علم و فناوری
منطقه ۹ کشور

▼ دانشگاه‌هایی که در این شماره فعالیت دارند

- دانشگاه بیرجند
- پارک علم و فناوری خراسان شمالی
- دانشگاه دامغان
- مجمع آموزش عالی کشاورزی و دامپروری تربت جام
- دانشگاه حکیم سبزواری
- دانشگاه صنعتی شاهرود
- دانشگاه فناوری‌های نوین سبزوار
- پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان
- دانشگاه سمنان
- دانشگاه بجنورد
- دانشگاه کوثر



به نام خدا

فصلنامه علمی و ارتباطی پاییز ۱۳۹۹

دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی و پارک های علم و فناوری
منطقه ۹ کشور

فهرست

۴	دانشگاه بیرجند
۱۵	پارک علم و فناوری خراسان شمالی
۲۲	دانشگاه حکیم سبزواری
۲۷	دانشگاه دامغان
۳۱	دانشگاه فناوری های نوین سبزوار
۳۴	دانشگاه صنعتی شاهرود
۴۵	مجمع آموزش عالی کشاورزی و دامپروری تربت جام
۵۱	پارک علم و فناوری سمنان
۵۳	دانشگاه سمنان
۶۳	دانشگاه بجنورد
۷۰	دانشگاه کوثر



دبیرخانه شورای روابط عمومی های
دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی و پارک های علم و فناوری
منطقه ۹ کشور (دانشگاه بیرجند)

سر دبیر: دکتر سامان فرزین
مدیر مسئول: محمدحسن رفیعی زاده



قرارگیری نام دانشگاه بیرجند در بین دانشگاه‌های برتر

نام دانشگاه بیرجند در حوزه مهندسی بین ۸۰۱ تا ۱۰۰۰ دانشگاه برتر جهان در کنار دانشگاه‌های مطرحی از دنیا قرار گرفته است.

به گزارش روابط عمومی و اطلاع‌رسانی دانشگاه بیرجند، براساس آخرین رتبه‌بندی موضوعی نظام رتبه‌بندی تایمز (سال میلادی ۲۰۲۱) در حوزه‌های مهندسی و علوم پایه،

University of Birjand RANKED 801-1000 FOR ENGINEERING

THE WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS
2021

www.thewur.com



انتصاب دکتر سامان فرزین به عنوان دبیر شورای مدیران روابط عمومی دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی منطقه ۹ کشور



دکتر سامان فرزین با کسب ۱۹ رأی موافق و بدون دریافت رأی مخالف به عنوان دبیر این شورا انتخاب شد. پس از این رأی گیری طی ابلاغی از سوی دکتر علیرضا عبداللهی نژاد، مدیرکل روابط عمومی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری دکتر سامان فرزین مدیر روابط عمومی و اطلاع رسانی دانشگاه بیرجند به سمت دبیر شورای مدیران روابط عمومی منطقه ۹ کشور و عضو شورای مرکزی هماهنگی روابط عمومی های آموزش عالی کشور منصوب شد.

طی ابلاغی از سوی دکتر علیرضا عبداللهی نژاد، مدیرکل روابط عمومی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری دکتر سامان فرزین مدیر روابط عمومی و اطلاع رسانی دانشگاه بیرجند به سمت دبیر شورای هماهنگی مدیران روابط عمومی دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی منطقه ۹ کشور و عضو شورای مرکزی هماهنگی روابط عمومی های آموزش عالی کشور منصوب شد. به گزارش روابط عمومی و اطلاع رسانی دانشگاه بیرجند، پیرو برگزاری جلسه شورای مدیران روابط عمومی دانشگاه‌ها، موسسات آموزش عالی و پارک‌های علم و فناوری منطقه ۹ کشور و انجام انتخابات در این مراسم

انتخاب دانشگاه بیرجند به عنوان دانشگاه برتر در اجرای طرح پایش تندرستی سال ۱۳۹۸، ۱۳۹۹

مجری طرح ملی و فراگیر «پایش تندرستی دانشجویان» و اقدامات ارزنده‌ای که تاکنون در جهت ارزیابی وضعیت بدنی دانشجویان انجام گرفته است اسامی پنج دانشگاه برتر کشور را اعلام کرد. گزارش ارزیابان اداره کل تربیت بدنی از بررسی نحوه اجرای طرح پایش تندرستی و کیفیت ارزیابی وضعیت بدنی دانشجویان در سه بخش تجزیه و تحلیل ترکیب بدنی، ساختار قامتی و اسکلتی و آمادگی جسمانی، رعایت برنامه زمان بندی و اجرای مناسب و یکسان برای دانشجویان دختر و پسر، کیفیت داده‌های ثبت شده و ... صورت گرفته است.

دانشگاه بیرجند به عنوان دانشگاه برتر در اجرای طرح پایش تندرستی سال ۱۳۹۸ - ۱۳۹۹ معرفی شد. به گزارش روابط عمومی و اطلاع رسانی دانشگاه بیرجند، براساس گزارش ارزیابان اداره کل تربیت بدنی از مراکز و دانشگاه‌های کشور و بررسی اجرای طرح پایش تندرستی و اعلام کارگروه مربوطه، دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه مازندران، دانشگاه بیرجند، دانشگاه الزهراء و دانشگاه اصفهان به عنوان پنج دانشگاه برتر کشور در اجرای طرح پایش تندرستی سال ۱۳۹۸ - ۱۳۹۹ معرفی شدند. دکتر محمدحسین علیزاده مدیرکل تربیت بدنی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در نامه ارسالی خود به دانشگاه‌های کشور، ضمن قدردانی از مشارکت و همکاری دانشگاه‌های



اولین جلسه شورای مدیریت آموزش عالی استان خراسان جنوبی



نیازها، مأموریت‌گرایی و طراحی و برنامه‌ریزی ۴ تا ۱۰ واحد درسی متناسب با برنامه‌های استان و پتانسیل‌های منطقه از وظایف این شورا خواهد بود.

دانشگاه‌ها وظیفه اساسی پیشبرد علم را برعهده دارند و ی در بخش دیگری از سخنانش وظیفه اساسی دانشگاه‌ها را پیشبرد علم ذکر کرد و گفت: دانشگاه‌های استان باید با برنامه‌ریزی از امکانات و فضای فیزیکی مازاد یکدیگر بصورت مشارکتی برای حرکت به سمت تحقیقات اثر گذار استفاده نمایند.

دکتر رحیمی افزود: برنامه‌ریزی، تأیید و اجرای برنامه‌ها بصورت کلان برعهده استان خواهد بود که اجرای این طرح مستلزم ایجاد بستر مناسب است.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم ساماندهی مؤسسات آموزش عالی را یکی از سخت‌ترین طرح‌های آموزش عالی دانست و تصریح کرد: برای اجرای این طرح دو سال برنامه‌ریزی و کار مداوم انجام شده است.

وی سفر خود به خراسان جنوبی را دو منظوره نامید و

اولین جلسه شورای مدیریت آموزش عالی استان خراسان جنوبی با حضور دکتر غلامحسین رحیمی، معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم و رؤسای دانشگاه‌های خراسان جنوبی روز جمعه ۵ دی ۱۳۹۹ در دانشگاه بیرجند برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و اطلاع‌رسانی دانشگاه بیرجند، دکتر رحیمی، معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم و مسئول اجرای طرح آمایش با اشاره به تصویب طرح آمایش در سال ۱۳۹۵ توسط شورای انقلاب فرهنگی، گفت: طرح آمایش دارای هشت زیرمجموعه‌ی، منطقه‌بندی، مدیریت منطقه‌ای، ساماندهی و متناسب سازی رشته‌ها، مأموریت‌گرایی، نظام جامع سنجش و پذیرش، رتبه‌بندی و تنظیم کیفیت است که مدیریت منطقه‌ای و منطقه‌بندی پیش از اجرای این طرح در وزارت علوم انجام شده است. وی به تصویب و ابلاغ سند جامع نقشه علمی کشور که براساس آن در هر استان یک شورای مدیریت با حضور رؤسای دانشگاه‌های استان و در رأس آن دانشگاه جامع استان قرارداد اشاره کرد و گفت: متناسب سازی رشته‌ها با

دکتر ناصری، دبیر کانون صنفی اساتید، آموزش عالی را مهم‌ترین صنعت استان خراسان جنوبی نامید و گفت: این صنعت از ۱۵۰ سال پیش همزمان با دارالقنود در خراسان جنوبی پدیدار شد. وی در بخش دیگری از سخنانش به رتبه‌های ورودی و خروجی و اهتمام دانشگاه‌های این استان در تربیت دانشجویان اشاره کرد.

دکتر هاشمی، رئیس دانشگاه آزاد اسلامی بیرجند به امکانات این دانشگاه اشاره نمود و به پیشینه تاریخی و وجود بهترین معلمان کشور از این خطه تأکید کرد و گفت: حسن همجواری با کشور افغانستان و موقعیت خاص استراتژیک در بعد بین‌المللی می‌تواند این استان را به عنوان مرکز ثقل آموزش عالی کشور معرفی نماید.

در ادامه این جلسه دکتر شکیب، رئیس دانشگاه بزرگمهر قائنات، دکتر کافلی، معاون دانشگاه علوم پزشکی، دکتر مهدی زاده، رئیس دانشگاه فرهنگیان، دکتر فوری‌زاده، رئیس دانشگاه جامع علمی کاربردی، دکتر زنگویی، رئیس دانشگاه پیام نور و مهندسی تخی، رئیس دانشگاه فنی و حرفه‌ای باتشکر از حمایت‌های دانشگاه بیرجند و ایجاد این شورای مشورتی نقطه نظرات خود را بیان کردند.



اضافه کرد: در این سفر علاوه بر بررسی و بازدید از امکانات و قابلیت‌های پژوهشی استان مسأله ساماندهی آموزش عالی خراسان جنوبی نیز پیگیری شد.

وی ادامه داد: در دوره‌ای مراکز آموزش عالی ایجاد شده است که با کف استانداردهای لازم قاصله دارند که لازم است با ساماندهی آموزش عالی حرکت ازسوی کمیته را به کیفیت منتقل نماییم.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم به سیاست آمایش برای کاهش کمیت و افزایش کیفیت تأکید کرد و گفت: صنعت آموزش عالی در این استان لازم است بر مبنای کیفیت پایه گذاری شود تا متقاضیان از تمام کشور و کشورهای منطقه برای این استان وارد دانشگاه شوند.

دکتر خامسان، رئیس دانشگاه معین خراسان جنوبی با اعلام پیگیری‌های انجام شده در طول سنوات گذشته برای برگزاری جلسات شورای مدیریت آموزش عالی استان، گفت: این شورا به منظور هم‌افزایی و مشورت کلان در سطح دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی و رسیدن به اهداف مندرج در آیین‌نامه مربوطه تشکیل شده است.

رئیس دانشگاه معین استان با اعلام اینکه در سطح آموزش عالی استان روابط صمیمانه، برادرانه و بدون هیچ تنش حاکم است، گفت: پس ابلاغ آیین‌نامه شورای مدیریت آموزش عالی، دبیر شورا تعیین و دبیری آن به دکتر رضایی، عضو هیأت علمی دانشگاه بیرجند و رئیس سابق دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست محول گردید.

دکتر حجت هاشمی، رئیس دانشگاه صنعتی بیرجند با شکر خداوند که در جمهوری اسلامی این امکانات فراهم گردید که در حال حاضر بیش از ۱۰ هزار دانشجو و ۳۶۰ عضو هیأت علمی در دانشگاه بیرجند حضور داشته باشند، گفت: در خراسان جنوبی یک درصد جمعیت کشور و ۱۰٫۷ درصد از مراکز آموزش عالی حضور دارند و این استان از گذشته تاکنون در زمینه فرهنگ پیش‌تاز بوده است و امیدوارم با اجرای طرح ساماندهی آموزش عالی بازدهی و علم افزایی بیش از پیش ایجاد شود.



معرفی مطالعه محاسبه نیاز آبی تالاب کجی نمکزار به عنوان طرح برگزیده وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

حفظ پوشش گیاهی و گونه‌های شاخص جانوری منطقه به ترتیب به طور سالانه نیاز به آبی معادل ۱۲ و ۳۴۸ میلیون متر مکعب می‌باشد. با تامین نیاز آبی خدمات اکوسیستمی تالاب به منظور حفظ ریزگرد، اکوسیستم گیاهی و جانوری منطقه نیز حفظ می‌گردد.

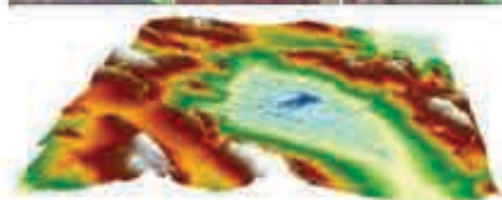
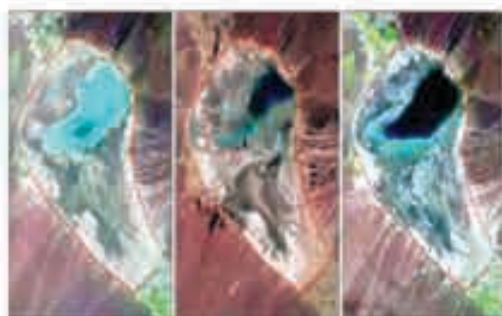
در خصوص دستاورد ویژه این طرح آمده است؛ طرح با استفاده از دانش تخصص‌های مختلف دانشگاهی توانست با بازگرداندن شرایط اکولوژیکی (احیا و حفاظت از گونه‌های گیاهی و جانوری) و بهبود عملکرد تالاب، ضمن حل معضلات مهم ناشی از خشکی تالاب مانند ریزگرد که تهدید جدی محیط زیست انسانی و صنعت منطقه بود، باعث ایجاد فرصت‌های شغلی پایدار اکوتوریسم برای افراد بومی منطقه شده است.

تدوین طرح جامع مدیریت و پایش تالاب، راهکارهای تامین آب مورد نیاز تالاب و افزایش تدریجی‌تر از آن، بررسی و مقایسه توان اکولوژیکی در کاربری‌های فعلی اطراف تالاب، تدوین الزامات لازم برای احیای نهایی و حفظ پایدار شرایط تالاب به عنوان برنامه و توسعه آتی این طرح آمده است.

مجری طرح مطالعه محاسبه نیاز آبی تالاب کجی نمکزار دکتر محمدحسین صیادی، عضو هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه بیرجند بود که به کارفرمایی اداره کل حفاظت محیط زیست استان خراسان جنوبی این مطالعه از مهر ۱۳۹۷ تا تیر ۱۳۹۹ انجام شد.

به گزارش روابط عمومی و اطلاع‌رسانی دانشگاه بیرجند، معاونت پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری طرح‌های صنعتی برگزیده دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور در سال ۱۳۹۹ را معرفی کرد. براین اساس طرح مطالعه محاسبه نیاز آبی تالاب کجی نمکزار به عنوان یکی از طرح‌های صنعتی برگزیده دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور معرفی شد.

تالاب کجی نمکزار نه‌بندان با برخورداری از تنوع زیستی بالا، نقش مهمی در عملکرد هیدرولوژیکی منطقه ایفا می‌کند. اخیراً به دلیل‌های انسانی و همچنین خشکسالی، تنش‌های شدیدی به آن وارد گردیده است که تعیین نیاز آبی آن می‌تواند ضمن بازگرداندن فعالیت شرایط اکولوژیکی، عملکرد محیط زیستی تالاب را بهبود بخشد. از این رو در این طرح، براساس روش ترکیبی در عسارو نیاز آبی اکوهیدرولوژی تالاب کجی محاسبه گردید. با استفاده از داده‌های حاصل از سنجش از دور، سیستم اطلاعات جغرافیایی و مشاهدات میدانی اطلاعات مورد نیاز کسب شده و با استفاده از معادله بیلان آبی مقدار نیاز آبی در سناریوهای هیدرولوژیکی و اکولوژیکی محاسبه گردید. نتایج نشان داد جهت تامین حد متوسط لکه آب به حجم آبی معادل ۱۲،۹۷ میلیون متر مکعب به طور سالانه نیاز است که ۱۲،۲ آن از طریق رواناب سطحی تامین می‌شود و ۱،۷۷ میلیون متر مکعب کمبود وجود دارد که باید با کاهش حدود ۲۰ درصدی برداشت از آب زیر زمینی منطقه تامین شود. همچنین به منظور



به همت محققان دانشگاه بیرجند انجام شد؛

معرفی مطالعه محاسبه نیاز آبی تالاب کجی نمکزار به عنوان طرح برگزیده وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

نام دانشگاه بیرجند در میان «دانشگاه‌های سبز» جهان قرار گرفت

جهان با مشکلات و مسائل زیاد زیست محیطی مانند گرم شدن کره زمین، کمبود منابع آبی، افزایش گازهای گلخانه‌ای و کاهش منابع طبیعی مواجه است که برای جلوگیری از بروز چنین مسائلی آموزش عالی و فعالیت‌های تحقیقاتی مراکز دانشگاهی می‌توانند نقش بسزایی در توسعه پایدار و حفاظت از محیط زیست داشته باشند.

گرمین متریک ابزاری برای جلب توجه مدیران و سیاست‌گذاران در محیط‌های دانشگاهی فراهم آورده و سالانه بیش از ده هزار مؤسسه توسط این نظام رتبه‌بندی ارزیابی می‌شود که فهرست مؤسسات برتر بر روی سایت <http://greenmetric.ui.ac.id> منتشر می‌شود.

مشارکت در رتبه‌بندی گرمین متریک گامی در جهت فعالیت‌های بین‌المللی‌سازی دانشگاه‌ها، معرفی آنها به سایر دانشگاه‌ها و برجسته کردن اهمیت موضوع پایداری، مسائل محیط زیستی و چالش‌هایی مانند فرایند گرم شدن زمین، بهره‌برداری بیش از حد از منابع، وابستگی به منابع نفتی و کمبود آب و غذا در سطح جهانی است. لازم به ذکر است این نظام رتبه‌بندی با هدف ترویج پایداری در آموزش عالی، از سال ۲۰۱۰ اقدام به ارزیابی و رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان بر اساس معیارها و شاخص‌های مرتبط با مسایل زیست محیطی در دانشگاه‌ها نموده است.



دانشگاه بیرجند براساس نظام رتبه‌بندی گرمین متریک (۲۰۲۰) برای اولین بار در میان دانشگاه‌های سبز جهان قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی و اطلاع‌رسانی دانشگاه بیرجند، دکتر سامان فرزین، دبیر شورای راهبری مدیریت سبز دانشگاه بیرجند با اعلام این خبر افزود: دانشگاه بیرجند برای اولین سال در میان دانشگاه‌های سبز جهان قرار گرفت.

دکتر فرزین گفت: دانشگاه بیرجند در نظام رتبه‌بندی گرمین متریک رتبه ۲۶ کشور را کسب کرد.

دبیر شورای راهبری مدیریت سبز دانشگاه به حضور ۴۱ دانشگاه از کشورمان در این رتبه‌بندی اشاره کرد و بیان داشت: در این رتبه‌بندی ۹۱۲ دانشگاه از سراسر جهان حضور داشتند و دانشگاه بیرجند در میان دانشگاه‌های جهان رتبه ۶۳۵ را به‌دست آورد.

ایشان حضور دانشگاه بیرجند را در این رتبه‌بندی حاصل تلاش تمامی دانشگاهیان عنوان کرد و ادامه داد: برای حضور در این رتبه‌بندی، اقدامات دانشگاه توسط دفتر همکاری‌های علمی و بین‌المللی و شورای راهبری مدیریت سبز به نظام رتبه‌بندی گرمین متریک ارسال شد.

دکتر فرزین با اشاره به برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته برای ارتقای جایگاه دانشگاه در جمع دانشگاه‌های سبز جهان، گفت: بنا داریم در دو سال آینده (سال ۱۴۰۱) جایگاه دانشگاه را به رتبه ۱۰ دانشگاه‌های کشور ارتقا دهیم.

وی خاطر نشان کرد: این رتبه‌بندی باهدف ارائه چشم‌انداز جامع از شرایط و سیاست‌های مرتبط با محیط زیست و توسعه پایدار در دانشگاه‌های مختلف راه‌اندازی شده است و از شش شاخص کلیدی «محیط زیست و زیرساخت»، «انرژی و تحقیقات اقلیمی»، «مدیریت پسماند»، «آب»، «حمل و نقل»، «آموزش» برای رتبه‌بندی استفاده می‌کند.

دبیر شورای راهبری مدیریت سبز گفت: سال‌ها است



برگزاری مراسم تجلیل از برگزیدگان رویداد کمند



دانشگاه‌ها بتوانند با برگزاری چنین رویدادهایی گامی در جهت آماده‌سازی دانشجویان دختر برای ورود به بازار کار و اشتغال بردارند.

معاون امور زنان و خانواده رئیس جمهور با اشاره به افزایش تعداد دختران فارغ التحصیل بر لزوم برگزاری بیشتر اینگونه رویدادها با تکیه بر ظرفیت‌های استانی تأکید کرد.

پخش کلیپ، سخنرانی دانشجویان فعال در رویداد کمند و تجلیل از برگزیدگان از دیگر برنامه‌های این رویداد بود.



به گزارش روابط عمومی و اطلاع‌رسانی دانشگاه بیرجند، مراسم تجلیل از برگزیدگان رویداد کار، مهارت و نوآوری دانشجویان دختر خراسان جنوبی روز دوشنبه ۵ آبان ۱۳۹۹ با حضور دکتر معصومه ابتکار معاون امور زنان و خانواده رئیس جمهور و دکتر احمد خامسان رئیس دانشگاه بیرجند به صورت مجازی برگزار شد. دکتر خامسان ضمن تقدیر و تشکر از عوامل اجرایی رویداد کمند، به شعار «دانشگاه بیرجند، جامعه محوری، مهارت آموز و کارآفرین» اشاره کرد و بر همت دانشگاه بیرجند برای برگزاری برنامه‌هایی همچون رویداد کمند تأکید کرد.

وی ابراز امیدواری کرد به زودی شاهد بروز نتایج این گونه رویدادها در جهت توانمندسازی دانشجویان باشیم. دکتر ابتکار نیز ضمن تقدیر و تشکر از دکتر خامسان رئیس دانشگاه بیرجند و عوامل اجرایی رویداد کمند از تفاهم‌نامه بین معاونت امور زنان و خانواده ریاست جمهوری و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری گفت و افزود: خوشحالیم که در قالب این تفاهم‌نامه، قدمی در جهت توانمندسازی دختران دانشجو برداشته‌ایم.

وی رسالت دانشگاه‌های قرن بیست و یکم را ایجاد ارتباط بین دانش و بازارکار دانست و ابراز امیدواری کرد:

ساخت دو مدل دستگاه ضد عفونی کننده دست

این دستگاه مناسب برای مصرف خانگی، جهت استفاده در مکان های عمومی، مطب ها، مدارس، دانشگاه ها، ادارات و بانک ها، کلینیک ها و سالن های زیبایی، و مهد کودک ها، مراکز خرید، بیمارستان ها، آزمایشگاه ها، اماکن مذهبی، رستوران ها، فروشگاه ها و وسایل نقلیه عمومی می باشد. این دستگاه دارای رابط کاربری نوری است که برای مشخص نمودن حالت های کار دستگاه استفاده می شود و مدل باتری دار این دستگاه در صورت عدم دسترسی به برق قابلیت استفاده از باتری را دارد. همچنین این محصول با قابلیت نصب بر روی پایه، مناسب اماکنی است که امکان نصب آن وجود ندارد و می توان از این دستگاه به صورت رومیزی، ایستاده و دیواری استفاده کرد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه بیرجند، از ویژگی های این دستگاه ضد عفونی کننده دست می توان به مواردی همچون دارای چشمی اتوماتیک جهت پاشش روی دست و سایر اجسام، متناسب برای کاربری خانگی و اماکن عمومی، ظرفیت مخزن متغییر از ۲ تا ۴ لیتر، قابلیت نصب دیواری، پایه دار (ایستاده) و یا رومیزی، دارای رابط کاربری نوری جهت مشخص نمودن حالت های کار دستگاه، هوشمند بودن و پاشش مایع ضد عفونی در بازه مشخص جهت جلوگیری از مصرف نامناسب، بدون دخالت و تماس دست، سازگار با انواع مواد ضد عفونی کننده پایه الکل و سایر مایع های ضد عفونی و بیش از ۱۳۰۰ تا ۱۵۰۰ پاشش با هر مخزن ۲ لیتری اشاره کرد.



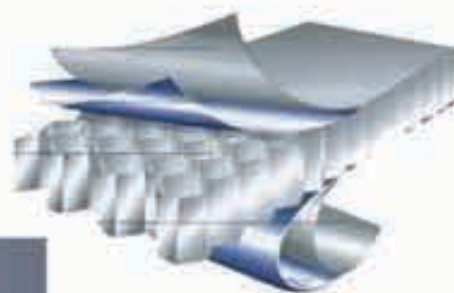
بررسی تجربی و عددی اثر بارگذاری پیچشی بر رفتار مکانیکی اتصال ترکیبی کامپوزیت- آلومینیوم در سازه‌های هوافضا

استخراج و با نمودارهای تجربی مقایسه و گزارش شده‌اند. باتوجه به طول همپوشانی ناحیه اتصال، نوع، ضخامت و جنس قطعه‌ها اتصال، نوع چسب و میزان دمای پخت و پس‌پخت آن بر رفتار اتصالات مکانیکی، مرکب و چسبی، بررسی و گزارش شده است. نتایج بخش تجربی برای چسب ارالدایت ۲۰۱۵ با طول همپوشانی ۲۰ میلی‌متر نشان می‌دهد که گشتاور منجر به تسلیم در نمونه‌های اتصال مرکب کامپوزیت-آلومینیم نسبت به اتصال مکانیکی و چسبی مشابه به ترتیب ۱/۳۹ و ۲/۷۲ برابر افزایش داشته است. اثر دمای ۴۰ درجه سلسیوس در فرایند پخت و پس‌پخت بر نمونه‌ها نشان داد که مقدار گشتاور تسلیم برای نمونه اتصال چسبی و مرکب جدید به ترتیب ۱/۳۶ و ۱/۵۸ برابر نسبت به نمونه‌های معمولی افزایش داشته است. براساس شبیه‌سازی‌های صورت گرفته بر روی اتصالات با چسب غفاری، مقدار گشتاور بیشینه بدست آمده از نمودارهای گشتاور بر حسب زاویه دوران، در اتصال مرکب کامپوزیت-آلومینیم نسبت به نوع چسبی، برای طول همپوشانی ۲۰ میلی‌متر ۲/۲ برابر افزایش داشته است. از این رساله ۱ مقاله ISI و ۱ مقاله علمی پژوهشی استخراج شده است.

دکتر سعید رهنما به عنوان استاد راهنما، دکتر جعفر اسکندری جم، دکتر سید حجت هاشمی و دکتر سید یوسف احمدی بروغنی به عنوان اساتید داور، و دکتر مهدی راغبی به عنوان نماینده تحصیلات تکمیلی در این جلسه حضور داشتند.

به گزارش روابط عمومی و اطلاع‌رسانی دانشگاه بیرجند، جلسه دفاع از رساله دکتری محی‌الدین یوسفی دانشجوی دوره دکتری مکانیک گرایش طراحی کاربردی با عنوان «بررسی تجربی و عددی اثر بارگذاری پیچشی بر رفتار مکانیکی اتصال ترکیبی کامپوزیت - آلومینی و مدرسه‌های هوافضا» به‌صورت مجازی برگزار گردید. در این رساله برای اولین بار بر روی تقویت اتصال چسبی میان لوله‌های غیر همجنس آلومینیم و کامپوزیت تحت اثر گشتاور پیچشی تحقیق شده و اتصال مرکب چسب / پرچ برای تقویت ناحیه اتصال پیشنهاد و بررسی شده است. در این تحقیق از لوله‌های آلومینیمی ماشینکاری شده از نوع ۶-۷۵-T۷۰۷۵ و پرچ‌های آلومینیومی از نوع ۵۰۵۰ استفاده شده است. همچنین از لوله‌های کامپوزیت پلیمر یا پوکسی تقویت شده با الیاف شیشه استفاده شده که شامل الیاف تکس ۲۴۰۰ و رزین ارالدایت ۵۰۵۲ باسفت کننده ارالدور ۵۰۵۲ می‌باشد. همچنین از چسب‌های اپیکو ۹۹۲۳ و ارالدایت ۲۰۱۱ در تحلیل تنش و چسب‌های ارالدایت ۲۰۱۵ و چسب سوپراسپیشال غفاری در بخش آزمایشگاهی و شبیه‌سازی اجزا محدود استفاده شده است. در ساخت قیدوبند و تولید دستگاه مبدل گشتاور، از فولاد ۱۰۳۵ استفاده شده است. در بخش تجربی آزمایش از منون کشش تک محوری و پیچش خالص استفاده و نتایج به صورت نمودار گشتاور بر حسب زاویه دوران گزارش شده است. در تحلیل‌های عددی و شبیه‌سازی، توزیع تنش در ناحیه اتصال چسبی و مرکب ارزیابی و با استفاده از معیار ناحیه چسبناک نمودارهای گشتاور بر حسب زاویه دوران

بررسی تجربی و عددی اثر بارگذاری پیچشی بر رفتار مکانیکی اتصال ترکیبی کامپوزیت- آلومینیوم در سازه‌های هوافضا



تولید رقم کنگد سردار

دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۹۸، استاد برتر در زمینه آموزش الکترونیکی دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۹۹-۹۸، استاد برتر در زمینه راهنمایی دانشجویان غیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۹۹-۹۸، پژوهشگر برتر دانشگاه بیرجند در سال ۹۶ و مدیر گروه گیاهان دارویی و مسئولیت مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان، پژوهشگر در مرکز تحقیقات کشاورزی استان- تولید کننده بذور پایه ما در یوهیرید، پژوهشگر بخش‌دانه‌های روغنی مؤسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج بخشی از سوابق اجرایی ایشان است.

چاپ ۴۵ مقاله علمی پژوهشی ISI، ارائه ۲۸ مقاله همایشی و انجام ۷ طرح تحقیقاتی درون دانشگاهی بخش دیگری از سوابق علمی و پژوهشی دکتر رضائی است.

به گزارش روابط عمومی و اطلاع‌رسانی دانشگاه بیرجند، دکتر رضائی در مصاحبه با روابط عمومی دانشگاه با اشاره به نامگذاری کنگد رقم سردار، گفت: سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی با تصویب و نامگذاری رقم سردار برای لاین کنگد SES-89-11 موافقت کرد. وی افزود: عملکرد بالا، طول دوره رویش کوتاه، مناسب برای کاشت در مناطق معتدل و وجود سه کیسول در محور برگ از جمله ویژگی‌های رقم کنگد سردار است. دکتر رضائی عنوان کرد: رقم سردار حاصل تلاقی دو رقم اولتان و یکتا می‌باشد.

عضو هیأت علمی گروه آموزشی زراعت آموزشکده کشاورزی سیرایان دانشگاه بیرجند گفت: این طرح تحقیقاتی از طرف مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج و همکاری اینجانب در طول چند سال به اجرا رسیده است و اخیراً در کمیته نامگذاری رقم سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی مصوب و به نام سردار ثبت شد.

وی دلیل نامگذاری این رقم را اینگونه برشمرد که پس از شهادت سردار رشید اسلام بسیهید سلیمانی تصمیم‌گیری شد تا این رقم با نام سردار مزین گردد تا عامل بهبود کشاورزی و رونق سفره کشاورزان باشد.

دکتر رضائی مدرک دکتری تخصصی خود را سال ۱۳۹۴ در رشته اصلاح نباتات ژنتیک بیومتری از دانشگاه تهران کسب کرد.

پژوهشگر برتر دانشگاه بیرجند در سال ۹۸، مدرس برتر





پارک علم و فناوری خراسان شمالی



با سرویس ترجمیار دیگر نگران ترجمه متون تخصصی انگلیسی خود نباشید

تا بیش از ۵ برابر نسبت به روش سنتی می‌شود و در نتیجه هزینه تمام‌شده به شدت کاهش یافته و قیمت و سرعت آرایه خدمات به مشتری نهایی نیز مقرون به صرفه‌تر می‌گردد.

در حال حاضر در بخش هوش مصنوعی شرکت در دو حوزه‌ی متفاوت و حیاتی در زمینه‌ی ترجمه‌ی ماشینی مشغول تحقیق می‌باشد. یکی مدلی عام‌تر - و توانمندتر - از «ترانسفورمر» (همان مدل ارائه شده توسط گوگل در خرداد ۱۳۹۶) که در راستای ارتقای کیفیت ترجمه از مسیر بهبود مدل آموزش پذیر است و دیگری در زمینه‌ی استفاده از دادگان تک‌زبان برای آموزش مدل ترجمه که برای ارتقای کیفیت ترجمه از مسیر استفاده حداکثری از داده‌های موجود برای آموزش مدل است. در عین حال برای اینکه خروجی این تحقیقات مورد استفاده‌ی عملیاتی کاربران در سطح ایران است، ابزارهای پیش و پس پردازش متن در شرکت توسعه داده شده و استفاده می‌شود. این ابزارها از جمله E4MT و LMBNC که برای تصفیه و بهسازی پیکره‌های زبانی کاربرد دارند توسط شرکت بصورت متن باز روی گیت‌هاب (github.com/targoman) عرضه شده‌اند.

سکوی کارآفرینی ترجمه نسل جدید یا به اختصار «ترنج»، محصول اولیه از آذرماه ۱۳۹۷ در حال استفاده بوده است.

از ابتدای فعالیت تاکنون نزدیک به ۵۰۰۰ سفارش ترجمه در این سامانه به انجام رسید.

این محصول مبتنی بر محصول دانش‌بنیان ترجمیار امکان ترجمه و تولید محتوا با سرعت بیش از ۵ برابر روش سنتی را فراهم می‌نماید. اساس فعالیت سامانه بهره‌گیری از هوش مصنوعی در کلیه مراحل ثبت سفارش، ترجمه، مدیریت

فرایند و تحویل است. با این حال از آنجایی که ترجمه ماشینی دارای خطا است و این خطاها نیازمند بازنگری، ویراستاری و بهبود هستند نیروی انسانی (بدون نیاز به دانش زیاد نسبت به زبان انگلیسی و یا تسلط به فنون ترجمه)

این وظایف را برعهده می‌گیرد. یک فرد غیر حرفه‌ای شاغل در «ترنج» توان ترجمه روزانه بیش از ۱۰ هزار کلمه متن را دارا است این در حالی است که مطابق استانداردها هر مترجم می‌تواند روزانه بین ۲ تا ۳ هزار کلمه متن را ترجمه کند.

مهم‌ترین ویژگی محصول بهره‌گیری از هوش مصنوعی و یادگیری ماشینی است که موجب افزایش راندمان ترجمه

می‌خواهی آسون، سریع و روان ترجمه کنی؟
اجازه بده کمکت کنم!

نورونی LG ترجمه Targoman

Neural Translation

دستیار ترجمه

Targoman

ترجمیار

با حساب جیبیل خود وارد شوید.

ویرا با گوگل

کد ورود یا ایمیل خود را وارد نمایید:

این لینک من به صفحه ثبت‌نام من می‌برد

ورود

ثبت‌نام

تاریخچه سفارشات ترجمه

۱۳۹۷

بزرگترین و محبوب ترین وب سایت های برق و الکترونیک کشور



شرکت افق ایده پردازان شیروان در سال ۱۳۸۸ با هدف آموزش الکترونیک و ریائیک و تولید بردهای صنعتی تاسیس گردید.

در ابتدای تاسیس این شرکت محصول دزدگیر سیم کارتی خودرو با برند OIP تولید گردید که در آن زمان جزو اولین دزدگیرهای سیمکارته با قابلیت کنترل و ردیابی خودرو بشمار میرفت.

پس از آن، وب سایت الکترونیک ۹۸ با هدف گسترش دانش الکترونیک و ریائیک توسط این شرکت راه اندازی گردید که در حال حاضر با گذشت بیش از چهار سال از تاسیس آن، این وب سایت با بازدید روزانه سه هزار نفر جزو بزرگترین و محبوب ترین وب سایت های برق و الکترونیک کشور محسوب می شود.

طی دو سال گذشته این شرکت بنا به سفارش شرکت توزیع خراسان شمالی، اقدام به طراحی و ساخت سیستم حفاظت و پیشگیری از سرقت مخصوص پست های هوایی و زمینی برق نمود و در حال حاضر پس از گذراندن موفقیت آمیز تمامی آزمایش ها، مجوزهای لازم برای ورود محصول به وندور لیست شرکت توزیع را با دریافت مجوزهای لازم از کمیته پیشگیری از سرقت و واحد حراست برق بهجسورد دریافت نماید.

همواره اهداف مدیران متعهد و همکاران متخصص بر شناخت نیازهای مشتریان و ارائه خدمات بهینه مبتنی بر پیشرفته ترین تکنولوژی های روز دنیا به سراسر کشور می باشد.

هم اکنون این مجموعه شامل واحدهای جداگانه ازجمله: برنامه نویسی، طراحی، مشاوره و ساخت، فروش، خدمات پشتیبانی و تعمیرات و نگهداری، نرم افزار و تولید محتوا می باشد و با گردآوری این بخش ها تحت نامی یکسان سعی در ارائه کامل خدمات به سازمان ها، نهادهای دولتی، شرکت های خصوصی و اشخاص را دارد.

بالا بردن کیفیت کارهای انجام شده در چهارچوب استانداردهای حاکم در دنیا، امری نیست که به طور اتفاقی حاصل گردد. دیدگاه بلندمدت در تحقیق، تولید، عرضه و پشتیبانی از جمله نگرش راهبردی ما در کار است، نگرشی که به شهادت آنچه انجام گرفته، برای مجموعه افق ایده پردازان تخصص و برای مشتریان آن رضایت را به همراه داشته است.

امید است که از تجربه و تخصصمان برای یافتن بهترین نتیجه، بهره گیریم.



تولید محلول و قرص ضد عفونی کننده توسط جوان جاجرمی



جوان کار آفرین جاجرمی در شرایط حساس کنونی با تلاش بسیار توانسته است محلول و قرص ضد عفونی کننده «کلین این پلاس» را تولید و روانه بازار کند. محلول کلین این پلاس قویترین ترکیب گندزدا بوده که قادر است ۹۹/۹ درصد باکتری‌ها و ویروس‌ها و قارچ‌ها و بوی تعفن را از بین ببرد. این محلول بر پایه دی اکسید کلر بوده که جهت ضد عفونی کلیه سطوح کاربرد دارد. پایداری و قدرت این محلول بخدی است که تا ۱۰۰ برابر رقیق شدن خواص خود را از دست نمی‌دهد. pH محلول طوری تنظیم شده است که هیچگونه آسیبی به پوست بدن، میوه و گوشت نمی‌رساند.

کلین این

قرص گندزدای دی اکسید کلر

www.greenchemistry-toc.ir
info@greenchemistry-toc.ir

این محصول از دی اکسید کلر به روش طبیعی و بدون استفاده از مواد شیمیایی خطرناک و با استفاده از فناوری‌های نوین تولید شده است. این محصول به دلیل خاصیت ضد عفونی قوی و بی‌خطر، برای استفاده در صنایع غذایی، پزشکی، هتل‌ها، مراکز درمانی و اماکن عمومی بسیار مناسب است. همچنین، این محصول به دلیل ماندگاری بالا و عدم نیاز به نگهداری در شرایط خاص، برای استفاده در مناطق محروم و مناطق با کمبود امکانات بسیار مناسب است.

از مزایای این محصول می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- عدم ایجاد بوی نامطبوع
- عدم ایجاد لکه و آسیب به سطوح
- عدم ایجاد حساسیت و آلرژی
- عدم نیاز به تجهیزات خاص
- عدم نیاز به آموزش تخصصی
- عدم نیاز به نگهداری در شرایط خاص
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فردی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت محیط زیست
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اجتماعی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اقتصادی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فرهنگی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اجتماعی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اقتصادی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فرهنگی

این محصول به دلیل خاصیت ضد عفونی قوی و بی‌خطر، برای استفاده در صنایع غذایی، پزشکی، هتل‌ها، مراکز درمانی و اماکن عمومی بسیار مناسب است. همچنین، این محصول به دلیل ماندگاری بالا و عدم نیاز به نگهداری در شرایط خاص، برای استفاده در مناطق محروم و مناطق با کمبود امکانات بسیار مناسب است.

قرص گندزدای دی اکسید کلر

این قرص گندزدای دی اکسید کلر، به روش طبیعی و بدون استفاده از مواد شیمیایی خطرناک و با استفاده از فناوری‌های نوین تولید شده است. این قرص به دلیل خاصیت ضد عفونی قوی و بی‌خطر، برای استفاده در صنایع غذایی، پزشکی، هتل‌ها، مراکز درمانی و اماکن عمومی بسیار مناسب است. همچنین، این قرص به دلیل ماندگاری بالا و عدم نیاز به نگهداری در شرایط خاص، برای استفاده در مناطق محروم و مناطق با کمبود امکانات بسیار مناسب است.

از مزایای این قرص می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- عدم ایجاد بوی نامطبوع
- عدم ایجاد لکه و آسیب به سطوح
- عدم ایجاد حساسیت و آلرژی
- عدم نیاز به تجهیزات خاص
- عدم نیاز به آموزش تخصصی
- عدم نیاز به نگهداری در شرایط خاص
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فردی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت محیط زیست
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اجتماعی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اقتصادی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فرهنگی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اجتماعی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اقتصادی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فرهنگی

این قرص گندزدای دی اکسید کلر، به روش طبیعی و بدون استفاده از مواد شیمیایی خطرناک و با استفاده از فناوری‌های نوین تولید شده است. این قرص به دلیل خاصیت ضد عفونی قوی و بی‌خطر، برای استفاده در صنایع غذایی، پزشکی، هتل‌ها، مراکز درمانی و اماکن عمومی بسیار مناسب است. همچنین، این قرص به دلیل ماندگاری بالا و عدم نیاز به نگهداری در شرایط خاص، برای استفاده در مناطق محروم و مناطق با کمبود امکانات بسیار مناسب است.

از مزایای این قرص می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- عدم ایجاد بوی نامطبوع
- عدم ایجاد لکه و آسیب به سطوح
- عدم ایجاد حساسیت و آلرژی
- عدم نیاز به تجهیزات خاص
- عدم نیاز به آموزش تخصصی
- عدم نیاز به نگهداری در شرایط خاص
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فردی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت محیط زیست
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اجتماعی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اقتصادی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فرهنگی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اجتماعی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت اقتصادی
- عدم نیاز به استفاده از تجهیزات حفاظت فرهنگی

صرفه جویی ۶۰ درصدی در چاه‌های ارت مواد کاهنده کاتدی سیستم‌های زمین الکتریکی MnVR

دارد. میزان در صد استفاده از مواد قیو کاًملاً از نظر اقتصادی و فنی بهینه شده و در صورت عدم رعایت آن هم محصول از نظر قیمت غیر اقتصادی می‌شود و هم عملکرد این محصول به عنوان آنچه ادعا شده تحت تاثیر قرار داده خواهد شد.

از دیدگاه استاندارد، مشخصه اصلی مواد کاهنده علاوه بر تامین مقاومت الکتریکی کم، خورنده نبودن، پایداری شیمیایی بالا، شسته نشدن و نوسان کم مقاومت حاصله و عدم آلاینده‌گی محیط زیست می‌باشد.

مواد کاهنده‌ی با پایه کربنی نسل جدیدی از مواد کاهنده هستند که بر پایه نیاز تعریف شده استاندارد و انطباق با آن طراحی و قراوری شده‌اند. همان‌طور که از نام این مواد پیداست، قسمت اصلی ماده‌ی کاهنده از عنصر کربن تشکیل شده است که به خودی خود بدون نیاز به رطوبت رساناست، ضمناً میل ترکیبی چندانی با عناصر موجود در خاک ندارد و در آب نیز نامحلول بوده و قابل شسته شدن نیست.

از آنجا که مواد کاهنده‌ی مقاومت زمین بر پایه کربن چسبندگی کمی به الکترود ارت دارند، هنگام مصرف با مقادیری سیمان و آب مخلوط می‌گردند تا چسبندگی خوبی بین آنها و الکترود ارت صورت گیرد و ضمناً بخاطر اثر پوشانندگی آنها، هر چه بیشتر از خوردگی جلوگیری کنند. لازم به ذکر است که آزمون‌های استاندارد روی مخلوط نهایی (با حضور سیمان) انجام می‌گردد و منظور از مواد کاهنده آزمایش شده همان مخلوط نهایی است نه آنچه در بسته‌بندی عرضه می‌گردد.

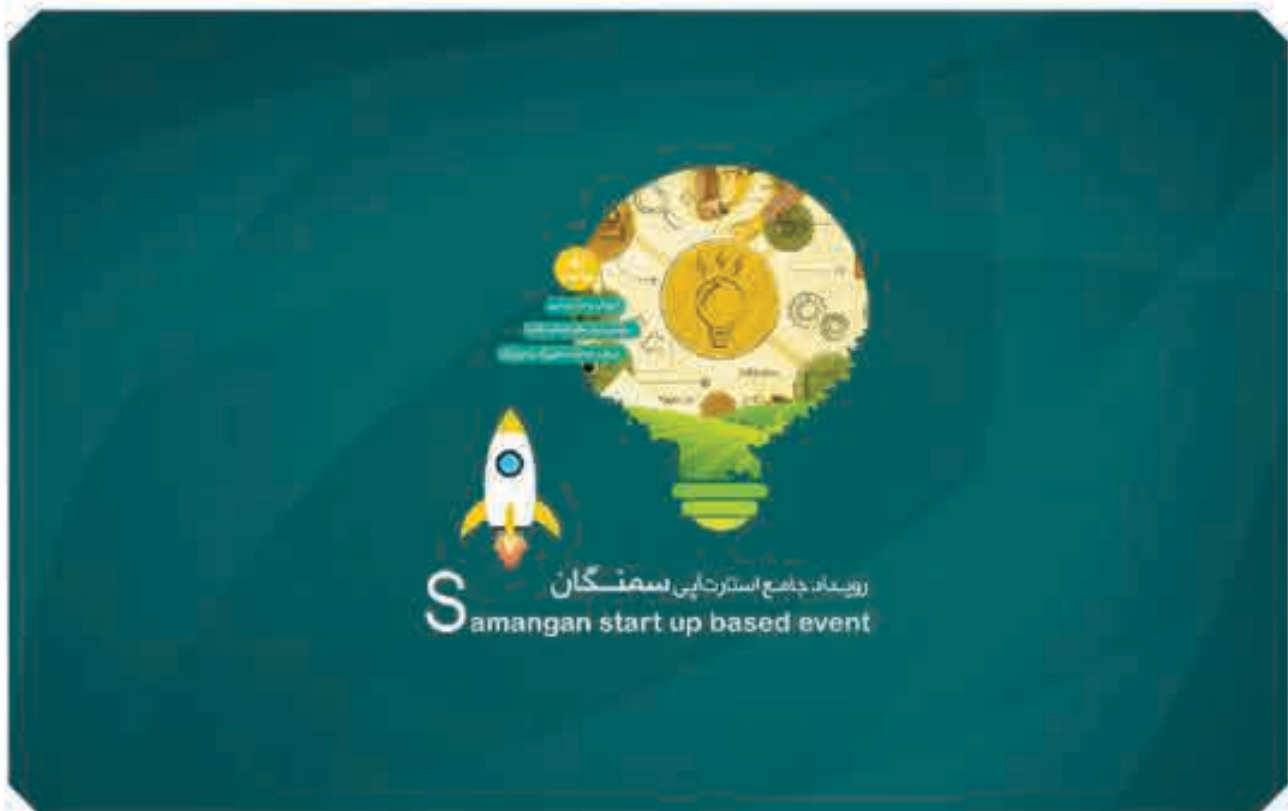
ویژگی مقاوم بودن آن‌ها در مقابل پوسیدگی و اکسید شدن سیستم ارت، علی‌الخصوص در نواحی مرطوب، بسیار جالب توجه است. از سوی دیگر چنان‌چه با منطقه خشک یا مرتفع مواجه هستیم استفاده از مواد جاذب رطوبت بازده بسیار پایینی دارد، چرا که این مواد عاقبت رطوبت خود را از دست می‌دهد، ممکن است به‌واسطه جاذب بودن، این اتفاق اندکی دیرتر رخ دهد ولی از دست دادن رطوبت اجتناب ناپذیر است و در نتیجه مقاومت سیستم بالا خواهد رفت. در چنین حالتی مواد با پایه کربن کاربرد وسیعی دارند، از آنجا که کربن به خودی خود رساناست، موضوع عدم وجود رطوبت خللی در عملکرد آن وارد نمی‌کند و پایانه (چاه) مقاومت پایین خود را حفظ می‌کند.

ویژگی دیگر این محصول عدم نیاز به صفحه‌ی مسی، میله‌ی مسی و سیم مسی است و به جای آن از سیم فولادی گالوانیزه بهره گرفته شده است.

در این محصول ۹۴ درصد وزن آن از نوعی گرافیت تشکیل شده ولی ۶ درصد وزنی باقی‌مانده حسب نوع استفاده از محصول ۰ با ۹ ماده دیگر ترکیب می‌گردد که توانی انجام کار و شرایط اختلاط در آن بسیار مهم بوده و در صورت عدم رعایت آن، محصول شکل و عملکرد متفاوتی



همچنین قابل ذکر است که نخستین پیش رویداد این رویداد در تاریخ ۱۵ و ۱۶ مهرماه ۹۹ به منظور آشنایی ایده پردازان با منطقه مانه و سملقان به صورت تور بازدید از اکوتوریسم کشاورزی منطقه مانه و سملقان برگزار گردید.





برگزاری نخستین نمایشگاه مجازی دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار خراسان شمالی

خراسان شمالی با عناوین عرضه فناوری، تقاضای فناوری و سرمایه‌گذاری ۲۶ غرفه را در اختیار داشت. نمایشگاه پژوهش، فناوری و فن بازار استان محل اتصال پژوهشگران با بخش‌های مختلف مانند صنعت و بهترین محل و فرصت برای عرضه دستاوردهای پژوهشی است. ۱۳۲ واحد فناور، ۱۸ شرکت دانش بنیان و ۱۴ صنعت خلاق زیر پوشش پارک علم و فناوری خراسان شمالی فعالیت می‌کنند.

دستگاه‌های اجرایی، دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی، شرکت‌های نیمه‌دولتی، دولتی و خصوصی در این نمایشگاه‌ها دستاوردهای پژوهش خود را به نمایش گذاشتند. ۲۲ غرفه سالن پژوهش که در آن کلیه دستگاه‌های اجرایی، دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی، مراکز تحقیقاتی، شرکت‌های دولتی، نیمه دولتی و خصوصی حضور داشتند. و همچنین ۱۴ غرفه سالن فناوری شامل امور موسسات و بازاریابی و مراکز رشد و نوآوری، شتاب‌دهنده پارک علم و فناوری خراسان شمالی و فن بازار استان

نمایشگاه مجازی

دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار خراسان شمالی

The Research & Technology and Techmart
virtual Exhibition of the North Khorasan

پژوهش و فناوری
در خدمت جهش تولید



۱۵ لغایت ۲۰ آذرماه ۱۳۹۹

تلفن: ۰۳۰۹ ۳۲۲۸۵۸۰۱ داخلی ۳۰۹

۰۹۳۶۵۹۲۲۱۰۸ - ۰۹۳۵۷۸۰۹۸۹۹

WWW.RTMEXPO99.IR

nkstpark@gmail.com



دانشگاه حکیم سبزواری



دانشگاه حکیم سبزواری در جمع دانشگاه های برتر جهان: حضور دانشگاه حکیم سبزواری در رتبه بندی جهانی تایمز ۲۰۲۱

دکتر دهقانی با اشاره به اینکه در پایگاه رتبه بندی تایمز، در سال های ۲۰۱۲ الی ۲۰۱۴ از ایران تنها یک دانشگاه حضور داشت، گفت: در سال ۲۰۲۱ شاهد حضور ۴۷ دانشگاه از جمهوری اسلامی ایران در جمع ۱۵۲۷ دانشگاه برتر جهان از ۹۳ کشور هستیم و این موضوع نوید بخش حرکت هر چه بیشتر دانشگاه های توانمند ایران در رتبه بندی های معتبر بین المللی است.

وی افزود: در رتبه بندی تایمز ۲۰۲۱، دانشگاه های علوم پزشکی کردستان، محقق اردبیلی، علوم پزشکی کرمان، اراک، حکیم سبزواری، لرستان، رازی کرمانشاه، تربیت معلم شهید رجایی و سیستان و بلوچستان که در سال گذشته در این رتبه بندی حضور نداشته اند، حضور یافته و دانشگاه های زنجان و بین المللی امام خمینی که سال گذشته در این رتبه بندی حضور داشته اند، امسال نتوانسته اند حضور داشته باشند.

پایگاه رتبه بندی تایمز یکی از معتبرترین نظام های رتبه بندی بین المللی، فهرست جهانی دانشگاه های برتر جهان در سال ۲۰۲۱-۲۰۲۰ میلادی را منتشر کرده است که در این رتبه بندی ۱۵۲۷ دانشگاه در سطح جهان رتبه بندی شده اند.

نتایج نشان از حضور ۴۷ دانشگاه ایرانی دارد که دانشگاه حکیم سبزواری نیز در بین دانشگاه های ایرانی در این رتبه بندی قرار گرفته است.

به گزارش اداره کل روابط عمومی وزارت علوم به نقل از پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، دکتر محمدجواد دهقانی سرپرست ISC گفت: رتبه بندی تایمز یکی از مشهورترین نظام های رتبه بندی بین المللی دانشگاه ها است که اولین بار در سال ۲۰۰۴ با همکاری تایمز و کیو اس تحت عنوان رتبه بندی "تایمز-کیو اس" و از سال ۲۰۱۰ به بعد با همکاری مؤسسه تامسون رویترز منتشر شد.

THE WORLD UNIVERSITY RANKINGS



دانشگاه حکیم سبزواری

**نظام رتبه بندی تایمز یکی از معتبرترین نظام های رتبه بندی بین المللی،
فهرست دانشگاه های برتر جهان در سال ۲۰۲۱-۲۰۲۰ میلادی را منتشر کرد**

**حضور دانشگاه حکیم سبزواری
در رتبه بندی بین المللی تایمز ۲۰۲۱**



قرار گرفتن نام ۶ عضو هیئت علمی دانشگاه حکیم سبزواری در لیست ۲ درصد دانشمندان برتر جهان



رہتمای علمی آباد دانشیار گروه فیزیک و دکتر بہروز ملکلی دانشیار گروه شیمی اعضای هیات علمی دانشگاه حکیم سبزواری کہ در لیست دو درصد دانشمندان برتر دنیا قرار گرفتند.

وی افزود: در این فہرست محققان و پژوهشگران جهان در ۲۲ رشتہ موضوعی و ۱۷۶ حوزه تخصصی بر اساس شاخص‌های استنادی استاندارد طبقہ‌بندی شدہ اند کہ در این میان ۴۳۳ پژوهشگر از ایران در این فہرست قرار گرفتہ‌اند.

مدیر پژوهشی دانشگاه حکیم سبزواری گفت: در آخرین ارزیابی صورت گرفته براساس دادہ های پایگاہ استنادی اسکوپوس کہ با ہمکاری موسسہ الزویر انجام شدہ است، ۶ نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه حکیم سبزواری در فہرست دو درصد دانشمندان برتر دنیا قرار گرفتند.

دکتر حمید رضا اویسی افزود: دکتر رضا طیبی اسناد تمام گروه شیمی، دکتر مجتبی لڑگی نظریات گاہ دانشیار گروه عمران، دکتر مہدی بقایری دانشیار گروه شیمی، دکتر امیرحسن امیری دانشیار گروه شیمی، دکتر حسین اصغر

ارتقای ۹ پلہ ای جایگاہ دانشگاه حکیم سبزواری در جدیدترین رتبہ‌بندی پایگاہ استنادی علوم

جهان اسلام ISC

اقتصادی انجام می گیرد. دکتر اویسی دستیابی بہ این موفقیت و رشد شتاب دار دانشگاه در زمینہ های وجہہ بین المللی، علمی و پژوهشی و آموزشی را مرہون تلاش بی وقفہ اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارمندان برشمرد و اظہار امیدواری کرد شاہد ارتقای بیش از پیش دانشگاه حکیم سبزواری در تمامی حوزه ہا باشیم.

مدیر پژوهشی دانشگاه حکیم سبزواری از ارتقای نہ پلہ ای این دانشگاه در جدیدترین رتبہ بندی پایگاہ های کشور از سوی پایگاہ استنادی علوم جهان اسلام "ISC" خبر داد. دکتر حمیدرضا اویسی در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه با اعلام خبر فوق، گفت: در رتبہ‌بندی جدید دانشگاه‌های کشور کہ اخیراً از سوی پایگاہ استنادی جهان اسلام اعلام شدہ است، جایگاہ دانشگاه حکیم سبزواری با ۹ پلہ صعود از رتبہ ۴۲ در سال گذشتہ بہ رتبہ ۳۳ ارتقا یافته است.

وی افزود: بر این اساس دانشگاه حکیم سبزواری در این رتبہ بندی در بین دانشگاه های کشور از بازہ ۵۰-۴۱ در سال ۹۷-۹۶ بہ بازہ ۴۰-۳۱ در سال ۹۸-۹۷ ارتقا یافته و بالاتر از بسیاری از دانشگاه های مرکز استان قرار گرفته است.

مدیر پژوهشی دانشگاه حکیم سبزواری ادامہ داد: رتبہ بندی دانشگاه های کشور ہر سالہ از طرف ISC و بر اساس معیارها و شاخص های پنج گانہ پژوهشی، آموزشی، وجہہ بین المللی، تسہیلات و امکانات و فعالیت های اجتماعی و



۲۱۴ هزار یورو برای تجهیز آزمایشگاه مرکزی دانشگاه حکیم سبزواری طی یکسال گذشته هزینه شد

روز آینده راه اندازی خواهد شد. وی با اشاره به اینکه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه حکیم سبزواری زیر مجموعه معاونت پژوهشی دانشگاه افزود: معاونت پژوهشی با هدف جمع تجهیزات آزمایشگاهی جهت ارائه خدمات مطلوبتر به اعضای هیئت علمی، دانشجویان، محققان و گسترش همکاری ها در قالب ارتباط با صنایع اقدام به راه اندازی آزمایشگاه مرکزی نموده است.

رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه حکیم سبزواری ادامه داد: آزمایشگاه مرکزی دانشگاه حکیم سبزواری از چند آزمایشگاه فعال شامل آزمایشگاه های دانشکده های علوم پایه، فنی مهندسی، مهندسی نفت و جغرافیا و علوم محیطی تشکیل شده است که برای ارائه خدمات بهتر به پژوهشگران دانشگاهی و صنایع با یکدیگر همکاری می کنند.

وی با اشاره به سیاست های آزمایشگاه مرکزی دانشگاه اظهار داشت: استفاده از تجارب همکاران هیات علمی جهت ارائه خدمات و تسهیلات بهتر به پژوهشگران و فعالان صنایع و همکاری هدفمند با شبکه آزمایشگاه های علمی ایران وابسته به معاونت پژوهشی وزارت علوم (شاعا) و شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی وابسته به معاونت علمی ریاست جمهوری با هدف ارائه خدمات به پژوهشگران و فعالان صنعتی در منطقه و کشور از جمله سیاست های آزمایشگاه مرکزی است.

رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه حکیم سبزواری گفت: با مساعدت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، ۲۱۴ هزار یورو برای تجهیز آزمایشگاه مرکزی دانشگاه حکیم سبزواری طی یکسال گذشته هزینه شد.

دکتر بهنام مهدوی در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه گفت: این اعتبار ارزی صرف خرید تجهیزات آزمایشگاهی پیشرفته از شرکت های آزمایشگاهی معتبر بین المللی جهت تجهیز آزمایشگاه مرکزی دانشگاه حکیم سبزواری شده است.

وی با اشاره به اینکه دانشگاه حکیم سبزواری از معدود دانشگاه های کشور است که توانست اعتبار ارزی اختصاص یافته جهت تجهیز آزمایشگاه مرکزی را در سال گذشته به صورت کامل جذب کند، اظهار داشت: همچنین بالغ بر ۶ میلیارد ریال نیز تجهیزات پیشرفته آزمایشگاهی ساخت داخل در طی یکسال گذشته خریداری شده است.

وی با اشاره به دستگاه های جدید خریداری شده برای آزمایشگاه مرکزی گفت: از جمله این تجهیزات دستگاه طیف سنج پلاسمای جفت القایی ICP که از تجهیزات آزمایشگاهی پرکاربرد در آنالیز رنج گسترده ای از عناصر می باشد و دستگاه FTIR یا طیف سنج مادون قرمز که این دو دستگاه استفاده زیادی در پژوهش های دانشگاهی و صنایع دارد.

دکتر مهدوی افزود: دستگاه های آزمایشگاهی خارجی و داخلی خریداری شده به دانشگاه انتقال داده شده در چند





با هدف فراهم آوردن زمینه فعالیت های آموزشی مشترک در حوزه فیزیک پزشکی: توافق نامه مشترک بین دپارتمان فیزیک دانشگاه تورین و دپارتمان فیزیک دانشگاه حکیم سبزواری منعقد شد



دانشگاه حکیم سبزواری



UNIVERSITA
DEGLI STUDI
DI TORINO

مشترک در پروژه های تحقیقاتی، تبادل اساتید، محققان و دانشجویان، استفاده مشترک از آزمایشگاه ها، پژوهشگاه ها و کتابخانه ها، به اشتراک گذاری اطلاعات و نشریات علمی و شرکت طرفین در جلسات، کنفرانس ها و نشست های هم اندیشی از جمله مفاد این تفاهیم نامه است.

رئیس دانشگاه حکیم سبزواری گفت: توافق نامه مشترک بین دپارتمان فیزیک دانشگاه تورین و دپارتمان فیزیک دانشگاه حکیم سبزواری با هدف فراهم آوردن زمینه فعالیت های آموزشی مشترک در زمینه فیزیک پزشکی به امضا رسید.

دکتر علی اصغر مولوی در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه افزود: موضوع این توافق نامه همکاری های مشترک در جهت اجرای برنامه های آموزشی و پژوهشی با محوریت فیزیک پزشکی بین محققان و دانشجویان دو دانشگاه تورین و حکیم سبزواری است.

رئیس دانشگاه حکیم سبزواری ادامه داد: همکاری های

دانشگاه حکیم سبزواری در جمع برترین دانشگاه های سبز جهان: دانشگاه حکیم سبزواری جایگاه دوازدهم کشور در رتبه بندی بین المللی "GreenMetric" را کسب کرد

سورد سنجش قرار می گیرد.

مدیر همکاری های علمی بین المللی دانشگاه حکیم سبزواری اظهار داشت: از جمله رسالت های نوین دانشگاه ها و مراکز علمی، نقش آفرینی در سطوح مختلف علمی و فراقلمی در جهت تحقق مدیریت توسعه پایدار و محیط زیست و مصرف انرژی و تاثیرگذاری در جامعه است. دکتر فرزی خاطرنشان کرد: مشارکت در رتبه بندی گرین متریک گامی در جهت فعالیت های بین المللی سازی دانشگاه و همچنین برنامه زبیرنایسی حوزه بین الملل دانشگاه برای استفاده از ارتباطات بین المللی و پتانسیل های منطقه ای برای توسعه پایدار منطقه سبزوار بزرگ و نیز استفاده از تجربیات مراکز علمی دنیا در حوزه مدیریت پایدار انرژی و دانشگاه سبز است.

فهرست دانشگاه های برتر جهان در این رتبه بندی را می توانید در لینک <http://greenmetric.ui.ac.id> مشاهده فرمایید.

مدیر همکاری های بین المللی دانشگاه حکیم سبزواری گفت: بر اساس آخرین اطلاعات منتشر شده از پایگاه رتبه بندی بین المللی دانشگاه های پایدار و سبز دنیا ("GreenMetric") دانشگاه حکیم سبزواری در نخستین حضور خود در این رتبه بندی توانست با عملکردی موفق، رتبه ۱۲ در بین ۴۱ دانشگاه کشور و رتبه ۳۷۴ را در جمع ۹۱۲ دانشگاه برتر در این زمینه از سراسر جهان کسب کند.

دکتر غلامعلی فرزی با اشاره به اینکه رتبه بندی جهانی دانشگاهی گرین متریک با هدف ارائه چشم انداز جامع از شرایط و سیاست های مرتبط با محیط زیست و تاثیر گذاری آموزش و پژوهش در توسعه در دانشگاه های کشورهای جهان راه اندازی شده است، افزود: در این رتبه بندی شش شاخص کلیدی محیط زیست و زیرساخت، انرژی و تحقیقات اقلیمی، مدیریت پسماند، آب، حمل و نقل، آموزش و پژوهش جهت ارزیابی دانشگاه های دنیا





دانشگاه شاهرود

نام پنج عضو هیئت علمی دانشگاه دامغان در فهرست ۲ درصد نویسندگان شاخص در سطح جهان



۴. دکتر رضا ناظم نژاد (دانشکده فنی و مهندسی)

۵. دکتر احمد قلی زاده (دانشکده فیزیک)

شایان ذکر است این نسخه از آدرس زیر قابل دسترسی است:

Baas, Jeroen; Boyack, Kevin; Ioannidis, John (2020), "Data for "Updated science-wide author databases of standardized citation indicators"", Mendeley Data, V2, doi: 10.17632/btchxktzyw.2 <http://dx.doi.org/10.17632/btchxktzyw.2>

انتخاب اساتید این دانشگاه در لیست محققان برجسته جهان، موجب استوار شدن مرجعیت علمی دانشگاه دامغان در منطقه و ترغیب پژوهشگران و دانشجویان جوان دانشگاه به فعالیت‌های پژوهشی می‌شود.

براساس جدیدترین نسخه ارائه شده از سوی پایگاه داده های موسوم به science-wide author databases of standardized citation indicators که در پایگاه Mendeley ثبت و منتشر شده، نام پنج عضو هیئت علمی دانشگاه دامغان در فهرست ۲ درصد نویسندگان شاخص در سطح جهان آمده است.

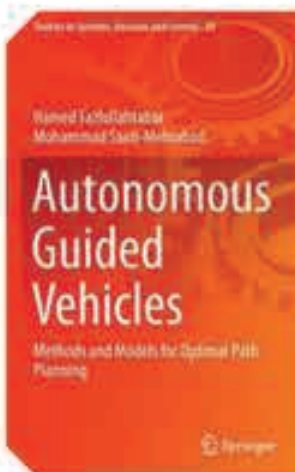
این نسخه که دربرگیرنده اسامی نویسندگان برتر مقالات علمی نمایه شده در پایگاه اسکوپوس و بر پایه شاخص ترکیبی است، در قالب ۲۲ شاخه علمی و ۱۷۶ زیرشاخه محاسبه و تنظیم شده که در آن شاهد معرفی پنج عضو هیئت علمی دانشگاه دامغان به این ترتیب هستیم:

۱. دکتر بهنام پورحسن (دانشکده فیزیک)

۲. دکتر رسول محبی (دانشکده فنی و مهندسی)

۳. دکتر احسان نظرزاده زارع (دانشکده شیمی)

کتاب دکتر حامد فضل الله تبار یکی از کتب پربازدید سال ۲۰۱۹ شد.



تبار بر اعلام انتشارات اسپرینگر، کتاب Autonomous Guided Vehicles که توسط دکتر حامد فضل الله تبار تألیف شده، عنوان یکی از پربازدیدترین کتب سال ۲۰۱۹ میلادی را کسب کرد.

کتاب دکتر حامد فضل الله تبار، عضو هیأت علمی دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه دامغان با عنوان Autonomous Guided Vehicles -Methods and models for Optimal Path Planning

توسط ناشر (Springer, 2015 Edition (January 21, 2015) در زمره ۲۵ درصد کتاب برتر با بیشترین دانلود در سال ۲۰۱۹ قرار گرفته است. دکتر سعیدی مهرآباد دیگر نویسنده این کتاب است.

شایان ذکر است این کتاب در دو سال پیاپی ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ به عنوان ۲۵ درصد با بیشترین دانلود انتخاب شده است. این موفقیت را به ایشان و جامعه دانشگاهی تبریک عرض می‌نماییم.

ساخت اولین دستگاه آزمایش تعیین دوام‌داری سنگ‌های ساختمانی در برابر بارش‌های طبیعی و اسیدی در دانشگاه دامغان

پس از نزدیک به دو سال تحقیق و پژوهش، اولین دستگاه آزمایش تعیین دوام‌داری سنگ‌ها در برابر بارش، توسط گروه پژوهشی به سرپرستی دکتر داود فریدونی، پژوهشگر و عضو هیأت علمی دانشکده علوم زمین دانشگاه دامغان ساخته شد.

در حال حاضر به منظور تعیین دوام‌داری سنگ‌های ساختمانی در علوم مهندسی از روش‌هایی استفاده می‌شود که قادر به شبیه‌سازی صحیح شرایط طبیعی سنگ‌ها تحت تأثیر بارش‌های مختلف نیستند. ساخت دستگاهی که بتواند شبیه‌سازی صحیحی از محیط طبیعی سنگ‌های ساختمانی در آزمایشگاه ایجاد کند، از دلایل اصلی ساخت دستگاه برای آزمایش تعیین دوام سنگ‌های ساختمانی در برابر بارش‌های طبیعی و اسیدی بوده است. این دستگاه می‌تواند تا حدود زیادی نقایص و محدودیت‌های روش‌های قبلی را رفع کند و در عین حال به تنهایی قادر به بررسی تغییر ویژگی‌های مهندسی مختلف سنگ‌های ساختمانی در برابر بارش‌های طبیعی و اسیدی است. این موضوع یکی از نکات نوآورانه مربوط به این طرح می‌باشد.

اساس کار دستگاه آزمایش تعیین دوام سنگ‌های ساختمانی مبتنی بر ایجاد شرایط طبیعی محیط استفاده سنگ و بررسی تأثیر بارش‌های طبیعی و اسیدی و اعمال چرخه‌های تر و خشک شدن روی دوام‌داری و زوال‌پذیری و تغییر در ویژگی‌های فیزی و مهندسی سنگ‌های ساختمانی است. این دستگاه از مصالح ساده و ساخت داخل ساخته شده و قادر است چرخه‌هایی از باران‌های معمولی و اسیدی

را روی نمونه‌های سنگ ساختمانی طبیعی یا برش‌خورده شبیه‌سازی کند. پس از انجام این آزمایش، شاخص تحت عنوان شاخص دوام‌داری سنگ (Rock Durability Index, RDI) تعیین می‌شود که معرف میزان کیفیت سنگ برای استفاده در یک منطقه با شرایط آب و هوایی مختص خود و معیار مناسبی برای انتخاب سنگ‌های ساختمانی از نظر مهندسی برای آن منطقه است.

لازم به توضیح است که اختراع این دستگاه آزمایش در مرکز مالکیت معنوی سازمان ثبت اسناد و املاک کشور به ثبت رسیده و گواهی اعتبار آن از سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران اخذ شده است. همچنین نتایج حاصل از آزمایش برخی سنگ‌های ساختمانی مورد استفاده در ایران توسط این دستگاه در اواخر سال ۱۳۹۹ در مجله "Bulletin of Engineering Geology and the Environment" به چاپ رسیده است.



انتخاب عضو هیأت علمی دانشگاه دامغان به عنوان سرآمد علمی کشور در سال ۱۳۹۹



دکتر احسان نظرزاده زارع عضو هیأت علمی دانشکده شیمی دانشگاه دامغان از سوی فدراسیون سرآمدان علمی ایران، به عنوان یکی از سرآمدان علمی کشور در سال ۱۳۹۹ انتخاب شد. فدراسیون سرآمدان علمی ایران سالانه از بین اعضای هیأت علمی با دستاوردهای پژوهشی برتر و براساس چاپ مقالات آنها در مجلات منتخب فدراسیون، حدود ۱۰۰ پژوهشگر برتر را شناسایی می‌کند. شایان ذکر است فدراسیون سرآمدان علمی ایران با حمایت و مدیریت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با هدف دستیابی به مرجعیت علمی، افزایش کیفیت علمی کشور و کمک به توسعه تحقیقات پژوهشگران معتبر در سال ۱۳۹۴ راه اندازی شده است.

مقالات برتر دانشگاه دامغان در سال ۲۰۲۰ در پایگاه Web of Science

عنوان مقاله:

Polymeric and inorganic nanospectroscopic antimicrobial fillers in dentistry

در این مقاله دکتر احسان نظرزاده زارع و همکارانش از کشورهای ایتالیا، آمریکا و چین به بررسی خواص ضد میکروبی نانوساختارهای معدنی و پلیمری بعنوان پرکننده جهت کاربرد در دندانپزشکی پرداختند.

عنوان مقاله:

Ultrasensitive determination of ceftizoxime using pencil graphite electrode modified by hollow gold nanoparticles/reduced graphene oxide

در مقاله دکتر کبری زارعی، اندازه گیری داروی سفتریوکسیم به عنوان یک آنتی بیوتیک به روش ولتامتری پالس تفاضلی جذبی گزارش شده است. به این منظور از یک الکترود مغز ممداد اصلاح شده با گرافن اکساید کاهش یافته و نانو ذرات طلای حفره دار استفاده شده و دارو با حساسیت و دقت بالا اندازه گیری شده است.

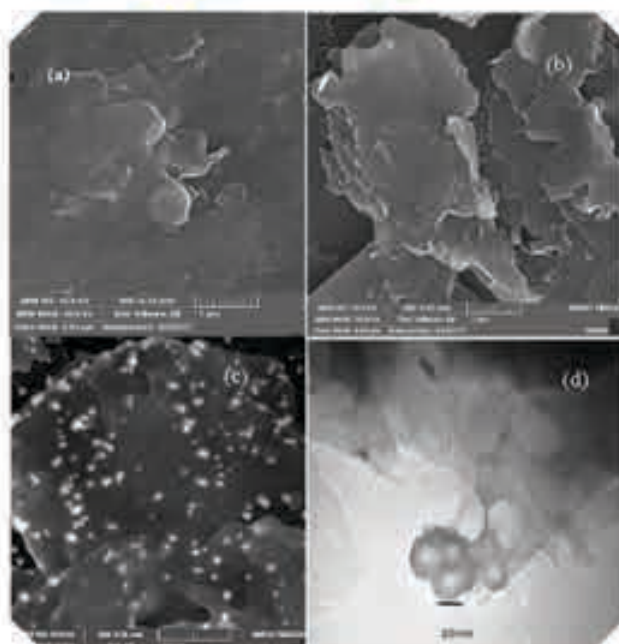
بر اساس اعلام پایگاه WOS سه مقاله با نام دانشگاه دامغان در زمره مقاله های پر استناد (Highly Cited) و داغ (Hot Paper) این پایگاه از ابتدای سال ۲۰۲۰ تا کنون قرار گرفته اند. از این مجموعه، دو مقاله متعلق به آقای دکتر احسان نظرزاده زارع و مقاله دیگر متعلق به خانم دکتر کبری زارعی است.

درباره این مقالات بیشتر بدانیم:

عنوان مقاله:

Progress in Conductive Polyaniline-Based Nanocomposites for Biomedical Applications: A Review

در این مقاله دکتر احسان نظرزاده زارع و همکارانش از کشورهای ایتالیا و سوئیس به بررسی خواص نانوکامپوزیت های پلی آنیلین جهت کاربرد در زمینه های مختلف پزشکی از قبیل دارورسانی هدفمند، بازسازی عصب، ترمیم زخم، بازسازی استخوان و ... پرداختند.



Search Page	Search	Search History	Analysis Results
1. Progress in Conductive Polyaniline-Based Nanocomposites for Biomedical Applications: A Review By Hossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei JOURNAL OF POLYMER SCIENCE: PART A: POLYMER LETTERS EDITION, 2020, VOL. 58, NO. 1, PAGES 1-11, PUBLISHED 2020			Search Page Search History Analysis Results
2. Ultrasensitive determination of ceftizoxime using pencil graphite electrode modified by hollow gold nanoparticles/reduced graphene oxide By Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, 2020, VOL. 880, PAGES 1-11, PUBLISHED 2020			Search Page Search History Analysis Results
3. Polymeric and inorganic nanospectroscopic antimicrobial fillers in dentistry By Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei, Amirhossein Zareei JOURNAL OF POLYMER SCIENCE: PART A: POLYMER LETTERS EDITION, 2020, VOL. 58, NO. 1, PAGES 1-11, PUBLISHED 2020			Search Page Search History Analysis Results



دانشگاه فناوری های نوین سبزوار

اهم رویدادهای علمی و پژوهشی دانشگاه فناوری های نوین سبزوار، در سالی که گذشت



دکتر علی اصغر علوی، جانشین سرپرست دانشگاه، طی مصاحبه ای با روابط عمومی دانشگاه فناوری های نوین در رابطه با بررسی عملکرد پژوهشی اساتید و اعضای هیات علمی به روابط عمومی دانشگاه گفت: با توجه به تأکیدی که بر رویکرد پژوهشی و علمی دانشگاه ها وجود دارد، این مجموعه در راستای ارتقاء سطح علمی، آموزشی و پژوهشی خود به دستاوردهای خوبی نائل گردیده و قطعاً در جهت ارتقاء و ارائه دستاوردهای بیشتر تلاش خواهد شد. وی در ادامه به شرح تعدادی از قراردادهای چاپ مقالات پژوهشی دانشگاه پرداخت.

۱- مکانیکی و سایشی فوق العاده در کامپوزیت جدید زمینه با آلیاژ آنتروپی بالای FeCoCoMnNi تقویت شده با CNT+GNP بین مرکز مطالعات و همکاری های علمی بین المللی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و دانشگاه فناوری های نوین سبزوار (مجری طرح: دکتر حمیدرضا عزت پور)

۲- انعقاد قرارداد یک طرح پژوهشی فی مابین دانشگاه فناوری های نوین سبزوار و شرکت دانش بنیان قنچ نور سپهر (فتح اپتیک)، با عنوان: «پهنه سازی الگوریتم تحلیل داده های میکروسکوپ تداخلی نور سفید به منظور اندازه گیری توپوگرافی سطح با دقت ۱۰ نانومتر» (مجری طرح: دکتر هادی برزویی)

۳- انعقاد قرارداد طرح ارتباطات با صنعت با موضوع مشاوره در طراحی لیزر (مجری طرح: دکتر هادی برزویی)

۴- انعقاد قرارداد پژوهشی کاربردی انجام عملیات نقشه برداری و تهیه بانک اطلاعاتی مکانی با اداره اوقاف (مجری طرح: دکتر حمید رضا عزت پور)

۵- انعقاد قرارداد طرح پژوهشی در زمینه توسعه و تولید کامپوزیت زمینه آلومینیمی بین صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور و پژوهشگران دانشگاه فناوری های نوین سبزوار (مجری طرح: دکتر حمید رضا عزت پور)

۶- انعقاد قرارداد طرح پژوهشی در زمینه تولید پوشش سخت اپتیکی سیلیکاتی با به کارگیری از روش فناوری نوین پلیمریزاسیون پلاسمایی، بین صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور و دانشگاه فناوری های نوین سبزوار (مجری طرح: دکتر مرضیه عباسی فیروزجاء)

۷- انعقاد قرارداد پژوهشی در زمینه پاک سازی خاک های آلوده مناطق نفت خیز ایران، با عنوان «مطالعه فیلوژنی و تکاملی قارچ های خاتواده موکورال ها در مناطق نفتی ایران به منظور پاک سازی خاک های آلوده به مواد نفتی» بین مرکز مطالعات و همکاری های علمی بین المللی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و دانشگاه فناوری های نوین سبزوار (مجری طرح: دکتر سمیه دولت آبادی)

۸- انعقاد قرارداد پژوهشی در دستایی به خواص

۹- انعقاد قرارداد یک طرح پژوهشی فی مابین دانشگاه فناوری های نوین سبزوار و شرکت دانش بنیان قنچ نور سپهر (فتح اپتیک)، با عنوان: «پهنه سازی الگوریتم تحلیل داده های میکروسکوپ تداخلی نور سفید به منظور اندازه گیری توپوگرافی سطح با دقت ۱۰ نانومتر» (مجری طرح: دکتر هادی برزویی)

۱۰- انعقاد قرارداد پژوهشی در زمینه تولید پوشش سخت اپتیکی سیلیکاتی با به کارگیری از روش فناوری نوین پلیمریزاسیون پلاسمایی، بین صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور و دانشگاه فناوری های نوین سبزوار (مجری طرح: دکتر مرضیه عباسی فیروزجاء)

۱۱- انعقاد قرارداد پژوهشی در زمینه پاک سازی خاک های آلوده مناطق نفت خیز ایران، با عنوان «مطالعه فیلوژنی و تکاملی قارچ های خاتواده موکورال ها در مناطق نفتی ایران به منظور پاک سازی خاک های آلوده به مواد نفتی» بین مرکز مطالعات و همکاری های علمی بین المللی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و دانشگاه فناوری های نوین سبزوار (مجری طرح: دکتر سمیه دولت آبادی)

۱۲- انعقاد قرارداد پژوهشی در دستایی به خواص

همزمان با پایان همایش گرانش و ذرات شمال شرق کشور، سبزوار به عنوان دبیرخانه دائمی گرانش و ذرات شمال شرق کشور انتخاب شد

پنجمین گردهمایی گرانش و ذرات شمال شرق کشور در حالی در دانشگاه فناوری های نوین سبزوار به پایان رسید که اساتید فیزیک دانشگاه های شمال شرق کشور و استادانی برجسته از دانشگاه ساوت همپتون انگلیس و نیز از مرکز بین المللی فیزیک نظری عبدالسلام ایتالیا (ICTP) مهمانان ویژه این گردهمایی بودند. این همایش که به صورت مجازی و با همت و حمایت انجمن فیزیک ایران، به میزبانی دانشگاه فناوری های نوین سبزوار در روزهای ۲۶ و ۲۷ آذر برگزار شد، به بررسی آخرین یافته های علمی درباره گرانش و ذرات از گرایش های علم فیزیک در موضوعات تخصصی: فیزیک انرژی های بالا، نظری- فیزیک انرژی های بالا، پدیده شناسی- امواج گرانشی- فیزیک سیاه چاله- کیهان اولیه- ماده و انرژی تاریک- گرانش کلاسیک و کوانتمی- نظریه ریسمان- گرانش همدیس و گرانش تعمیم یافته، پرداخت. به گزارش روابط عمومی دانشگاه فناوری های نوین سبزوار دکتر علی اصغر علوی، دبیر کمیته علمی این گردهمایی، ضمن تشکر از حضور موثر و ارزشمند اساتید، دانشمندان، صاحب نظران و دانشجویان و ابراز خرسندی از نحوه برگزاری و سطح علمی مطلوب این برنامه، از انتخاب سبزوار به عنوان دبیرخانه دائمی گرانش و ذرات شمال شرق کشور خیر داد.

دکتر علی اصغر علوی در پایان از اعضای کمیته علمی و کمیته اجرایی که دست اندر کاران برگزاری همایش بودند تقدیر به عمل آورد.

دکتر علوی در ادامه افزود: با توجه به اینکه مشارکت سبزوار در این طرح بالا بوده و میزبانی سه دوره از پنج دوره برگزاری این همایش با سبزوار بوده است، به پیشنهاد دبیر کمیته علمی این همایش و استقبال سایر اعضا و دانشگاه ها، طرح «دبیرخانه دائمی همایش گرانش و ذرات شمال شرق کشور در سبزوار» به تصویب رسید و این امتیاز برجسته به شهرستان سبزوار تعلق گرفت.

دبیر کمیته علمی همایش گرانش و ذرات شمال شرق کشور برگزاری این همایش و برنامه های علمی و پژوهشی از این دست را برای دانشگاه فناوری های نوین بسیار

از این دست را برای دانشگاه فناوری های نوین بسیار

از این دست را برای دانشگاه فناوری های نوین بسیار





دانشگاه صنعتی شاهرود



۳۰ پله ارتقا دانشگاه نسبت به سال قبل در رتبه بندی بین المللی دانشگاه های سبز

جهان بر اساس معیارها و شاخص های مرتبط با مسائل زیست محیطی در دانشگاه ها نموده است و دانشگاه صنعتی شاهرود امسال برای سومین بار به همت دفتر همکاری های علمی و بین المللی دانشگاه طی دو ماه جمع بندی اطلاعات توانست جهت قرارگیری در این رتبه بندی اقدام نماید.

معیارهای زیرساخت دانشگاه برای دانشگاه های سبز لازم به ذکر است. میزان مصرف انرژی، ضایعات، مصرف آب، حمل و نقل و آموزش در حوزه محیط زیست و پایداری از جمله پارامترهای ارزیابی این دوره از رتبه بندی بین المللی دانشگاه های سبز بود.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990926124902>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، طبق اعلام نتایج دوره ۲۰۲۰ رتبه بندی بین المللی دانشگاه های سبز، این دانشگاه توانست در بین ۴۱ دانشگاه ایرانی رتبه ۱۱ و در بین ۹۲۲ دانشگاه های دنیا که حاضر رتبه بندی دانشگاه های سبز گردیدند، با ۳۰ پله ارتقا نسبت به سال قبل، رتبه ۳۷۱ را کسب نماید.

لازم به توضیح است، نسبت به سال قبل حدود ۱۵۰ دانشگاه به تعداد دانشگاه های شرکت کننده در رتبه بندی امسال افزوده شد و دانشگاه های ایرانی شرکت کننده نیز از ۲۱ عدد به ۴۱ افزایش یافته اند. دانشگاه صنعتی شاهرود به عنوان تنها دانشگاه استان سمنان در این رتبه بندی قرار گرفت.

دانشگاه اندوژی با هدف ترویج پایداری در آموزش عالی، از سال ۲۰۱۰ اقدام به ارزیابی و رتبه بندی دانشگاه های



اتمام بسته اول «طرح کلان ژئومکانیک نفت» و آغاز به کار بسته دوم توسط دانشگاه

برگزار شد که در آن شروع به کار بسته دوم طرح کلان ژئومکانیک نفت به دانشگاه ابلاغ گردید و به دنبال آن فرایند نسبتاً دشوار اقدامات اجرایی لازم به منظور آغاز به کار پروژه های ده گانه بسته دوم در دستور کار قرار گرفت، که نتیجه این فرایند در تاریخ ۹۹/۷/۱۵ با ابلاغ شروع به کار سه پروژه مصوب به دانشگاه از سوی شرکت ملی نفت ایران حاصل شد و فرایند تصویب مابقی پروژه ها نیز در حال انجام می باشد.

دکتر قالیبافان مدیر امور فناوری و ارتباط با صنعت دانشگاه صنعتی شاهرود، ضمن اعلام رضایتمندی مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران از اقدامات انجام شده توسط دانشگاه در بسته اول و تمایل به ادامه همکاری در قالب بسته دوم به ابلاغ ۳ پروژه با مجموع ارزش بیش از ۳۵ میلیارد ریال اشاره نمود و گفت: با مجوز هیأت امناء دانشگاه و به منظور اجرای هر چه بهتر قراردادهای شرکت دانشگاهی «زمین فناوری نفت آسیا» با سهام داری دانشگاه تاسیس و اجرای تعدادی از پروژه ها به این شرکت سپرده شده است.

مدیریت امور فناوری و ارتباط با صنعت دانشگاه با بیان اینکه حدود ۵ پروژه دیگر در زیر مجموعه بسته دوم در حال انجام مراحل نهایی انعقاد و ابلاغ می باشد، برای تیم اجرایی در اجرای بسته دوم آرزوی موفقیت نمود. لازم به ذکر است که شرکت ملی نفت ایران برای اولین بار، پروژه هایی با محوریت توسعه فناوری و تجاری سازی را با دانشگاه های کشور ابلاغ نموده است. همچنین گفتنی است طی ارزیابی های به عمل آمده، دانشگاه صنعتی شاهرود از دانشگاه های پیشرو در این زمینه قلمداد می شود.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990825133536>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، پس از اقدامات اجرایی لازم در خصوص اتمام بسته اول «طرح کلان ژئومکانیک نفت»، آغاز به کار بسته دوم با ابلاغ سه پروژه مصوب به دانشگاه در تاریخ ۹۹/۷/۱۵ از سوی شرکت ملی نفت ایران حاصل شد.

روابط عمومی دانشگاه طی گفتگویی با دکتر احمد رمضان زاده دانشیار دانشکده مهندسی معدن این دانشگاه و مجری اصلی طرح کلان ژئومکانیک نفت و دکتر جواد قالیبافان دانشیار دانشکده مهندسی برق و مدیر امور فناوری و ارتباط با صنعت دانشگاه، به بررسی روند طرح فوق تاکنون پرداخت.

به گفته دکتر رمضان زاده، موافقتنامه پژوهشی طرح کلان «کاربرد ژئومکانیک در اکتشاف منابع هیدروکربنی و فناوری های نوین حفاری و مهندسی نفت در چاه های اکتشافی» در تاریخ ۱۳۹۶/۱۲/۲۱ در قالب چهار بسته کاری بین دانشگاه صنعتی شاهرود و شرکت ملی نفت ایران منعقد شده است.

ایشان در خصوص اقدامات آغازین این طرح گفت: در بسته اول این قرارداد پروژه «تدوین نقشه راه توسعه فناوری های نوین ژئومکانیک» با نگاه ویژه به مدیریت فناوری طی مدت یک سال به انجام رسید. وی اخصا فناوری های مورد نیاز صنعت نفت و نحوه تحقیق آن طی سه بسته کاری سه ساله را به عنوان دستاوردهای حاصل از این پروژه بیان نمود.

مجری طرح کلان ژئومکانیک نفت با اشاره به اینکه پس از به انجام رسیدن موفقیت آمیز بسته کاری اول، اقدامات لازم به منظور تصویب خواهی و تخصیص بودجه برای بسته کاری دوم در دستور کار قرار گرفت، ابراز داشت: جلسه ای با حضور روسای دانشگاه ها و مدیران شرکت ملی نفت ایران در تاریخ ۹۸/۸/۱۳ در دانشگاه شهید بهشتی تهران

اخذ رتبه (الف) برای مجله مکانیک سازه ها و شاره های دانشگاه صنعتی شاهرود

منتشر می شود. در حال حاضر، از میان بیش از ۲۱۰۰ مقاله ارسالی به این مجله، ۶۱۶ مقاله در قالب ۳۷ شماره منتشر شده و حدود ۲۲۰۰ داور در بررسی مقالات آن نقش داشته اند. لازم به توضیح است تاکنون از مقالات مجله بیش از ۹۰۰ هزار بازدید به عمل آمده و تعداد دریافت فایل های مقالات منتشر شده آن بیش از ۵۰۰ هزار نسخه می باشد. همچنین این مجله از سال ۹۰ تاکنون در ۶ پایگاه نمایه شده که مهمترین آن پایگاه ISC می باشد.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990707082840>

گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، مجله مکانیک سازه ها و شاره های این دانشگاه بر مبنای ارزیابی سال گذشته، موفق به اخذ درجه (الف) از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری شد.

شایان ذکر است که این مجله تا تاریخ ارزیابی شهریورماه سال جاری، تنها نشریه فارسی کشور در حوزه مهندسی مکانیک بوده است که با پشت سر گذاشتن نشریات با سابقه دیگر کشور موفق به اخذ این درجه گردید. نشریه فوق به سردبیری دکتر محمود شریعتی و مدیر مسئولی دکتر محمود نوروزی در دهمین سال فعالیت خود قرار دارد و از ابتدای فعالیت به صورت منظم، به شکل فصل نامه و با همکاری ۱۵ عضو هیأت تحریریه و ۹ دبیر تخصصی

ارائه گزارش عملکرد يك سال اخير حوزه پژوهش در آيين تجليل از پژوهشگران برتر دانشگاه

انجمن ایرانی تحقیق در عملیات از جمله این برنامه های علمی بوده است.

دکتر دستفان ضمن بیان افتخارات دانشگاه در زمینه نشریات، بر اساس طبقه بندی مجلات در وزارت علوم، پنج نشریه را در جایگاه الف و سه نشریه را در ردیف ب عنوان نمود و در ادامه به بیان توضیحاتی در خصوص تعداد و تنوع مقالات منتشر شده توسط اساتید هر دانشکده در طی سال ۲۰۱۹ در پایگاه ISI و همچنین مقالات غیر ISI استخراج شده از سامانه پژوهش دانشگاه پرداخت و با تحلیل آماری به مقایسه سرانه مقالات تولید شده در دانشکده ها به ازای متوسط مقالات دانشگاه در طی یکسال اخیر پژوهشی گزارش ارائه نمود.

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه در بخش دیگری از سخنان خود گزارش میسوطی از فعالیت های انجام شده و قراهم آوردن زیرساختهای لازم در بخش های مختلف این معاونت از جمله مدیریت امور پژوهشی، مدیریت امور فناوری و ارتباط با صنعت، مرکز رشد فناوری های نوین، آزمایشگاه مرکزی، کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد و اطلاع رسانی دانشگاه و مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات ارائه نمودند.

ایشان در ادامه به مقایسه ارزش قراردادهای ارتباط با صنعت منعقد شده طی چند سال اخیر، مقایسه درآمد حاصل از قراردادهای تحقیقاتی در بازه های یک ساله، قراردادهای منعقد شده و جاری در یک سال گذشته، در آمد حاصل از قراردادهای در یک سال گذشته، مقایسه میزان درآمد آزمایشگاه های تحقیقاتی دانشگاه در سال های پژوهشی ۹۶ تا ۹۹ و مقایسه درآمد هر دانشکده نسبت به سال قبل پرداخت.

وی در پایان این مراسم، ضمن تقدیر از همکاران هیات علمی به خاطر تلاش یکساله اخیر در بخش تولیدات پژوهشی، از هیات رئیسه، مدیران و کارشناسان حوزه پژوهش و روابط عمومی دانشگاه قدردانی نمود.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990925120527>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، در مراسم گرامیداشت هفته پژوهش و فناوری پیش از ظهر روز دوشنبه ۲۴ آذر ماه جاری با حضور دکتر محمد مهدی فاتح رئیس دانشگاه، دکتر علی دستفان معاون پژوهش و فناوری، مدیران و اعضای هیات علمی، از پژوهشگران برتر این دانشگاه به صورت مجازی تقدیر به عمل آمد.

دکتر علی دستفان معاون پژوهش و فناوری دانشگاه با ذکر شعار هفته پژوهش بنام «پژوهش و فناوری در خدمت جهش تولید» به بیان اطلاعات حوزه معاونت پژوهشی و ارائه گزارش عملکرد یک سال اخیر این حوزه پرداخت. ایشان با اشاره به آمار مقالات ژورنالی دانشگاه در پایگاه های بین المللی به تفکیک سالهای مختلف در دو سایت معتبر مقالات اسکوپوس و آی. اس. آی و تعداد مقالات نمایه شده در این سایت از سوی اعضای هیات علمی دانشگاه، مقالات مشترک دانشگاه با نویسندگان خارجی (ISI) و آمار اسناد علمی در پایگاه (ISI)، افزود: کسب عنوان دانشمند یک درصد برتر دنیا توسط سه عضو هیات علمی دانشگاه و ده دانشمند دو درصد برتر جهان ۲۰۱۹ و همچنین چاپ دو کتاب در انتشارات بین المللی از جمله افتخاراتی است که سبب رشد هر چه بیشتر جایگاه دانشگاه در جهان شده است.

عضو هیات رئیسه دانشگاه با اشاره به ابلاغ آغاز به کار ۳ پروژه از ۸ طرح مربوط به بسته دوم قرارداد طرح کلان کاربرد ژئومکانیک در اکتشاف منابع هیدروکربنی و فناوری های نوین حفاری و مهندسی نفت در چاه های اکتشافی با شرکت ملی نفت ایران و همچنین تأسیس شرکت دانش بنیان دانشگاهی زمین فناوری نفت آسیا جهت اجرای ۵ طرح از پروژه های این بسته، به کنفرانس ها و همایش های علمی برگزار شده طی یک سال گذشته اشاره نمود و گفت: اولین همایش ملی پدافند شیمیایی کشور، هفتمین سمینار دو سالانه کموتریکس ایران، اولین همایش ملی پردازش سیگنال و تصویر در ژئوفیزیک، پنجمین کنفرانس پردازش سیگنال و سیستم های هوشمند ایران، کنفرانس سالانه کانسارهای ایران و سیزدهمین کنفرانس بین المللی



تولید انواع دستگاه ضد عفونی کننده دست توسط مجموعه سوبا دانشگاه صنعتی شاهرود

و فروشگاه‌های زنجیره‌ای مختلف در سطح کشور در حال حاضر برخی از مشتریان این مجموعه می‌باشند. هم‌اکنون راهبرد این مجموعه به توسعه محصولات پیشگیرانه از بیماری کرونا و همچنین توسعه فناوری ساخت افزایشی در حوزه‌های آموزشی، خدماتی و صنعتی اختصاص یافته است.

به گفته دکتر محمودی رئیس مرکز رشد و فناوری دانشگاه، یک دستگاه ضد عفونی کننده دست از سوی شرکت سوبا به مرکز رشد دانشگاه اهدا شده است.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990828130107>



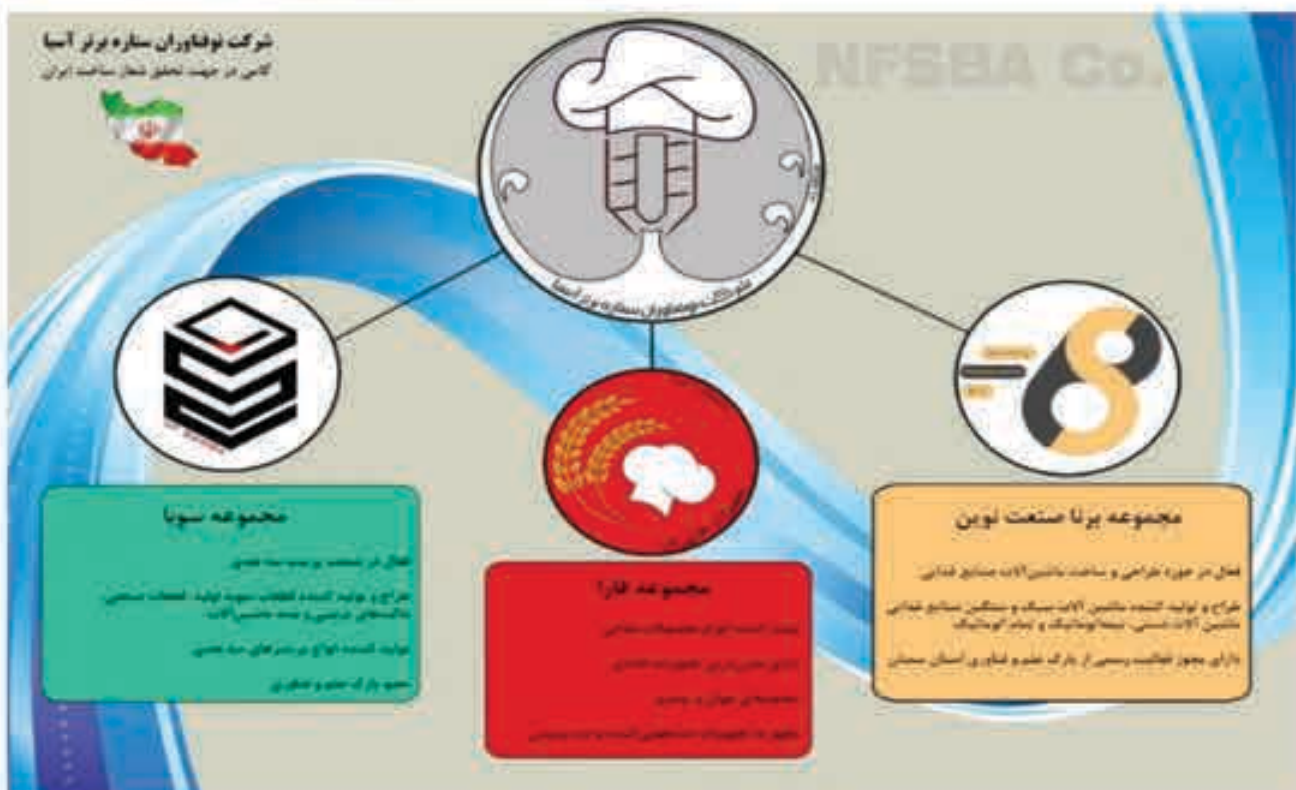
به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، مجموعه سوبا به عنوان یکی از شرکت‌های مستقر در مرکز رشد و فناوری های نوین این دانشگاه در دوران شیوع ویروس کرونا و با همه گیری این بیماری در جامعه، اقدام به تولید انواع دستگاه ضد عفونی کننده دست نمود.

روابط عمومی دانشگاه طی گفتگویی با یکی از بنیان گذاران این مجموعه، امیر مهدوی دانشجوی دکتری مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شاهرود به معرفی بیشتر مجموعه سوبا پرداخت.

تولید انواع دستگاه ضد عفونی کننده دست

برد اختصاصی دستگاه ضد عفونی کننده دست توسط متخصصان مجموعه طراحی و در نمونه‌های تولیدی مختلف مورد استفاده قرار گرفت. حسگر نصب شده بر روی این محصول با تشخیص دست کاربر، بازخورد لازم را به پردازنده ارسال نموده و بدین ترتیب محصول ضد عفونی بر روی دست کاربران اسپری می‌شود.

مجموعه سوبا با فروش این محصول در سطح کشور تلاش نمود تا ضمن اشتغالزایی و کار آفرینی در دوران شیوع بیماری کرونا، سهمی را در جهت کاهش همه‌گیری این بیماری به خود اختصاص دهد. آموزش و پرورش و مدارس، امور شعب بانک‌ها، سازمان تامین اجتماعی، درمانگاه‌ها، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی شهرستان شاهرود



جایگاه جهانی دانشگاه صنعتی شاهرود بر اساس تازه‌ترین رتبه‌بندی تایمز

جهان و ایران را براساس موضوعات علمی در سال ۲۰۲۱ معرفی کرد.

شایان ذکر است که موضوع مهندسی شامل رشته‌های مهندسی برق و الکترونیک، مکانیک، هوافضا، عمران و مهندسی شیمی بوده و موضوع علوم فیزیکی نیز شامل ریاضی و آمار، فیزیک و نجوم، علوم محیط زیست، علوم زمین و علوم دریایی می باشد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، بر اساس تازه‌ترین رتبه‌بندی تایمز این دانشگاه در دو موضوع مهندسی و علوم فیزیکی در رتبه ۶۰۱-۸۰۰ جهان قرار گرفت.

رتبه‌بندی تایمز به عنوان یکی از مهمترین نظام‌های رتبه‌بندی بین‌المللی که دانشگاه‌های جهان را ارزیابی می‌کند، در تازه‌ترین بررسی خود بهترین دانشگاه‌های



Shahrood University of Technology
RANKED 601-800
FOR ENGINEERING

THE WORLD UNIVERSITY RANKINGS 2021

www.thewur.com

درخشش دانشگاه صنعتی شاهرود در رتبه بندی موضوعی تایمز ۲۰۲۱

شیمی) و حوزه علوم پایه (شامل رشته‌های شیمی، زمین شناسی، ریاضیات، نجوم و فیزیک) موفق به کسب رتبه ۶۰۰ تا ۸۰۱ در میان دانشگاه‌های ایرانی حاضر در رتبه بندی تایمز سال ۲۰۲۱ شد.

جایگاه ششم دانشگاه صنعتی شاهرود

با این رتبه بندی دانشگاه صنعتی شاهرود در میان دانشگاه‌های صنعتی کشور جایگاه ششم را به خود اختصاص داده است.

گفتنی است در این رتبه بندی، در حوزه مهندسی و فناوری ۳۸ دانشگاه و در حوزه علوم پایه ۳۷ دانشگاه ایرانی حضور دارند.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990921084103>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، بر اساس نتایج نظام رتبه بندی موضوعی تایمز ۲۰۲۱ این دانشگاه توانست در حوزه موضوعی مهندسی و فناوری و علوم پایه رتبه ۶۰۰ تا ۸۰۱ را کسب نماید.

رتبه بندی موضوعی دانشگاه‌های جهان در نظام رتبه بندی بین‌المللی تایمز در موضوعات مختلف هنر و علوم انسانی، علوم مهندسی و فناوری، علوم کامپیوتر، علوم پایه، علوم بالینی، بهداشت، روانشناسی، علوم زیستی، تجارت و اقتصاد، آموزش، حقوق، علوم فیزیکی، علوم اجتماعی منتشر شد.

دانشگاه صنعتی شاهرود در حوزه موضوعی مهندسی و فناوری (شامل رشته‌های مهندسی عمومی، مهندسی برق و الکترونیک، مهندسی مکانیک، مهندسی عمران و مهندسی

درخشش ۱۰ عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی شاهرود در بین ۲ درصد دانشمندان برتر جهان

بوده است. براین اساس از کل دانشگاههای دولتی وابسته به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و نیز وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و دانشگاههای آزاد اسلامی ایران ۱۱۵۵ پژوهشگر در لیست ۲ درصد دانشمندان برتر قرار گرفته‌اند.

لازم به ذکر است پیشتر، براساس گزارش پایگاه استنادی طلایه داران علم تامسون رویترز (ISI-ESI)، سه نفر از اساتید این دانشگاه، دکتر محمدحسین احمدی، دکتر علی اکبر ملک‌ی و دکتر ماشاءالله رضا کاظمی به عنوان دانشمندان یک درصد جهان معرفی شده بودند.

روابط عمومی دانشگاه این افتخار را به جامعه دانشگاهی شهرستان شاهرود تبریک عرض نموده و آرزوی موفقیت روزافزون برای این همکاران دارد.

برای مشاهده نحوه انتخاب و شاخص‌های این فهرست، به پیوند زیر مراجعه شود.

<https://journals.plos.org/plosbiology/article?id=10.1371/journal.pbio.3000918>

لینک خبر در سایت دانشگاه:

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990906100610>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، آقایان دکتر محمد حسین احمدی و دکتر علی اکبر ملک‌ی (از دانشکده مهندسی مکانیک)، دکتر ماشاءالله رضا کاظمی و دکتر رضا طاهریان (از دانشکده مهندسی شیمی و مواد)، دکتر محمد مهدی فاتح و دکتر علیرضا الفسی (از دانشکده مهندسی برق) و دکتر محمد عطائی و دکتر اصغر عزیزی (از دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک) دکتر حسن احادی (از دانشکده فیزیک) و دکتر علیرضا ناظمی (از دانشکده ریاضی) ده عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی شاهرود هستند که در این رتبه بندی بین ۲ درصد دانشمندان برتر جهان قرار گرفته‌اند.

این ارزیابی براساس جدیدترین نسخه ارائه شده از سوی پایگاه داده‌های موسوم به science-wide author data boxes of standardized citation indicators است که در پایگاه Mendeley ثبت و منتشر شده است. فهرست اسامی نویسندگان برتر مقاله‌های علمی نمایه شده در پایگاه اسکوپوس بر پایه شاخص ترکیبی در قالب ۲۲ شاخه علمی و ۱۷۶ زیرشاخه محاسبه و تنظیم شده است. گفتنی است این رده‌بندی مبتنی بر دیتابیس پژوهشی یکصد و شصت و یک هزار دانشمند در طی سال ۲۰۱۹



درخشش ۱۰ عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی شاهرود
در بین ۲ درصد دانشمندان برتر جهان



دوره ای بودن دانشگاه معین در استان سمنان بین دانشگاه صنعتی شاهرود و دانشگاه سمنان

این خصوص: دکتر غلامی وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری با درخواست دانشگاه صنعتی شاهرود مبنی بر دوره ای بودن دانشگاه معین در سطح استان سمنان بین دانشگاه صنعتی شاهرود و دانشگاه سمنان مانند استان اصفهان موافقت نمود.

ایشان ضمن تقدیر از حمایت همکاران و علاقه وافر مردم به استقلال این دانشگاه از درایت، حمایت و دلسوزی مقام عالی وزرات برای خانواده آموزش عالی و توجه به برجستگی های دانشگاه صنعتی شاهرود و اعتماد ایشان قدردانی نمود.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990912121156>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود و به نقل از دکتر محمد مهدی فاتح رئیس دانشگاه در راستای مدیریت استانی دانشگاه های کشور، دوره ای بودن دانشگاه معین در سطح استان سمنان بین دانشگاه صنعتی شاهرود و دانشگاه سمنان توسط مقام عالی وزارت اعلام شد. رئیس دانشگاه صنعتی شاهرود طی نامه ای به دکتر منصور غلامی مقام عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، با اشاره به زیرساختها، قدمت، توانمندیها، مأموریت گرایي، صنعتی بودن و همترازی این دانشگاه با دانشگاه سمنان را از جمله دلایلی دانسته و بر آنها تاکید نموده است. دکتر فاتح افزود به دنبال پیگیری های صورت گرفته در

طراحی و ساخت ویال و شیلد رادیو داروی FDG برای اولین بار در کشور

حال رایزنی با دکتر سورنا ستاری معاون علمی و فناوری رئیس جمهور هستیم تا بتوانیم با خرید مواد اولیه و تجهیزات، این محصول را با سرعت بیشتر تولید و در اختیار مراکز هسته ای قرار دهیم.

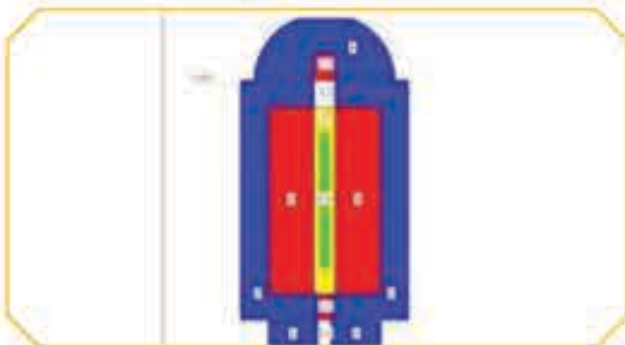
لازم به ذکر است، دستگاه فوق برای تزریق اتوماتیک رادیو داروها بدون اینکه به تکنسین آسیبی وارد شود مورد استفاده قرار می گیرد و از ویژگی های این دستگاه تنظیم میزان دور و حجم ماده تزریق شده به بیماران می باشد.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990728132547>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، برای اولین بار در کشور طراحی و ساخت "ویال و شیلد رادیو داروی FDG" با همکاری این دانشگاه و دانشگاه شهید بهشتی تهران به انجام رسید.

دکتر محمد رضا شجاعی دانشیار دانشکده فیزیک و مهندسی هسته ای دانشگاه صنعتی شاهرود طی گفتگویی با روابط عمومی دانشگاه به بیان توضیحاتی در خصوص این دستگاه پرداخت و گفت: این دستگاه در حال حاضر مورد نیاز مراکز پزشکی هسته ای و بیمارستان های کشور می باشد. وی همچنین توضیح داد: هزینه ساخت هر دستگاه حدود ۶۰ میلیون ریال است که با توجه به قرار داد منعقد شده با یکی از شرکت های تابعه سازمان انرژی اتمی بنا شد تا در فاز اول تولید ۱۰ عدد دستگاه برای مراکز پزشکی هسته ای ساخته و تحویل گردد. دکتر شجاعی تاکید نمود: با توجه به نیاز مراکز هسته ای کشور پیش بینی می شود در فاز بعدی با تامین بودجه تعداد بیشتری از این دستگاه تولید و در اختیار مراکز پزشکی هسته ای قرار گیرد.

دانشیار دانشکده فیزیک و مهندسی هسته ای این دانشگاه، در ادامه بیان کرد: به منظور دریافت کمک مالی در



کسب تاییدیه مجله انرژی دانشگاه از کمیسیون نشریات علمی کشور

استاد دانشگاه صنعتی شریف بعد از چاپ ۲ شماره و انتشار مقالات از نویسندگان داخلی و بین المللی توانست اعتبار لازم را کسب نماید.

گفتنی است، این نشریه دارای هیات تحریریه بین المللی است و ۵۰ درصد مقالات چاپ شده آن توسط نویسندگان خارجی می باشد و از اهداف اصلی آن نشر آخرین یافته های علمی در خصوص انرژی های نو و کسب نمایه های معتبر بین المللی است.

<https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990705090447>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، نشریه پژوهش و کاربرد انرژی های تجدیدپذیر که به زبان انگلیسی

(Renewable Energy Research and Application (RERA)

با همکاری مشترک این دانشگاه و انجمن علمی انرژی بادی ایران منتشر می شود؛ در جلسه اخیر کمیسیون نشریات علمی موفق به کسب تاییدیه ورود به فرایند ارزیابی و رتبه بندی شد. این مجله به مدیر مسئولی محمدحسین احمدی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شاهرود و سردبیری هاشم اورعی

شماره: ۱۱۷۳۳-۱۳۹۹

بسمه تعالی
گواهی تاییدیه ورود به
فرایند ارزیابی و رتبه
بندی نشریات علمی

گواهی می شود:

نشریه

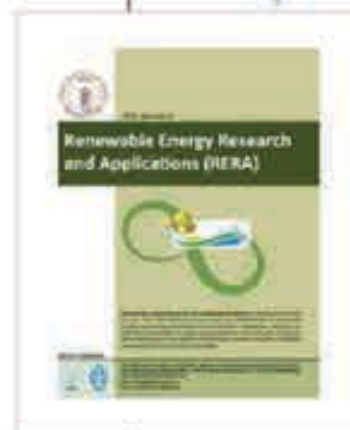
Renewable Energy Research and Applications

با صاحب امتیازی دانشگاه صنعتی شاهرود پس از بررسی های اولیه، تاییدیه ورود به فرایند ارزیابی و رتبه بندی نشریات علمی را در تاریخ ۱۳۹۹/۰۶/۳۱ کسب نموده است. در این مرحله اطلاعات شناسنامه ای نشریه، سردبیر و گروه دبیران توسط کمیسیون نشریات علمی بررسی و تایید شده است.

محسن شریفی
مدیرکل دفتر سیاستگذاری و برنامه ریزی
امور پژوهشی و دبیر کمیسیون نشریات
علمی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان پژوهش و فناوری



مجوز فعالیت مرکز رشد واحدهای فناور مشترک مابین پارک علم و فناوری سمنان و این دانشگاه

گفتنی است، موافقت فوق با توجه به پیگیری های صورت گرفته و پیرو قرارداد منعقد شده مابین پارک علم و فناوری سمنان و این دانشگاه مبنی بر ایجاد مرکز رشد مشترک و طرح آن در جلسه کارگروه تخصصی فناوری و بررسی در جلسه کمیسیون پژوهش و فناوری شورای گسترش و برنامه ریزی آموزش عالی، با صدور مجوز فعالیت مرکز رشد واحدهای فناور مشترک مابین پارک علم و فناوری سمنان و دانشگاه صنعتی شاهرود با مسئولیت پارک به عنوان سازمان موسس به مدت ۲ سال موافقت به عمل آمد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، طی نامه ای از سوی دکتر غلامحسین رحیمی معاون پژوهش و فناوری و رئیس کمیسیون پژوهش و فناوری شورای گسترش و برنامه ریزی آموزش عالی، با صدور مجوز فعالیت مرکز رشد واحدهای فناور مشترک مابین پارک علم و فناوری سمنان و دانشگاه صنعتی شاهرود با مسئولیت پارک به عنوان سازمان موسس به مدت ۲ سال موافقت به عمل آمد.

معرفی سه عضو هیات علمی دانشگاه به عنوان دانشمند یک درصد برتر دنیا

یک محقق بیشتر باشد، کیفیت پژوهش های وی بالاتر بوده و این پژوهش ها از طرف جامعه علمی بیشتر پذیرفته شده اند.

نماینده بین المللی ISI برای انتخاب پژوهشگران یک درصد برتر دنیا، تعداد استنادهای صورت گرفته به پژوهش های محققان دنیا در ۱۰ سال اخیر را شمارش کرده و این محققان را در ۲۲ رشته موضوعی طبقه بندی می نماید. سپس این محققان براساس تعداد استنادهای دریافتی به صورت نزولی مرتب سازی می شوند و یک درصد برتر از هر رشته به عنوان پژوهشگران برتر انتخاب می گردند. لازم به توضیح است؛ نام دکتر احمدی و دکتر رضا کاظمی پیش از این نیز در فهرست دانشمندان یک درصد برتر دنیا قرار داشت و دانشگاه به ترتیب برای چهارمین و دومین مرتبه مفتخر به حضورشان در جمع فوق می باشد. همچنین براساس آخرین اعلام پایگاه شاخص های اساسی علم نام دکتر ملکی نیز به این فهرست اضافه شد و تعداد اساتید دانشگاه صنعتی شاهرود در فهرست یک درصد برتر دنیا به ۳ نفر رسید.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، براساس آخرین نتایج اعلام شده از سوی پایگاه شاخص های اساسی علم (Essential Science Indicators) دکتر محمدحسین احمدی و دکتر علی اکبر ملکی دو عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک و دکتر ماشاءالله رضا کاظمی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی شیمی و مواد این دانشگاه، در جمع دانشمندان یک درصد برتر دنیا قرار گرفتند.

پایگاه استنادی طلایه داران علم تامسون رویترز (ISI-ESI) به ارائه فهرستی از پژوهشگران برتر دنیا می پردازد که هر دو ماه یکبار براساس آخرین تحولات در شبکه علم بین المللی روزآمد می شوند. مرجعیت علمی مبنای گزینش پژوهشگران برتر در پایگاه طلایه داران علم ESI است و براساس تعداد ارجاعات صورت گرفته به پژوهش های پژوهشگران تعیین می شود و همچنین ارجاعات یا استنادها بیانگر میزان استفاده از نتایج پژوهش های منتشر شده هستند. هر چقدر تعداد استنادهای صورت گرفته به پژوهش های





معرفی طرح های برگزیده اساتید خبره دانشگاه در طرح شهید احمدی روشن

دانشجویان می توان به کسب تجربه کار پژوهشی تیمی مسأله محور و کاربردی تحت نظارت اساتید خبره، بهره مندی از مزایای مالی و حق التحقیق انجام پروژه، امتیازات خوب برای شرکت در سایر طرح ها و جوایز بنیاد ملی نخبگان اشاره نمود.

علاقه مندان می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر و شرکت در این طرح حداکثر تا ۱ آبان ماه سال جاری با مراجعه به سامانه ی <http://ar.bmn.ir> ثبت نام نمایند. <https://shahroodut.ac.ir/fa/news/showitem.php?id=990730081117>

به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی شاهرود، طرح دو نفر از اساتید این دانشگاه دکتر محسن نظری عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک و دکتر محسن کرامتی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی عمران به عنوان طرح های برگزیده در پنجمین دوره ی طرح شهید احمدی روشن انتخاب و معرفی شد.

شایان ذکر است، دانشجویان رشته های مرتبط که شرایط فوق را داشته باشند می توانند برای این طرح ها اعلام آمادگی نمایند.

از جمله مزایای شرکت و پذیرفته شدن در این طرح برای



مجمع آموزش عالی کشاورزی و دامپروری تربت جام

گزارش خبرنگار واحد مرکزی خبر در خصوص استفاده از ظرفیت علمی پژوهشگران مجتمع آموزش عالی کشاورزی تربت جام در افزایش کیفیت و ایجاد اشتغال در تولید گل محمدی

در پایان آقای ریحانی تولید کننده گل محمدی، ضمن تشکر از ظرفیتهای دانشگاهی و علمی در افزایش تولید محصول، به مشکلات موجود در تولید این محصول اشاره نمود و بر حل این مشکلات توسط مسئولین مربوطه تأکید نمود.



به گزارش روابط عمومی مجتمع، خبرنگار واحد مرکزی خبر در شهرستان تربت جام به همراه مسئولین مجتمع با حضور در مزارع گل محمدی آقای ریحانی ضمن تهیه گزارشی در جریان نقش دانشگاه در افزایش کیفیت و ایجاد اشتغال در تولید گل محمدی قرار گرفتند.

در این بازدید دکتر قاسمی یزدی رییس مجتمع آموزش عالی کشاورزی تربت جام ضمن اشاره به ظرفیتهای آزمایشگاهی و توان علمی اعضای هیات علمی مجتمع، هدف اصلی مجتمع را ورود این ظرفیت علمی به مزارع کشاورزان جهت تولید محصول سالم و در خور شأن مردم کشورمان دانست. در ادامه این بازدید دکتر حسین نستری نصرآبادی مدیر گروه مهندسی کشاورزی مجتمع، این طرح را یکی از بهترین طرحهای پژوهشی بیرون دانشگاهی مجتمع دانست که در سال اول تولید با پایش صحیح و اجرای دقیق روشهای علمی به میانگین عملکرد ۳ تن در هکتار رسیده و موجب ایجاد اشتغال بیش از ۳۰۰۰ نفر روز کارگر شده است.



برنامه‌های روز دانشجو در فضای مجازی

به همت مدیریت فرهنگی و اجتماعی مجتمع و با مشارکت دانشجویان عزیز، برنامه‌های متنوعی به مناسبت روز دانشجو در فضای مجازی برگزار گردید که به شرح ذیل اعلام می‌گردد:

- تقدیر از "دانشجویان موفق" در کانال دانشگاه
- برگزاری "نشت پرسش و پاسخ آنلاین" در سامانه وینار
به مناسبت روز دانشجو با حضور دکتر قاسمی بزدی رئیس و سایر مسئولین مجتمع
- ساخت "کلیپ بصیرتی" و بارگذاری در کانال مجتمع و نیز پیج اینستاگرامی پاتوق فرهنگی
- ساخت "کلیپ خاطرات دانشین دانشجویی" از عکس‌های ارسالی دانشجویان
- برگزاری "مسابقه بهترین خاطره دانشجویی" در پیج اینستاگرامی پاتوق فرهنگی

عکس خاطرات دانشجویی

به مناسبت ۱۶ آذر روز دانشجو

دانشجویان عزیز جهت ساخت کلیپ عکس خاطره در روز عکس‌ها و سوره‌های خود را تا تاریخ **جمعه ۱۶ آذر ماه** به آیدی شورای سنی ارسال نمایند

@senafi_Tjuni
@senafi_Tj

بهترین ترانه‌ها و ترانه‌ها

تا این ایام کنونی هند داریم مسابقه ای برگزار کنیم و خاطرات خوب دانشجوییمون رو به اشتراک بذاریم تا توابع بعدی رو به دوستایمون بفریم

شما می‌تونید بهترین خاطرات خودتون رو برای ما تا تاریخ ۱۶ آذر ماه به صورت متن، عکس، ویدیو یا صوتی ارسال کنید

تقریباً برای انتخاب بهترین خاطره در پیج اینستاگرام پاتوق فرهنگی به نشانی **jam.university** انجام می‌شود

ارسال آثار به **@jamuniversity**

۱۶ آذر روز دانشجو گرامی باد

نشت پرسش و پاسخ مجازی

به مناسبت ۱۶ آذر روز دانشجو، نشستی با مسئولین دانشگاه با حضور:

دکتر قاسمی بزدی ریاست دانشگاه
دکتر نستری نصرآبادی مدیر آموزشی و پژوهشی
آقای سروری کارشناس فناوری اطلاعات

معاونت
امیر حسین باقری مسئول نشریات

پخش ۱۶ آذر ماه ساعت ۲۰:۳۰
سامانه آموزش آنلاین وینار

نشست هم اندیشی رییس مجتمع آموزش عالی تربت جام با اعضای هیات علمی

و بهتر همکاران به مسائل فوق شند. در ابتدای این نشست اعضای هیات علمی پیشنهادات خود را در زمینه‌های مختلف بیان نمودند. این دیدار با رعایت پروتکل‌های بهداشتی در محل کتابخانه مجتمع برگزار گردید.

در این نشست که با حضور تمامی اعضای هیات علمی مجتمع برگزار گردید، دکتر کمال قاسمی بزدی، رییس مجتمع آموزش عالی تربت جام به بیان اولویت‌ها و چالش‌های پیش روی مجتمع از جمله مسائل آموزشی، پژوهشی و تحقیقاتی پرداخت و خواهان توجه هر چه بیشتر



گام بلند مجتمع آموزش عالی تربت جام از رونق تولید به سوی جهش تولید

با تمام توان علمی در خدمت کشاورزان عزیز تربت جام و شهرستان های همجوار بوده و در جهت حل مشکلات علمی کشاورزی منطقه گام بردارد.

بدین منظور بازدید فوق الاشاره با هدف همفکری با کشاورز از همان مراحل ابتدایی کاشت محصول سیب زمینی شامل انتخاب نوع رقم سیب زمینی، مراحل ضدعفونی و کاشت بذر، فاصله کاشت، نوع آبیاری و غیره صورت گرفت و سپس از مزارع جو و چغندر قند نیز بازدید به عمل آمد.

لازم به ذکر است که در سال جهش تولید، مجتمع آموزش عالی تربت جام در نظر دارد با استفاده از توان علمی و آزمایشگاهی خود از ابتدای مراحل قبل از کاشت تا پس از برداشت محصولات مختلف در کنار کشاورزان باشد تا بتواند سهمی در راستای جهش تولید ایفا نماید.

به گزارش روابط عمومی مجتمع، دکتر کمال قاسمی بزدی، رئیس مجتمع آموزش عالی تربت جام به همراه دکتر حسین نستری نصرآبادی، مدیر گروه کشاورزی مجتمع از تعدادی مزارع سیب زمینی، جو و چغندر قند شهرستان تربت جام بازدید نمودند.

پس از اجرای طرح موفق پژوهشی در سال رونق تولید (سال ۱۳۹۸) در راستای افزایش عملکرد سیب زمینی در شهر نصرآباد به عنوان قطب تولید سیب زمینی شهرستان تربت جام که توسط دکتر نستری نصرآبادی (مجری طرح) با همکاری آقای حاج علی اصغر رجبی از کشاورزان پیشرو نصرآباد انجام شد و باعث افزایش عملکرد سیب زمینی از ۲۵ تن به ۵۰ تن در هکتار گردید، مجتمع آموزش عالی تربت جام در سال ۱۳۹۹ که از سوی مقام معظم رهبری به عنوان سال جهش تولید نامگذاری گردیده است، در نظر دارد در راستای اهداف تولید و رسیدن به جهش تولید



به مناسبت هفته پژوهش، از تجهیزات پژوهشی خریداری شده برای آزمایشگاه مرکزی مجتمع آموزش عالی تربیت جام رونمایی گردید

استریوسکوپ دو چشمی، بن ماری شیکردار، سرخ کن، هم زن آزمایشگاهی و ترازوی دیجیتال خریداری گردید و به آزمایشگاه مرکزی تحویل شد. ارزش ریالی کالاهای خریداری شده ۱۱۴۱۳۵۰۰۰۰ ریال می باشد.

در این مراسم از تجهیزات پژوهشی خریداری شده رونمایی و تجهیزات فوق راه اندازی گردید. لازم به ذکر است که با پیگیری های صورت گرفته در مجموع تعداد ۱۴ قلم تجهیزات آزمایشگاهی شامل ست سمپله پی اچ متر، ای سی متر، گالوانومتر، حمام التراسونیک، پورت دیجیتال، شوف بالین سه خانه، هات پلیت ۴ خانه، آسیاب چکشی،





پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان

در هفته پژوهش و فناوری صورت گرفت: پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان و بنیاد نخبگان استان سمنان تفاهم نامه همکاری امضاء و مبادله کردند.



حمایت مؤثر از نخبگان و نوآوران دانست و گفت: انعقاد این تفاهم نامه نتایج ارزشمندی در جهت توسعه فناوری در سطح استان خواهد داشت. همچنین دکتر رضا کی پور رئیس بنیاد نخبگان استان سمنان نیز با سیاستگذاری از مسئولان پارک و اشاره به اهمیت راهبردی سیاست اصولی نخبه پروری در کشور، تجمع حمایت ها و به اشتراک گذاردن ظرفیت های مشترک را در این مسیر کارساز و مؤثر دانسته و بر همکاری طرفین در این راستا تأکید نمود. این تفاهم نامه به مدت سه سال قابل اجراست که با توافق طرفین قابل تمدید است.

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان، روز چهارشنبه ۲۶ آذرماه ۱۳۹۹، رؤسای پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان و بنیاد نخبگان استان سمنان، تفاهم نامه همکاری امضاء کردند. این تفاهم نامه با هدف پشتیبانی مادی و معنوی از نخبگان و مستعدان استان و حمایت هر چه بیشتر از آنها برای انجام فعالیت های خوداشتغالی و کارآفرینی دانش بنیان و همچنین کمک به فراهم نمودن تسهیلات و امکانات لازم جهت توسعه فناوری در سطح منطقه و کشور به امضاء رسید. دکتر علی حقیقی اصل رئیس پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان امضای این تفاهم نامه را گامی مثبت در راستای





دانشگاه سمنان

دکتر نصیری :

دانشگاه سمنان جزء ۱۰ دانشگاه برتر کشور در پژوهش است

یافتگی آن جامعه است و خوشبختانه در دانشگاه سمنان با بکارگیری تمام ظرفیتها، شعار هفته پژوهش را سرلوحه فعالیتهای علمی خود قرار داده و در مسیر پژوهش و تحقق جهش تولید گام نهاده ایم.

دکتر نصیری با یادآوری شعار اسال هفته پژوهش و فناوری با عنوان " پژوهش، فناوری در خدمت جهش تولید " تصریح کرد: درج نام دانشگاه سمنان در نظام های معتبر علمی ملی و بین المللی و اهتمام ویژه دانشگاهیان دانشگاه سمنان در روزهای شیوع کرونا از جمله فعالیتهای دانشگاه سمنان در جهت تحقق شعار هفته پژوهش است. رئیس دانشگاه سمنان تاکید کرد: در سال پژوهشی پیش رو اعضای هیات علمی باید در راستای برنامه راهبردی حرکت و تلاش خود را برای افزایش قرار دادهای پژوهش و فناوری که خوشبختانه در دو سال گذشته افزایش چشمگیری داشته افزایش دهند.

دکتر نصیری ادامه داد: با تمام توان از پژوهشگران برتر دانشگاه حمایت می کنیم و در این بین داشتن برنامه پژوهشی برای کلیه اساتید دانشگاه و تقویت ارتباط دانشگاه با صنعت از دیگر مواردی است که باید از سوی اعضای هیات علمی دانشگاه سمنان مورد توجه قرار گیرد.

رئیس دانشگاه سمنان گفت: با تلاش اعضای هیات علمی، خوشبختانه دانشگاه سمنان در حال حاضر جزء ۱۰ دانشگاه برتر کشور در پژوهش است.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان: دکتر مسعود نصیری با اعلام این خبر در آئین نجم (نکوداشت جایگاه محققان) دانشگاه سمنان که به مناسبت هفته پژوهش و فناوری برگزار شد گفت: طبق رتبه بندی ISC دانشگاه سمنان رتبه ۱۲ را کسب کرده و در بخش پژوهش رتبه هشتم را بدست آورده ایم و این افتخار بزرگی است و نباید به عنوان یک عدد از کنار آن عبور کنیم.

رئیس دانشگاه سمنان با بیان اینکه پژوهش راهی است برای گسترش مرزهای علم و دانش و گشودن افق های درخشان گفت: به فرموده مقام معظم رهبری تجاری سازی علم و تولید ثروت از یافته های علمی و رفع نیاز جامعه از طریق ارتباط دانشگاه و صنعت و تبدیل فکر و اندیشه به محصولات تجاری از تکالیف مهم پژوهشگران است.

وی با بیان اینکه پژوهش عامل مهمی در تولید دانش، دانایی و پیشرفت جوامع انسانی است اظهار داشت: میزان پژوهش های انجام شده در جامعه، شاخص توسعه



افتخاری دیگر برای دانشگاه مادر و منتخب استان:

شش پژوهشگر دانشگاه سمنان در جمع پژوهشگران پر استناد یک درصد برتر جهان قرار گرفتند

گرفته است افزود: مهندس هادی اسکندر دانشجوی فارغ التحصیل این دانشگاه در حوزه موضوعی علوم کامپیوتر نیز با یک هزار و ۱۰۲ استناد توانست برای دومین سال پیاپی در این لیست جهانی قرار گیرد.

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه سمنان با بیان اینکه تعداد پژوهشگران یک درصد برتر این دانشگاه در مقایسه با پارسال دو نفر افزایش داشته است گفت: دکتر سیف الله سعدالدین و دکتر نیما امجدی بیش از چهار سال متوالی، دکتر مجید اسحاقی برای سومین سال، دکتر فرامرز هرمزی برای دومین سال متوالی و دکتر سامان رشیدی برای نخستین بار است که توانسته‌اند نام خود را در این لیست ثبت نمایند.

به گفته دکتر سعدالدین دانشگاه سمنان در آخرین رده‌بندی دانشگاه‌های جامع کشور در زمینه پژوهش رتبه هشت کشور را کسب کرده است که برترین دانشگاه استان و دومین دانشگاه منطقه ۹ کشور محسوب می‌شود.

با روش‌شناسی پیشرفته بر روی داده‌های مستخرج از دو پایگاه ESI و WOS توسط پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) شش پژوهشگر دانشگاه سمنان در لیست پژوهشگران یک درصد برتر جهان قرار گرفتند.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان: معاون پژوهش و فناوری دانشگاه سمنان در آئین نجوم (نکوداشت جایگاه محققان) با اعلام این خبر گفت: بر اساس اعلام این پایگاه‌ها و در حوزه موضوعی مهندسی دکتر نیما امجدی با سه هزار و ۲۲۸ استناد، دکتر سیف الله سعدالدین با یک هزار و ۷۳۶ استناد، دکتر فرامرز هرمزی با یک هزار و ۷۰۵ استناد و دکتر سامان رشیدی با یک هزار و ۱۵۹ استناد در جمع پژوهشگران پر استناد یک درصد برتر جهان قرار گرفتند.

دکتر سعدالدین با بیان اینکه دکتر مجید اسحاقی نیز در حوزه موضوعی ریاضیات با یک هزار و ۴۹۹ استناد دیگر عضو هیات علمی دانشگاه سمنان است که در جمع پژوهشگران پر استناد یک درصد برتر جهان قرار

پژوهشگران پر استناد ۱٪ برتر ایرانی دانشگاه سمنان در سال ۹۹

که با روش‌شناسی پیشرفته بر روی داده‌های مستخرج از دو پایگاه ESI و WOS

توسط پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) شناسایی و استخراج شده‌اند.

ردیف	نام	رشته	وابستگی علمی	حوزه موضوعی	تعداد استناد در حوزه موضوعی
۱	دکتر نیما امجدی	تکنولوژی هوش مصنوعی	دانشگاه سمنان	مهندسی	۴۲۲۸
۲	دکتر سیف الله سعدالدین	تکنولوژی علمی	دانشگاه سمنان	مهندسی	۱۷۳۶
۳	دکتر فرامرز هرمزی	تکنولوژی علمی	دانشگاه سمنان	مهندسی	۱۷۰۵
۴	دکتر سامان رشیدی	تکنولوژی علمی	دانشگاه سمنان	مهندسی	۱۱۵۹
۵	دکتر مجید اسحاقی	تکنولوژی علمی	دانشگاه سمنان	ریاضیات	۱۰۴۹
۶	مهندس هادی اسکندر	دانشجوی فارغ التحصیل	دانشگاه سمنان	علوم کامپیوتر	۱۰۱۲



برای چهارمین سال متوالی :

دانشگاه سمنان در زمره دانشگاه‌های پر استناد یک درصد دنیا قرار گرفت



علمی هستند و در حال حاضر استناد مهم ترین شاخصی است که در ارزیابی های علمی در سطح بین المللی مورد استفاده قرار می گیرد. یاد آور می شود ؛ در بین دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور ۳۰ دانشگاه جامع، ۲۶ دانشگاه علوم پزشکی، ۱۲ دانشگاه صنعتی و ۶ مرکز تحقیقاتی در جمع موثرترین های دنیا قرار گرفتند.

رئیس دانشگاه سمنان از قرار گرفتن نام دانشگاه سمنان در بین دانشگاه‌های پر استناد یک درصد دنیا خبر داد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان ؛ دکتر مسعود نصیری با اعلام این خبر گفت ؛ بر اساس پردازش هایی که پایگاه استنادی علوم جهان اسلام ISC بر روی داده های مستخرج از دو پایگاه ESI و WOS انجام و با روش شناسی پیشرفته شناسایی و استخراج کرده ، آخرین فهرست موسسات یک درصد برتر کشور که بیشترین تعداد استنادها را در ۱۰ سال گذشته در سطح جهانی دریافت کرده اند، منتشر کرد.

دکتر نصیری با بیان اینکه در آخرین به روز رسانی انجام شده در آذر ۹۹ نام ۷۴ دانشگاه و موسسه تحقیقاتی از ایران در میان یک درصد دانشگاه‌های برتر جهان که دارای بیشترین میزان تاثیرگذاری بوده اند به چشم می خورد افزود ؛ خوشبختانه دانشگاه سمنان نیز موفق شد در بین ۳۰ دانشگاه جامع کشور که در این رتبه بندی حضور دارند جای گیرد.

وی گفت ؛ استناد ها در دنیای علم بیانگر کیفیت تولیدات

درخشش دانشجویان دانشگاه سمنان در نمایشگاه منطقه ای «مد ، لباس و صنایع دستی»



معاون دانشجویی فرهنگی دانشگاه سمنان از کسب موفقیت دانشجویان عضو کانون صنایع دستی این دانشگاه در دومین نمایشگاه منطقه ای توانمند های دانشجویان دختر در زمینه مد، لباس و صنایع دستی به میزبانی دانشگاه گیلان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان ؛ در این نمایشگاه دانشجویانی از دانشگاه‌های قزوین ، زنجان ، قم ، سمنان ، خراسان شمالی ، آذربایجان شرقی و گیلان آثار و توانمندیهای خود را در زمینه های مد ، لباس و صنایع دستی ارائه کردند.

دکتر بهروز گل محمدی با بیان اینکه از دانشگاه سمنان نیز ۹ دانشجوی این دانشگاه با ۹۰ اثر در این نمایشگاه حاضر شدند افزود ؛ در پایان این جشنواره و با نظر هیات داوران هانیه سلیمی دانشجوی کارشناسی رشته علوم ورزشی در رشته مثبت کاری مقام دوم و پرسا صالحی دانشجوی کارشناسی رشته علوم ورزشی در رشته طراحی و چاپ لوگوی روی لباس مقام شایسته تقدیر را کسب کردند. دکتر گل محمدی با بیان اینکه دومین نمایشگاه منطقه

ای توانمند های دانشجویان دختر در زمینه مد، لباس و صنایع دستی نهم تا یازدهم آذرماه جاری به صورت مجازی و به میزبانی دانشگاه گیلان برگزار شد افزود ؛ آئین افتتاحیه این جشنواره با حضور خاتم ابتکار معاون ریاست جمهوری در امور زنان و خانواده، و مهندس عسگری مدیر کل پشتیبانی امور فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری برگزار شد.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه سمنان عضو فعال شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی شد



ریاست جمهوری بهره مند خواهند شد. دکتر سعدالدین با بیان اینکه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه سمنان در مدت کوتاه فعالیت خود توانسته به عنوان عضو فعال شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری شناخته شود خاطر نشان کرد: آزمایشگاه مرکزی دانشگاه سمنان با قابلیت انجام صد نوع آزمایش آبان ماه سال ۹۸ به شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (شاعا) متصل شد.

معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه سمنان از عضویت فعال آزمایشگاه مرکزی این دانشگاه در شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان، دکتر سیف الله سعدالدین با اعلام این خبر گفت: در نامه ای از سوی مدیر شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری اعلام شد، با توجه به بازدید و ارزیابی صورت گرفته، آزمایشگاه مرکزی دانشگاه سمنان به عنوان عضو فعال این شبکه انتخاب شده است.

دکتر سعدالدین ادامه داد: بر اساس این نامه عملکرد آزمایشگاه مرکزی دانشگاه به صورت سالانه در کنار سایر مراکز عضو، ارزیابی و رتبه بندی خواهد شد.

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه سمنان تصریح کرد: در صورت کسب امتیاز لازم بر اساس این ارزیابی و رتبه بندی، آزمایشگاه مرکزی دانشگاه از حمایت های شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی معاونت علمی و فناوری

دانشگاه سمنان مجری ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر سلامت در ایران شد

بیماری های واگیر و غیر واگیر (قلبی - عروقی و تنفسی) بیماری های شغلی و بهداشت حرفه ای، بیماری های ناشی از آلاینده های جوی و گرد و غبار، بیماری های منتقله از آب، غذا و سوء تغذیه و سلامت در بلایای جوی و اقلیمی مورد بررسی قرار می گیرد.

دکتر نصیری ادامه داد: پس از بررسی های انجام شده استراتژی های سازگاری و راهکارهای مقابله با اثرات زیانبار تغییر اقلیم برای وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و دانشگاه های علوم پزشکی مذکور تدوین و ارسال خواهد شد.

رئیس دانشگاه سمنان یاد آور شد: این طرح از سوی سازمان بهداشت جهانی نیز مورد حمایت قرار گرفته است.

رئیس دانشگاه سمنان از اجرای طرح ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر سلامت در ایران با همکاری وزارت علوم و مشارکت اساتید دانشگاه های مختلف کشور با محوریت این دانشگاه خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان، دکتر مسعود نصیری زرنندی با اعلام این خبر گفت: با توجه به اهمیت اثرات تغییر اقلیم بر سلامت در کشور، مرکز سلامت محیط و کار وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی از دانشگاه سمنان برای همکاری در پروژه ملی "ارزیابی آسیب پذیری سلامت ناشی از تغییر اقلیم و تعیین اقدامات استراتژیک در جمهوری اسلامی ایران" دعوت به همکاری نمود.

دکتر نصیری افزود: این پروژه با حمایت مرکز همکاری های علمی بین المللی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و مشارکت اساتید دانشگاه های مختلف کشور شامل دانشگاه های علوم پزشکی سمنان، تهران، تبریز، شهید بهشتی، گیلان، جندی شاپور، انستیتو تغذیه، دانشگاه فردوسی مشهد و دانشگاه سمنان در شش استان پایلوت اجرا خواهد شد.

رئیس دانشگاه سمنان با بیان اینکه این طرح در استانهای اصفهان، آذربایجان شرقی، خوزستان، خراسان رضوی، گیلان و سیستان و بلوچستان اجرا می شود افزود: در این طرح اثرات تغییر اقلیم بخش های مختلف سلامت شامل



با همکاری بنیاد نخبگان استان سمنان و دانشگاه سمنان؛

جلسه تبیین جمع‌سپاری نخبگانی مجمع تشخیص مصلحت نظام برگزار شد

توانمندی‌های نخبگان و دانشگاهیان در تدوین برنامه‌های کشور گفت: در برنامه ششم توسعه نکات و مشکلاتی وجود دارد که می‌توان با اصلاح و بازنگری آنها این نقایص در برنامه هفتم توسعه اصلاح شوند.

دکتر نصیری تأکید کرد: باید در دانشگاه‌ها به بحث کارآفرینی و تولید علم در کشور بیش از پیش توجه شود. در ادامه این جلسه دکتر رضا کی‌پور سرپرست بنیاد نخبگان استان سمنان نیز ضمن اشاره به اهداف و راهبردهای کلان "سند راهبردی کشور در امور نخبگان"، گفت: این نشست با همکاری مجمع تشخیص مصلحت نظام و در راستای زمینه‌سازی برای اثرگذاری افراد و گروه‌های نخبه در کشور و گسترش تعامل سطوح مختلف حاکمیتی با کانون‌های تفکر نخبگانی به منظور مشارکت آنها در فرایند آینده‌نگاری و تصمیم‌سازی برگزار شده است.

حجت‌الاسلام رستمیان مدیر حوزه علمیه استان سمنان نیز در این نشست بر استفاده از نظرات احاد مردم خصوصاً نخبگان برای تدوین برنامه هفتم توسعه تأکید کرد. در این جلسه رؤسای دانشگاه‌های استان و نیز مدیران بنیاد نخبگان حاضر در این نشست، دیدگاه‌ها و نظرات خود را برای مشارکت نخبگان و جمع‌سپاری در تدوین سیاست‌های کلی برنامه هفتم توسعه کشور بیان کردند.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان؛ این جلسه با هدف جلب مشارکت نخبگان و جمع‌سپاری در تدوین سیاست‌های کلی برنامه هفتم توسعه کشور برگزار شد. دبیر مجمع تشخیص مصلحت نظام در این جلسه که به صورت مجازی حضور داشت، با اشاره به مضرات افکار فردی و آسیب پذیر بودن آن برای کشور گفت: پیشرفت و تعالی جامعه محصول خرد جمعی است و هر چه این موضوع تقویت شود در پیشرفت آن جامعه تأثیرگذارتر خواهد بود.

دکتر محسن رضایی افزود: برای گسترده کردن فرایند جمع‌سپاری از همه نخبگان، سامانه نجم راه اندازی شده است و تاکنون بیش از ۴۳۰ صاحب‌نظر، ایده و پیشنهادات خود را برای تدوین سیاست‌های کلی برنامه هفتم توسعه ارائه داده‌اند.

دبیر مجمع تشخیص مصلحت نظام با تجلیل از دانشگاه‌های کشور گفت: ما در سامانه جمع‌سپاری مجمع از نظرات آزاداندیشانه دانشجویان و اساتید استقبال می‌کنیم.

دکتر رضایی ادامه داد: دیدگاه‌ها و پیشنهادهای نخبگان در خصوص تدوین سیاست‌های کلی برنامه هفتم توسعه از طریق این سامانه گردآوری، تنظیم و در اختیار مراجع تخصصی ذربیط در تدوین این برنامه قرار می‌گیرد.

در این جلسه دکتر مسعود نصیری رئیس دانشگاه سمنان نیز با اشاره به اهمیت مقوله علم و حمایت و استفاده از



حضور مجدد دانشگاه سمنان در رتبه‌بندی جهانی «یو.اس. نیوز» / امتیاز دانشگاه ۹/۱ دهم ارتقاء یافت



معاون پژوهش و فناوری دانشگاه سمنان از قرار گرفتن مجدد نام دانشگاه سمنان در جمع دانشگاه‌ها و مؤسسات ایرانی نمایه شده در رتبه‌بندی بهترین دانشگاه‌های جهان در «یو.اس. نیوز» در سال ۲۰۲۱ خبر داد و گفت: امتیاز دانشگاه سمنان از ۲۷ امتیاز سال ۲۰۲۰ به ۲۸/۹ ارتقاء یافته است.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان؛ دکتر سیف‌الله سعدالدین با اعلام این خبر گفت: بر اساس این رتبه‌بندی دانشگاه سمنان با امتیاز ۲۸/۹ توانست رتبه ۲۲ ملی را در میان دانشگاه‌های سراسر کشور و رتبه یک هزار و ۲۹۴ را در سطح جهانی به دست آورد. دکتر سعدالدین بابیان اینکه یو.اس. نیوز، دانشگاه‌ها را بر اساس رده‌بندی کارتیگی که رده‌بندی مورد تأیید آموزش عالی آمریکا است گروه‌بندی می‌نماید، تصریح کرد: اعتبار جهانی و منطقه‌ای پژوهشی، تعداد انتشارات، کتاب‌ها، همایش‌ها، تأثیر استنادی نرمال شده، میزان استنادها و انتشارات در میان ۱۰ درصد انتشارات باکیفیت از جمله معیارهای ارزیابی موسسه «یو.اس. نیوز» است. معاون پژوهش و فناوری دانشگاه سمنان افزود: نسبت انتشارات در میان ۱۰ درصد انتشارات باکیفیت، میزان همکاری‌های بین‌المللی، نسبت همکاری جهانی، تعداد مقاله‌های پر استناد در میان یک درصد انتشارات باکیفیت

و نسبت مقاله‌های پر استناد در میان یک درصد انتشارات باکیفیت از دیگر معیارهای مهم برای ارزیابی دانشگاه‌ها در نظام رتبه‌بندی یو.اس. نیوز است. وی با بیان اینکه حضور دانشگاه سمنان در نظام‌های ملی و بین‌المللی رتبه‌بندی از اهداف این دانشگاه است اظهار داشت: بر اساس رتبه‌بندی یو.اس. نیوز ۲۰۲۱، دانشگاه سمنان بالاتر از دانشگاه‌های گیلان، رازی، پاسوج و اصفهان قرار گرفته است. دکتر سعدالدین بابیان اینکه این نظام به رتبه‌بندی بیش از ۱۵۰۰ مؤسسه برتر از بیش از ۸۰ کشور پرداخته است خاطر نشان کرد: داده‌های ارزیابی این معیارها با همکاری شرکت «کلارویوت آنالیتیکس»، ناشر پایگاه «ینسایتس» گردآوری می‌شود.

باموضوعات مطالعه و بخش ویژه ارتباط دانشگاه، صنعت و جامعه؛ دانشگاه سمنان میزبان دومین جشنواره ملی دانشجویی کاریکاتور

و برترین کاریکاتورها در کتاب منتخب آثار جشنواره در دست انتشار هستند.



دومین جشنواره ملی دانشجویی کاریکاتور در حوزه کتاب، مطالعه و خواندن یا بخش ویژه ارتباط دانشگاه، صنعت و جامعه به میزبانی دانشگاه سمنان برگزار می‌شود. به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان، در جشنواره دوم قرار است موضوع ارتباط دانشگاه (پژوهش)، صنعت و جامعه نیز دستمایه کار طراحان و کاریکاتوریست‌های جوان قرار گیرد.

کاریکاتوریست‌های علاقمند تا ۳۰ دی برای ارسال آثار خود مهلت دارند و می‌توانند برای اطلاع از چگونگی ارسال آثار خود در دو بخش جشنواره و شرایط ارسال به آدرس bt2.semnan.ac.ir مراجعه نمایند.

پس از آن می‌شود؛ نخستین جشنواره ملی دانشجویی کاریکاتور کتاب، مطالعه و خواندن سال گذشته با حمایت معاونت پژوهش و فناوری و پشتیبانی معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه سمنان با موفقیت برگزار شد و آثار متعددی در این حوزه به دبیرخانه جشنواره ارسال شد.

با پذیرش ۵ محقق دیگر:

تعداد محققان پسا دکتري دانشگاه سمنان به شش نفر افزايش يافت

ميلگردهای کامپوزيتی شیشه ای GFRP کلاهک دار تحت بار رفت و برگشتی است.

رئيس کمیته پسا دکتري دانشگاه سمنان به ديگر محقق پسادکتري پذيرفته شده رشته عمران در اين دانشگاه اشاره کرد و گفت: دکتر معصومه مير رشيد فارغ التحصيل مهندسی عمران (گرایش سازه) دانشگاه سمنان هم ديگر محقق پذيرفته شده از سوی دکتر حسين نادر پور است. دکتر نصیری افزود: عنوان طرح پيشنهادی وی نیز توسعه روش های محاسباتی با استفاده از ساختارهای برگرفته از طبیعت با هدف ارزیابی تحلیلی رفتار اعضای بتنی است. وی گفت: هزینه های این محقق پسادکتري از سوی صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور تامین می شود.

رئيس دانشگاه سمنان به محقق پسا دکتري پذيرفته شده در رشته ریاضی نیز اشاره کرد و گفت: دکتر زهره امینی فرد ديگر محقق پسادکتري دانشگاه سمنان است که دکتر سامان بابایی کفاکی استاد پذيرفته این محقق است.

به گفته دکتر نصیری: توسعه رویکردهای نوین در حل مساله بازیابی تنک عنوان طرح این محقق است. رئيس دانشگاه سمنان با بیان اینکه این دانشگاه به منظور استفاده از پتانسیل های موجود برای انجام پروژه های اولویت دار و تقاضا محور از میان فارغ التحصيلان مقطع دکتري پس از بررسی درخواست متقاضیان مطابق با قوانین و مقررات موجود محقق پسا دکتري جذب می کند اظهار داشت: مدت زمان دوره های پسا دکتري در این دانشگاه یک سال بوده و در صورت موفقیت آمیز بودن فعالیت های متقاضی و موافقت استاد راهنما، گروه و دانشکده مربوطه قابل تمدید برای یک سال ديگر خواهند بود.

رئيس دانشگاه سمنان از پذيرش پنج محقق پسا دکتري جدید در این دانشگاه خبر داد و گفت: تعداد محققان پسا دکتري در این دانشگاه به شش نفر افزايش يافت. به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان: دکتر مسعود نصیری با اعلام این خبر گفت: محققان پذيرفته شده فارغ التحصيل رشته های عمران، ریاضی، برق و اقتصاد هستند.

دکتر نصیری با بیان اینکه دکتر محمد قمصیری یزدل فارغ التحصيل مهندسی برق (گرایش قدرت) دانشگاه بیرجند با طرح پيشنهادی طراحی نقشه های ضد حادثه برای ارتقای امنیت و تاب آوری سیستم قدرت با تمرکز بر استراتژی های جدا سازی از محققان پسادکتري پذيرفته شده در رشته برق دانشگاه سمنان است گفت: استاد پذيرفته این محقق دکتر نیما امجدی از اساتید یک درصد برتر بر اساس شاخص های اساسی علم برگرفته از پایگاه ESI و WOS اعلام شده توسط پایگاه ISC است. رئيس کمیته پسا دکتري دانشگاه سمنان با بیان اینکه دکتر علیرضا عرفانی ديگر عضو هیات علمی دانشگاه سمنان نیز پذيرفته دکتر آزاده طالب بیدختی فارغ التحصيل رشته علوم اقتصادی گرایش اقتصاد پولی دانشگاه سمنان ديگر محقق پسادکتري این دانشگاه است گفت: سیاست های پولی مدرن: رهیافت اقتصاد رفتاری، عنوان طرح پيشنهادی این محقق پسا دکتري در رشته اقتصاد است.

دکتر نصیری ادامه داد: دکتر علی خیرالدین استاد ممتاز دانشگاه سمنان هم پذيرفته دکتر حامد ارشدی، فارغ التحصيل رشته عمران (گرایش سازه) دانشگاه سمنان از ديگر محققان پسا دکتري این دانشگاه است. وی افزود: عنوان طرح پيشنهادی وی بررسی طول مهاری



به همت محققان دانشگاه سمنان صورت گرفت :

«دستگاه حذف اشباع ترانسفورماتور جریان به روش جبران سازی و مغناطیس زدایی» ثبت اختراع شد



«دستگاه حذف اشباع ترانسفورماتور جریان به روش جبران سازی و مغناطیس زدایی» توسط محققین دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر و برق منطقه ای سمنان، با همکاری پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان ثبت اختراع شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان؛ داود معروفی مسئول مرکز مالکیت فکری پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان با اعلام این خبر گفت: این اختراع به همت دکتر یوسف علینژاد برمی عضو هیأت علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، سعید صنعتی دانشجوی دکتری این دانشگاه، دانشگاه سمنان و برق منطقه ای سمنان در اداره کل ثبت اختراعات کشور به شماره ۱۰۱۵۶۱ به ثبت رسید.

دکتر علینژاد برمی در توضیح این اختراع گفت: ترانسفورماتور جریان یکی از ترانسفورماتورهای اندازه گیری گران قیمت در صنعت برق است که وظیفه اندازه گیری جریان در سیستم های با ولتاژ فشار قوی را در ایستگاه های برق، نیروگاه ها و خطوط انتقال بر عهده دارد؛ و ممکن است در برخی شرایط مثل عبور جریان اتصال کوتاه یا دامنه بالا یا نامتعادلی جریان با کلیدزنی در شرایط نامناسب در شبکه قدرت اتفاق بیفتد، که بر اثر آن ترانسفورماتور جریان اشباع مغناطیسی شود.

وی با بیان اینکه بروز اشباع می تواند باعث ایجاد مشکلاتی از جمله وقوع خطا در حفاظت واحد، خطا در عملکرد فانکشن هایی مثل باز بست یا اختلال در ذخیره اطلاعات در ثبت ها شود افزود: برای جلوگیری از این مشکلات در این اختراع روشی ارائه شده است که مانع وقوع اشباع در ترانسفورماتور جریان می شود.

وی در ادامه گفت: با استفاده از دستگاه ساخته شده نیاز به تعویض ترانسفورماتورهای جریان در بسیاری از موارد از بین می رود؛ بنابراین با توجه به قیمت بالای ترانسفورماتورهای جریان، باعث صرفه جویی مالی زیادی ایجاد می شود.

لازم به ذکر است که این اختراع نتیجه کار تحقیقاتی مشترک سه ساله محققین دانشگاه سمنان و برق منطقه ای سمنان است.

دانشگاه سمنان موفق به اخذ مجوز فعالیت مرکز آموزش زبان فارسی به غیر فارسی زبانان شد

رئیس دانشگاه سمنان از صدور مجوز فعالیت مرکز آموزش زبان فارسی به دانشجویان غیر فارسی زبان، از سوی سازمان امور دانشجویان غیر ایرانی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان، دکتر مسعود نصیری با اعلام این خبر گفت: با توجه به پتانسیل های دانشگاه سمنان و نیز پیگیری های انجام شده، به ویژه از سوی مرحومه دکتر عصمت اسماعیلی استاد گروه زبان و ادبیات فارسی این دانشگاه، مجوز فعالیت مرکز آموزش زبان فارسی به دانشجویان غیر ایرانی به این دانشگاه اعطا شد.

دکتر نصیری با بیان اینکه دانشگاه سمنان سابقه آموزش زبان فارسی به غیر فارسی زبانان در خارج از کشور را در سوابق کاری خود دارد افزود: در این راستا دانشگاه سمنان از سوی وزارت عتف مامور به آموزش زبان فارسی به غیر فارسی زبانان، در کشورهای سوریه، سوئد، الجزایر، فرانسه و ترکیه بوده است.

رئیس دانشگاه سمنان از صدور مجوز فعالیت مرکز آموزش زبان فارسی به دانشجویان غیر فارسی زبان، از سوی سازمان امور دانشجویان غیر ایرانی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان، دکتر مسعود نصیری با اعلام این خبر گفت: با توجه به پتانسیل های دانشگاه سمنان و نیز پیگیری های انجام شده، به ویژه از سوی مرحومه دکتر عصمت اسماعیلی استاد گروه زبان و ادبیات فارسی این دانشگاه، مجوز فعالیت مرکز آموزش زبان فارسی به دانشجویان غیر ایرانی به این دانشگاه اعطا شد.

دکتر نصیری با بیان اینکه دانشگاه سمنان سابقه آموزش زبان فارسی به غیر فارسی زبانان در خارج از کشور را در سوابق کاری خود دارد افزود: در این راستا دانشگاه سمنان از سوی وزارت عتف مامور به آموزش زبان فارسی به غیر فارسی زبانان، در کشورهای سوریه، سوئد، الجزایر، فرانسه و ترکیه بوده است.

درخشش دانشجویان دانشگاه سمنان در بزرگترین المپیاد علمی پژوهشی صنعت نفت

جذب دانشجو نمود. آموزش متخصصان در حوزه بالادستی نفت، انجام فعالیت های تحقیقاتی و برگزاری دوره های آموزشی جهت آشنایی فعالان صنعت نفت با علوم و تکنولوژی روز دنیا هدف اصلی ایجاد دانشکده مهندسی نفت در دانشگاه سمنان است.



مرکز همکاری های تحول و پیشرفت ریاست جمهوری (جائز افتخارده بارس جوی)

رتبه	نام و نام خانوادگی مسئول طرح	نام دانشکده/مرکز اثر که اثر که مسئول طرح	امتیاز (از 100)
1	علی خدایاری	دانشکده عمران	99.30
2	مجتبی پرویزی	دانشکده صنعت نفت	99.25
3	فرمان فروری	دانشکده عمران	99.20
4	کامیار المصطفی	مرکز تحقیقاتی مناطق عملیاتی جنوب	99.15
5	علیر مومنی	دانشکده صنعت نفت	99.10



رئیس پردیس علوم و فناوریهای نوین دانشگاه سمنان درخشش دانشجویان دانشکده مهندسی نفت این دانشگاه در چهارمین المپیاد مهندسی نفت خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه سمنان؛ دکتر بهنام خوش اندام با اعلام این خبر گفت: این رقابت ها به میزبانی دانشگاه صنعتی شریف و با حضور 37 تیم از دانشگاههای سراسر کشور برگزار شد.

رئیس پردیس علوم و فناوریهای نوین دانشگاه سمنان با بیان اینکه از دانشگاه سمنان هم یک تیم پنج نفره به سرپرستی دکتر محمد حسین صابری استادیار گروه آموزشی اکتشاف نفت دانشکده مهندسی نفت این دانشگاه در این رقابت ها حاضر شد اظهار داشت: از تیم اعزامی دانشکده مهندسی نفت دانشگاه سمنان، فرمان فیروز بهی از دانشجویان کارشناسی ارشد رشته مهندسی مخازن هیدروکربوری با کسب 57/25 امتیاز و آزاده حسینی فارغ التحصیل گرایش اکتشاف نفت این دانشکده با کسب 56 امتیاز موفق به کسب عنوان سومی این المپیاد شدند.

رئیس پردیس علوم و فناوریهای نوین دانشگاه سمنان به عنوان پژوهش های آنان اشاره کرد و افزود: موضوع پژوهش فرمان فیروز بهی چالش افت تولید پارس جنوبی و عنوان پژوهش آزاده حسینی چالش امحاء پسماند حفاری (طرح محیط زیستی) بود که با گذر موفق از مرحله داوری این المپیاد، توانستند عنوان سومی را بدست آورند. دکتر خوش اندام به اهداف برگزاری این المپیاد اشاره کرد و گفت: غربالگری افراد نخبه دانشگاهی - صنعتی و ایجاد بانک جامع اطلاعاتی در زمینه های خاص، ایجاد انگیزه کار گروهی، استفاده از پتانسیل ها و ایده های نوآورانه موجود در صنعت نفت و گاز کشور، ارتباط هر چه بیشتر دانشگاه و صنعت، کمک به توسعه راه حل ها و جذب سرمایه های انسانی از اهداف برگزاری چهارمین المپیاد مهندسی نفت اعلام شده است.

یادآور می شود؛ دانشکده مهندسی نفت دانشگاه سمنان در بهمن ماه سال 1390 بر اساس توانمندی های دانشگاه سمنان در حوزه مهندسی شیمی و صنایع پایین دستی صنعت نفت و گاز و تفاهم نامه فی ما بین دانشگاه سمنان و وزارت نفت در پردیس علوم و فن آوری های نوین فعالیت علمی خود را آغاز کرد.

بر اساس اهداف دانشگاه سمنان دانشکده مهندسی نفت در مقاطع تحصیلات تکمیلی در دو گرایش مهندسی اکتشاف نفت و مهندسی مخازن هیدروکربوری اقدام به



انتصاب دکتر احمد محقر به سمت رئیس دانشگاه معین استان خراسان شمالی



دکتر منصور غلامی، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، در حکمی دکتر احمد محقر، رئیس دانشگاه بجنورد را به‌عنوان رئیس دانشگاه معین استان خراسان شمالی و نماینده وزارت علوم، تحقیقات و فناوری استان منصوب کرد.

در این حکم خطاب به دکتر احمد محقر آمده است:

جناب آقای دکتر احمد محقر

رئیس محترم دانشگاه بجنورد

سلام علیکم

در اجرای مصوبه شماره ۹۵/۷۴۱۸/دش مورخ ۱۳۹۵/۰۴/۲۷ شورای عالی انقلاب فرهنگی و مصوبه جلسه‌ی شماره ۱۳۱ ستاد راهبری اجرای نقشه جامع علمی کشور (ابلاغیه شماره ۹۹/۵۷۱۱/دش مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۳۰ دبیر محترم شورای عالی انقلاب فرهنگی) در خصوص سیاست‌ها و ضوابط اجرایی حاکم بر آمایش آموزش عالی در جمهوری اسلامی ایران و به منظور تمرکززدایی و شبکه‌سازی علمی، هم‌افزایی مؤسسات آموزش عالی واقع در آن استان، مشارکت هرچه بیشتر مؤسسات در تصمیم‌گیری و تصمیم‌سازی‌های آموزش عالی، متناسب‌سازی و متوازن کردن توسعه مؤسسات، کاهش بوروکراسی ناشی از تمرکز تصمیم‌گیری‌ها و ایجاد هماهنگی و تبادل تجربیات میان

ساختارهای آموزش عالی و وفق مفاد «ماده ۱ آیین‌نامه پیاده‌سازی آمایش آموزش عالی کشور - مدیریت استانی مؤسسات آموزش عالی در وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (ابلاغیه شماره ۱۱/۱۷۶۱۴۳ مورخ ۱۳۹۹/۰۸/۲۱ بدین‌وسیله جناب‌عالی به‌عنوان رئیس دانشگاه معین استان خراسان شمالی و نماینده وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در آن استان منصوب می‌شوید.

بدیهی است همه مؤسسات آموزش عالی آن استان به همکاری با آن دانشگاه برای تحقق مفاد مندرج در آیین‌نامه مذکور موظف‌اند.

منصور غلامی

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری

بررسی

جناب آقای دکتر احمد محقر

رئیس محترم دانشگاه بجنورد

سلام علیکم

در اجرای مصوبه شماره ۹۵/۷۴۱۸/دش مورخ ۱۳۹۵/۰۴/۲۷ شورای عالی انقلاب فرهنگی و مصوبه جلسه شماره ۱۳۱ ستاد راهبری اجرای نقشه جامع علمی کشور (ابلاغیه شماره ۹۹/۵۷۱۱/دش مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۳۰ دبیر محترم شورای عالی انقلاب فرهنگی) در خصوص سیاست‌ها و ضوابط اجرایی حاکم بر آمایش آموزش عالی در جمهوری اسلامی ایران، و به منظور تمرکززدایی و شبکه‌سازی علمی، هم‌افزایی مؤسسات آموزش عالی واقع در آن استان، مشارکت هرچه بیشتر مؤسسات در تصمیم‌گیری و تصمیم‌سازی‌های آموزش عالی، متناسب‌سازی و متوازن کردن توسعه مؤسسات، کاهش بوروکراسی ناشی از تمرکز تصمیم‌گیری‌ها و ایجاد هماهنگی و تبادل تجربیات میان ساختارهای آموزش عالی، وفق مفاد «ماده ۱ آیین‌نامه پیاده‌سازی آمایش آموزش عالی کشور - مدیریت استانی مؤسسات آموزش عالی در وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (ابلاغیه شماره ۱۱/۱۷۶۱۴۳ مورخ ۱۳۹۹/۰۸/۲۱ بدین‌وسیله جناب‌عالی به‌عنوان رئیس دانشگاه معین استان خراسان شمالی و نماینده وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در آن استان منصوب می‌شوید.

بدیهی است همه مؤسسات آموزش عالی آن استان به همکاری با آن دانشگاه برای تحقق مفاد مندرج در آیین‌نامه مذکور موظف‌اند.

منصور غلامی

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهش، فناوری و فن بازار استان خراسان شمالی سال ۱۳۹۹

و مهندسی، علوم انسانی، هنر، علوم پزشکی، دامپزشکی و کشاورزی و منابع طبیعی) شد.
دکتر محسن رستمیان دلاور در گروه علوم پایه
دکتر امین جاجرمی در گروه فنی و مهندسی
دکتر ملاحات امانی یتجه در گروه علوم انسانی
و همچنین در بخش دانشجویی، دانشگاه بجنورد موفق
به کسب رتبه برتر در گروه علوم انسانی توسط سرکار
خانم سیما جوهری نیا دانشجوی کارشناسی ارشد گروه
آموزشی تربیت بدنی گردید.

نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار استان خراسان شمالی از تاریخ ۱۵ لغایت ۲۰ آذر ماه به صورت مجازی برگزار شد که بر اساس ارزیابی های صورت گرفته توسط کمیته نظارت و ارزیابی ستاد، غرفه دانشگاه بجنورد موفق به کسب رتبه برتر در بخش دانشگاهی نمایشگاه گردید. با توجه به نتایج اعلام شده از سمت کمیته علمی ستاد هفته پژوهش و فناوری استان، از میان پژوهشگران برگزیده دانشگاهی در بخش اعضای هیأت علمی، دانشگاه بجنورد موفق به کسب رتبه برتر در سه گروه از پنج گروه حائز شرایط از گروه های هفت گانه (علوم پایه، فنی



سیما جوهری نیا



دکتر ملاحات امانی



دکتر محسن رستمیان دلاور



دکتر امین جاجرمی



مراسم تجلیل از پژوهشگران برتر دانشگاه

مراسم گرامی‌داشت هفته پژوهش و فناوری و تجلیل از پژوهشگران برتر دانشگاه روز چهارشنبه ۲۶ آذرماه ۱۳۹۹ در سالن ملک‌الشعرای بهار به صورت حضوری و مجازی با حضور دکتر احمد محقر، رئیس دانشگاه و اعضای هیأت رئیسه برگزار گردید. در این مراسم از برگزیدگان پژوهشی دانشگاه به شرح زیر تجلیل شد:

• پژوهشگر برتر استان در گروه فنی مهندسی: دکتر امین جاجرمی

• پژوهشگر برتر استان در گروه علوم پایه: دکتر محسن رستمیان دلاور

• پژوهشگر برتر استان در گروه علوم انسانی: دکتر ملاحات امانی

• پژوهشگر برتر دانشگاه در گروه فنی مهندسی: دکتر حسن سجادی

• پژوهشگر برتر دانشگاه در گروه علوم انسانی: دکتر حسین

طاهری جادرتشین

• پژوهشگر برتر دانشگاه در گروه علوم پایه: دکتر مرتضی

نوروزی

• چاپ مقاله در ۱۰ درصد اول گروه موضوعی تشریفات علمی و

پژوهشی (ISI): دکتر امین جاجرمی، دکتر امین امیری دلونی،

دکتر حسن سجادی، دکتر عبدالرضا محمدی، دکتر سید حامد

جوادی، دکتر علیرضا آذرهوش، دکتر حسین کریمی و دکتر

حسین دلاوری امرئی

• طرح پژوهشی برتر دانشگاه: دکتر امین جودت و دکتر حسین

اسکندری

• پژوهشگر برتر دانشجویی گروه علوم انسانی: خانم سیما

جوهری نیا



آیین رونمایی از گنجینه اطلاعات شهدای دانشجوی

عالی و مسئول بسیج دانشجویی استان در محل سالن ملک‌الشعرای دانشگاه بجنورد به صورت مجازی (برخط) با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری برگزار گردید.

آیین رونمایی از گنجینه اطلاعات شهدای دانشجوی در سومین دوره کنگره ملی شهدای دانشجوی به ریاست دکتر محقر و با حضور رؤسای دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش



برگزاری مراسم گرامی داشت روز دانشجو

در ادامه دکتر محمد علی شجاعی، استاندار خراسان شمالی بیان نمود: دانشجو به عنوان قشر فرهیخته، آرمان خواه همیشه در کنار مردم و دغدغه مند جامعه بوده و نگاه مقام معظم رهبری به نقش محوری دانشجویان در پیائیه گام دوم انقلاب خود گویای این مطلب است. همچنین سوالات از پیش ارسال شده توسط دانشجویان، اعلام و سپس نمایندگان تشکلهای دانشجویی متشکل از نماینده انجمنهای علمی (خانم الناز رضایی)، نماینده بسیج دانشجویی (آقای سجاد اسدی)، نماینده کانونهای فرهنگی و هنری (آقای محبتی علی اکبری) نماینده هیأت مذهبی دانشجویی المهدی (آقای احمد درخشان فر) و نماینده انجمن اسلامی دانشجویان (آقای مجید زارعی) به سخنرانی و بیان دغدغههای خود پرداختند که اعضای جلسه پاسخ سوالات را با توجه به بخشهای مربوط به هر حوزه دادند.

مراسم گرامی داشت روز دانشجو، دوشنبه مورخ ۱۷ آذرماه به صورت مجازی از ساعت ۱۲ الی ۱۴ با حضور استاندار، رئیس و معاونین دانشگاه، رئیس نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری، مدیر برنامه ریزی فرهنگی و اجتماعی دانشگاه و نماینده دانشجویان در محل اتاق ریاست دانشگاه بجنورد برگزار گردید.

در ابتدا دکتر احمد محقر، رئیس دانشگاه بجنورد، روز دانشجو را به عنوان نماد استقلال خواهی، استبداد ستیزی، دشمن شناسی و استکبار ستیزی دانست و افزود: تقارن ۱۶ آذر ۹۹، با شهادت دانشمند بزرگ هسته ای، شهید فخری زاده بیانگر این پیام است که دشمن کانون توسعه و تحول که همالیا دانشگاه و علم و پژوهش است را هدف قرار داده است. دومین تقارن، گرامی داشت روز دانشجو در هفته پژوهش می باشد. بنابراین پیام اصلی روز دانشجو به اعتقاد بنده توجه به توانمندسازی علمی و پژوهشی شما دانشجویان است.



حضور دو عضو هیأت علمی دانشگاه بجنورد در لیست ۲ درصد دانشمندان برتر جهان

در گزارش منتشر شده در تاریخ ۱۶ اکتبر ۲۰۲۰ توسط متخصصان دانشگاه استنفورد که در مجله PLOS به چاپ رسیده است نام دو تن از اعضای هیأت علمی دانشگاه بجنورد در لیست ۲ درصد دانشمندان برتر جهان قرار گرفت. این دانشمندان بر اساس شاخصهای ششگانه زیر ارزیابی و انتخاب شده اند:

1.H-index 2.Total citation 3. Coauthorship-adjusted H-index 4.Total citation to single authored papers 5.Total citation to single + first authored papers 6. Total citation to single + first + last authored papers

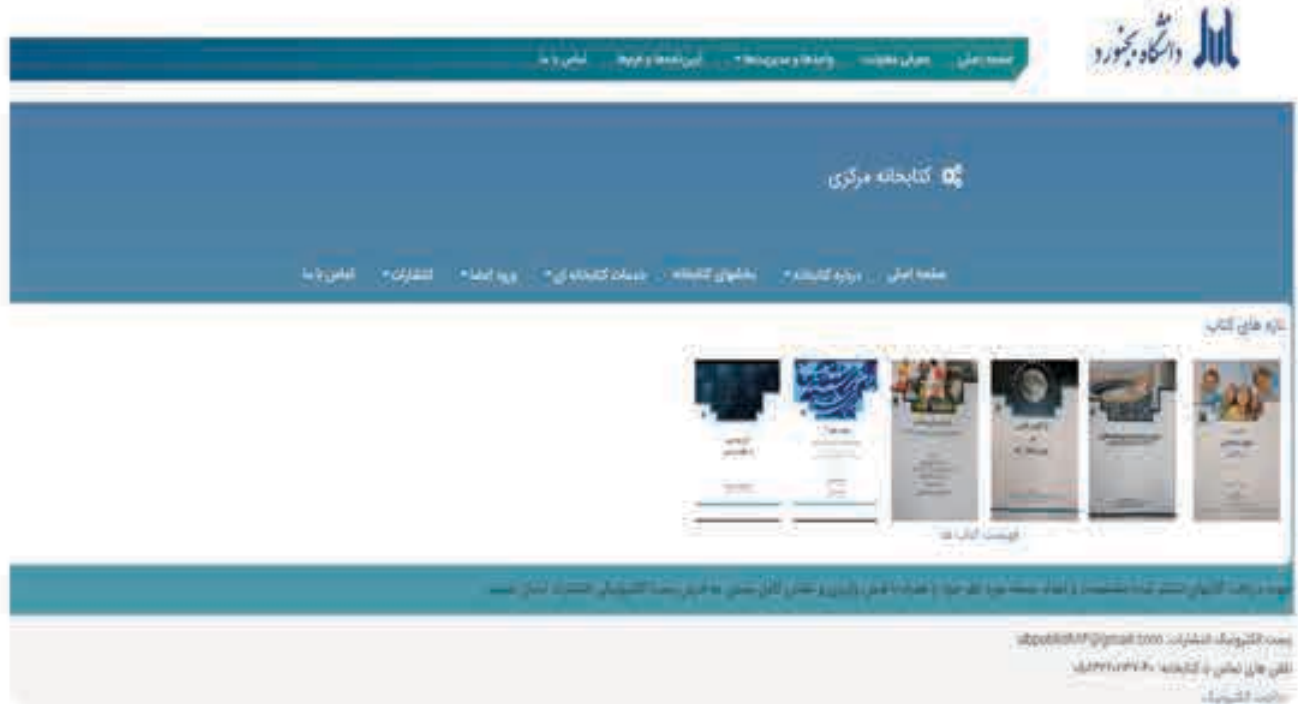


تازه‌های نشر دانشگاه بجنورد

گروه آموزشی زبان و ادبیات فارسی دانشگاه کوثر، توسط انتشارات دانشگاه بجنورد به چاپ رسیده و برای فروش در دسترس قرار گرفته است. برای خرید و دریافت کتاب‌های منتشر شده به بخش تازه‌های نشر کتابخانه مرکزی دانشگاه بجنورد به آدرس زیر مراجعه فرمایید.

<https://lib.ub.ac.ir>

کتاب‌های «آمار توصیفی در علوم ورزشی» تألیف دکتر میثاق حسینی کشتان، عضو هیأت علمی گروه آموزشی علوم ورزشی دانشگاه بجنورد و «متون نظم ۳» تألیف و تدوین دکتر امید وحدانی فر عضو هیأت علمی گروه آموزشی زبان و ادبیات فارسی دانشگاه بجنورد با همکاری دکتر ابراهیم کنعانی عضو هیأت علمی



انعقاد تفاهم‌نامه با شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی

دانش‌پیمان و صنایع کشور ارائه می‌دهد. در این شبکه، خدمات آزمایشگاهی متنوعی در حوزه‌های زیر ارائه می‌گردد:

- فنی و مهندسی مانند مکانیک، مواد و متالورژی، برق و الکترونیک، شیمی، هوا فضا، معدن؛
 - محیط زیست، کشاورزی و گیاهان دارویی؛
 - زیست‌فناوری و پزشکی مانند داروسازی، سلول‌های بنیادی، مهندسی بافت؛
 - علوم شناختی و مغز؛
 - صنایع دستی، مواد غذایی و ...
- پایگاه اینترنتی شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با نشانی: www.labsnet.ir در دسترس علاقه‌مندان قرار دارد.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه در راستای درآمذزایی و ارائه خدمات تجهیزات با فناوری بالای آزمایشگاهی، تفاهم‌نامه‌ای برای عضویت در شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی امضا کرد تا بدین طریق علاوه بر دریافت خدمات از این شبکه، بستری مهیا سازد تا تجهیزات موجود در آزمایشگاه مرکزی را در اختیار سایر پژوهشگران کشور قرار دهد. شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی، پلنفرمی برای اشتراک‌گذاری دستگاه‌ها، ارائه خدمات آزمایشگاهی، حمایت از توسعه کمی و بهبود کیفی خدمات آزمایشگاهی در کشور است.

باشگاه مشتریان شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی برای تسهیل در دریافت خدمات ایجاد شده تخفیف‌های متنوعی را به اعضای هیأت علمی، دانشجویان، شرکت‌های

تاریخ:
شماره:
پیوست:



معاونت علمی و فناوری
مجلس آذربایجان، تهران، جمهوری اسلامی ایران

تفاهم‌نامه همکاری علمی - آزمایشگاهی

این تفاهم‌نامه همکاری، بین شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی ایران به نمایندگی رضا اسدی‌فرد که از این پس «شبکه» نامیده می‌شود و دانشگاه بجنورد به نمایندگی حسن سجادی که از این پس «آزمایشگاه» نامیده می‌شود، به شرح مفاد زیر منعقد می‌گردد.



دانشگاه کوثر

پذیرفته شدن بیش از ۵۰ درصد از فارغ التحصیلان دانشگاه کوثر در مقطع کارشناسی ارشد در سال ۱۳۹۹



به گزارش روابط عمومی دانشگاه کوثر، دکتر علیرضا حسینی رئیس دانشگاه کوثر ضمن اعلام این خبر افزود: بر اساس گزارش آماری آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۸ که از طریق سامانه رشته های آزمون کارشناسی ارشد وصول شده است، دانشگاه کوثر از نظر تعداد شرکت کنندگان و پذیرفته شدگان و درصد قبولی در گروه علوم انسانی در رتبه شانزدهم این رده بندی قرار گرفته است. وی در ادامه گفت: دانشگاه کوثر از نظر تعداد شرکت کنندگان و پذیرفته شدگان و درصد قبولی به تفکیک در رشته های زبان و ادبیات فارسی و علوم جغرافیایی در رتبه چهارم جای گرفته است. گفتنی است در حال حاضر بیش از ۳۳۰۰ دانشجو در ۲۱ رشته گرایش در دانشگاه کوثر مشغول به تحصیل هستند.

حضور رئیس دانشگاه کوثر در دفتر فرماندهی انتظامی استان به مناسبت هفته نیروی انتظامی



به گزارش روابط عمومی دانشگاه کوثر، به مناسبت هفته نیروی انتظامی دکتر علیرضا حسینی رئیس دانشگاه کوثر به همراه اعضای هیأت رئیسه در دفتر سردار مظاهری فرمانده نیروی انتظامی استان خراسان شمالی حضور یافتند. هدف از این دیدار گرمیادداشت یاد و خاطره شهدا و ایثارگران ناجا و تقدیر از زحمات مخلصانه تلاشگران عرصه امنیت کشور می باشد.

تجلیل از ایثارگران و پیشکسوتان دفاع مقدس در دانشگاه کوثر

کوثر گفت: امنیت و آزادی این مرز و بوم را مدیون رشادتها و دلاوریهای شهدا و رزمندگان و ایثارگران دفاع مقدس و مقاومت هستیم و باید با خدمت به مردم قدردان خون شهدا باشیم. در ادامه از همکاران ایثارگر دانشگاه کوثر با اهدای لوح تقدیر، تجلیل به عمل آمد.

همزمان با سراسر کشور از ایثارگران و پیشکسوتان دفاع مقدس در دانشگاه کوثر تجلیل شد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه کوثر، در سومین روز از هفته دفاع مقدس مراسم تجلیل از پیشکسوتان دفاع مقدس با حضور دکتر علیرضا حسینی رئیس دانشگاه و جمعی از معاونان و مدیران برگزار شد. در ابتدای این مراسم دکتر علیرضا حسینی رئیس دانشگاه



اختراع موتور القایی پمپ جریان محوری با پروانه داخلی توسط عضو هیأت علمی دانشگاه کوثر

معایب مذکور تا حد چشمگیری مرتفع گشته‌اند. در طراحی موتور القایی این ساختار، ملاحظات در نظر گرفته شده است که از فضای داخلی روتور به‌عنوان مسیر عبور سیال استفاده شود. بنابراین پروانه پمپ در داخل روتور تعبیه گشته که منجر به کاهش بسیاری در وزن و حجم پمپ شده است. همچنین، سادگی ساختمان پمپ ارائه شده، علاوه بر این که شرایط نصب و بهره‌برداری را بسیار تسهیل نموده است، بلکه تمامی هزینه‌های مربوط به فرآیند ساخت و همچنین تعمیر و نگهداری را کاهش چشمگیری داده است.

بقایای پمپ ادامه داد: در کاربردهایی که دمای سیال بالا نباشد، عبور سیال از داخل روتور باعث خنک‌سازی پمپ شده و بنابراین نیاز به هیچگونه مکانیزم خنک‌سازی اضافی نبوده که این نیز در کاهش هزینه ساخت پمپ تاثیر بسزایی دارد. همچنین در ساختار پیشنهادی با حذف شفت، علاوه بر مزیت کاهش وزن، انتقال گشتاور به پروانه، از قطر خارجی آن صورت می‌پذیرد که با توجه به توضیحات ارائه شده می‌تواند افزایش چشمگیری در گشتاور خروجی داشته باشد و بنابراین پمپ ارائه شده را مناسب جهت هدایت هرگونه سیالی با هر میزان غلظتی نماید.

گفتنی است پیش از این نیز طرح ساخت موتور القایی تخت دوطرفه با ساختار جدید که توسط دکتر بقایی پمپ اختراع شد، جزء طرح‌های برگزیده دفتر ارتباط با صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه کوثر، دکتر محمدرضا بقایی پمپ عضو هیأت علمی گروه کامپیوتر دانشگاه کوثر موفق به ساخت یک موتور القایی پمپ جریان محوری با پروانه داخلی شد.

دکتر محمدرضا بقایی پمپ در این رابطه گفت: یکی از موارد پرکاربرد موتورهای القایی، استفاده از آن‌ها در سیستم‌های پمپاژ است. انواع مختلفی از پمپ‌ها در صنعت موجود است که تمرکز طرح پیش‌رو بر روی پمپ‌های با دبی بالا و هد کم بوده که عموماً با نام پمپ‌های جریان محوری (یا پروانه ملخی) شناخته می‌شوند. این نوع از پمپ‌ها بسیار مناسب سیرکوله نمودن سیالات بوده و از این رو در صنعت پرورش ماهی، مراکز تصفیه آب، صنایع تولید روغن و کلیه کاربردهایی که نیازمند دبی بالا و هد پایین باشند، مورد استفاده قرار می‌گیرند. تمام پمپ‌های جریان محوری موجود در صنعت، دارای دو غیب اساسی هستند: یک این که وزن بسیار سنگینی داشته و حجم زیادی را اشغال می‌کنند و دوم اینکه، متعلقات و یرق‌آلات بسیاری جهت نصب آنها نیاز بوده و ساختمان بسیار پیچیده‌ای دارند. همین امر منجر شده است تا هزینه ساخت و البته هزینه تعمیر و نگهداری آن‌ها بسیار افزایش یابد تا جایی که مراکز خصوصی از عهده هزینه‌های به کارگیری آن‌ها برنمایند.

وی افزود: ساختار و مکانیزم عملکرد پمپ ارائه شده در ساخت موتور جدید به گونه‌ای طراحی شده است که



انعقاد تفاهم نامه بین دانشگاه کوثر جمهوری اسلامی ایران و دانشگاه جامی افغانستان

مقابل، تبادل استادان یکدیگر به منظور گذراندن دوره‌های فرصت مطالعاتی، برگزاری نمایشگاه‌های مشترک علمی، تحقیقاتی و فناوری و انجام پروژه‌های تحقیقاتی مشترک، تبادل دانشجو در رشته‌ها و مقاطع مورد توافق برای ادامه تحصیل بر اساس مقررات جاری دو کشور، مبادله اطلاعات، کتاب‌ها، نشریات علمی، مدارک علمی و تحقیقاتی، پایان‌نامه‌های دانشجویی، میکرو فیلم و نرم‌افزارهای رایانه‌ای در زمینه‌های آموزشی، پژوهشی و فناوری، بازدید استادان، محققان و دانشجویان یکدیگر، شرکت دانشجویان در مسابقات ورزشی، ایجاد کرسی زبان و ادبیات فارسی و ایران شناسی در دانشگاه‌های یکدیگر و شرکت دانشجویان دانشگاه جامی در دوره‌های کوتاه‌مدت آموزش زبان فارسی اشاره کرد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه کوثر، دکتر علیرضا حبیبی رئیس دانشگاه کوثر ضمن اعلام این خبر، گفت: با توجه به اهمیت همکاری‌های آموزشی، تحقیقاتی و فناوری میان دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی و برای مشارکت فعال استادان و محققان در زمینه علم و فناوری و به منظور ایجاد فرصت همکاری‌های متقابل دانشگاه‌ها در سطح بین‌المللی و توسعه روابط علمی بین‌المللی، تفاهم نامه‌ای بین دانشگاه کوثر جمهوری اسلامی ایران و دانشگاه جامی جمهوری اسلامی افغانستان امضا شد.

عضو هیأت امنای دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی استان خراسان شمالی اذعان داشت: از جمله موارد توافق مورد همکاری طرفین می‌توان به تبادل اعضا هیأت علمی، محققان و متخصصان برای تحقیق، تدریس و تبادل نظر، شرکت استادان و محققان یکدیگر در گردهمایی‌ها، همایش‌ها و هم‌اندیشی‌های علمی بین‌المللی طرف





وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

وزارت بهداشت و آموزش پزشکی