

# فصلنامه فنی

زمستان ۱۳۹۹

www.kgut.ac.ir

مروابط عمومی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته

دکتر حسین محبی

رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته

ایجاد شهر هوشمند؛

با ارتباطات علمی دانشگاه ها و شهر داری ها

محقق می گردد



## آنچه در این شماره می خوانید

نشست رئیس امور آموزش عالی، سازمان برنامه بودجه کشور با رؤسای دانشگاه‌های استان کرمان در دانشگاه

\*\*\*\*\*

بررسی راهکارهای تعامل و همکاری‌های پژوهشی دانشگاه با حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات استان کرمان

\*\*\*\*\*

تفاهم نامه همکاری فی مابین دانشگاه و شرکت صنعتی گلو مک سازه منعقد شد

\*\*\*\*\*

قرارداد حمایت از پایان نامه های دانشگاه با شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان امضا شد.

\*\*\*\*\*

ساخت کارتریج های روغنی توسط فناوران پارک علم و فناوری

\*\*\*\*\*

بوم بسازی ۶۰ قطعه ماشین آلات معدنی/از طراحی و ساخت دامپ تراک تا سوکت های برق فشار قوی

\*\*\*\*\*

تولید بذر گوجه سیاه برای اولین بار در کشور

\*\*\*\*\*

به مناسبت هفته منابع طبیعی؛ کاشت ۶۵۰ اصله نهال در دانشگاه

استادار کرمان در بازدید از دانشگاه،

براستفاده کاربردی از ظرفیت ویژه دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در حوزه علم و فناوری برای استان کرمان و منطقه جنوب شرق کشور، تاکید کرد



## قرار گرفتن نام سه عضو هیأت علمی دانشگاه، در جمع پژوهشگران پر استناد یک در صد برتر



معرفی دو عضو هیأت علمی دانشگاه به عنوان اعضای هیأت علمی برتر در همکاری با جامعه و صنعت

گفتگو با رئیس دانشکده علوم و فناوری های نوین

گفتگو با نایب رئیس انجمن سنجش از دور زمین شناختی ایران



دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه، در آئین افتتاحیه اولین همایش آموزش و پژوهش در شهرداری‌های استان کرمان، تأکید کرد؛

## ایجاد شهر هوشمند با ارتباطات علمی دانشگاهها و شهرداری‌ها محقق می‌گردد

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، آئین افتتاحیه اولین همایش آموزش و پژوهش در شهرداری‌های استان کرمان با حضور رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، شهردار کرمان، رئیس شورای اسلامی شهر کرمان معاون برنامه‌ریزی شهرداری کرمان و شهرداران مناطق مختلف کرمان، به میزبانی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته از روز ۱۴ الی ۱۶ بهمن‌ماه به صورت برخط برگزار شد.

دکتر محبی عنوان کرد: در دنیای امروزی ایجاد شهر هوشمند ضرورت پیدا کرده و تأکید کرد: با نگاه و رویکرد علمی به مدیریت‌های شهری می‌توان به این مهم دست یافت.

رئیس دانشگاه با تأکید بر اینکه دستگاه‌های اجرایی بایستی به مدد ارتباطات علمی با دانشگاه‌ها در راستای بهره‌گیری از پژوهش و فناوری در امور مربوطه گام بردارند اذعان داشت: دانشگاه‌ها نیز جهت کاربردی نمودن پژوهش‌ها و تحقیقات خود از طریق مشارکت با بخش‌های اجرایی و صنعتی اقدام نمایند.



دکتر محبی رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، در ابتدای سخنانش ضمن ابراز خرسندی در خصوص برگزاری اولین همایش آموزش و پژوهش در شهرداری‌های استان کرمان: اظهار داشت: این ارتباطات علمی بین دانشگاه‌ها و نهادهای اجرایی به ویژه شهرداری‌ها در حل مسائل و مشکلات تأثیرگذار خواهد بود. وی با اشاره به اینکه ارتباطات علمی باعث رویکرد علمی مدیریت‌ها خواهد شد. خاطرنشان کرد: این امر کاهش هزینه‌ها و ارتقاء سطح بهره‌وری را در بر خواهد داشت.

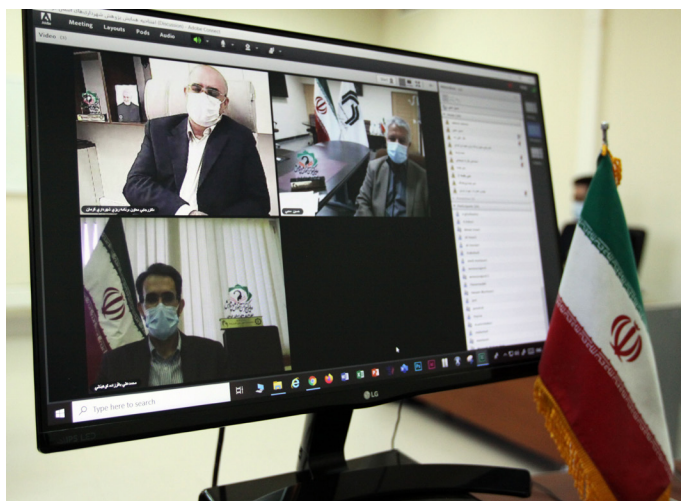
مختلف خدمات و عملکرد شهرداری‌های استان پیرامون ۸ محور: عمران و امور زیربنایی، حمل‌ونقل و ترافیک، خدمات شهر و محیط‌زیست، ایمنی و بحران، شهرسازی و معماری، فرهنگی و اجتماعی، حقوق و حاکمیت شهری، مدیریت منابع انسانی، مالی و اقتصادی، با توجه به ساختار سازمانی و عناوین مختلف خدمات و عملکرد شهرداری‌های استان برگزار شد.

طبق اعلام دکتر باقر زاده، از ۲۷۴ مقاله دریافت شده توسط دبیرخانه همایش، ۱۹۳ مقاله پذیرش شده و نهایتاً ۱۶ مقاله بر اساس اجماع نظر داوران به‌عنوان مقالات برتر همایش پذیرفته گردید؛ و همچنین در بخش آثار پژوهشی نیز ۹۶ اثر به دبیرخانه ارسال گردید که ۷۲ اثر توسط کمیته علمی و داوران همایش مورد پذیرش قرار گرفت و ۱۶ اثر به‌عنوان برگزیده انتخاب شد.

دریافت آثار و مقالات، نتایج قابل توجهی از دریافت آثار و مقالات پژوهشی به دست آمد؛ و همچنین بحران بیماری کووید ۱۹ نیز محدودیتی دیگر در اجرای این همایش بود که در نهایت موجب برگزاری آن به صورت برخط شد. دبیر اجرایی همایش اظهار داشت این همایش بر اساس ساختار سازمانی و عناوین

به گفته دکتر باقر زاده، همایش آموزش و پژوهش شهرداری‌های استان کرمان با حمایت و مشارکت دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و شهرداری کرمان برای اولین دوره از شهریورماه سال جاری شروع به فعالیت نموده و علی‌رغم محدودیت زمانی در خصوص اطلاع‌رسانی، تبلیغات و

دکتر محمدعلی باقر زاده دبیر اجرایی همایش دیگر سخنران این آئین عنوان کرد: بدون شک رویکرد علمی در مدیریت شهری موجب کاهش هزینه‌ها و افزایش بهره‌وری شده و مانع از اتلاف سرمایه عمومی می‌شود و باعث خواهد شد؛ پژوهش در شهرداری جایگاه خود را پیدا کرده و تصریح کرد: بایستی یک ساختار واحد برای امور پژوهش در نظر گرفته شود تا سازمان‌ها و واحدهای شهرداری بتوانند برای رفع معضلات و مشکلات خود از روش‌های علمی بهره بگیرند. وی در ادامه افزود: یکی از راه‌ها برای تحقق این هدف، برنامه‌ریزی شهرداری‌ها برای برگزاری همایش‌های علمی با موضوع تخصصی حوزه شهرداری‌ها بوده؛ و خاطرنشان کرد: برگزاری چنین رویدادهایی موجب تعامل متخصصین دانشگاهی و مدیران و تصمیم‌گیرندگان حوزه شهری خواهد شد.



## قرار گرفتن نام سه عضو هیأت علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در جمع پژوهشگران پراستناد یک درصد برتر

متوسط خود استنادی به ازای هر مقاله و متوسط درصد خود استنادی یک نویسنده به عنوان معیارهای مهم ارزیابی مورد استفاده قرار گرفته اند.



دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در جمع پژوهشگران پراستناد یک درصد برتر قرار گرفتند. وی افزود: انتخابهای مذکور براساس پردازش‌هایی که پایگاه استنادی علوم جهان اسلام بر روی داده‌های مستخرج از دو پایگاه ESI و WOS انجام داده است صورت گرفته است. در پردازش‌های انجام شده سه شاخص تعداد کل استنادات به مقالات نویسنده، تعداد

دکتر هادی بیت الهی سرپرست معاونت پژوهشی و فناوری پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه گفت: بر اساس اعلام پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، **دکتر عصمت راشدی عضو هیأت علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، دکتر علیرضا عسکرزاده و دکتر فرشیدکی نیا اعضای هیأت علمی پژوهشکده انرژی**



از سوی دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری :

### معرفی دو عضو هیأت علمی دانشگاه به عنوان اعضای هیأت علمی برتر در همکاری با جامعه و صنعت

دانشگاه، دکتر روح الله فدایی‌نژاد و دکتر علیرضا گنجویی به ترتیب اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر و پژوهشکده فوتونیک نیز معرفی شده‌اند. رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه، مهمترین موارد انتخاب برگزیدگان را اجرای قراردادهای پژوهشی تقاضا محور، ارائه دستاوردهای مهم و موثر در رفع مشکلات کشور، همکاری با نهادها و صنایع کشور برای بهبود بهره‌وری و کارایی، ایجاد شبکه‌های علمی و تشکلهای تخصصی اثرگذار در امور اجتماعی، اقتصادی و صنعتی برشمرد.



دکتر فرشیدکی نیا، رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت، در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه، اظهار داشت: از سوی معاونت پژوهش و فناوری وزارت علوم، طی لیستی متشکل از ۱۴۱ نفر از اعضای هیأت علمی معرفی شده توسط دانشگاهها و پژوهشگاهها و مراکز آموزشی سراسر کشور را به عنوان اعضای هیأت علمی برتر در حوزه ارتباط جامعه و صنعت دانشگاهها معرفی و سابق و دستاوردهای مهم آنها را در کتابی به همین نام منتشر نموده است. وی اعلام کرد: در این لیست، دو نفر از اساتید برجسته



## بازدید معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از دانشگاه



به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر غلامحسین رحیمی معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، در دومین روز از سفر خود به استان کرمان، از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته بازدید نمود.

دکتر رحیمی معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، با همراهی دکتر اسماعیلی پناه، معاون حقوقی و امور مجلس وزارت عتف، با بازدید، از مجموعه آزمایشگاهها در جریان پیشرفت‌ها و جزئیات اقدامات پژوهشی دانشگاه قرار گرفت.

در ادامه ایشان در نشستی با حضور دکتر زاهدی عضو کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شورای اسلامی و رئیس و معاون پژوهشی دانشگاه شهید باهنر و هیئت‌رئیس و مدیران حوزه‌های پژوهشی و فناوری دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و معاون برنامه‌ریزی و مهندسی شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان در محل مرکز همایش‌های دانشگاه شرکت نمود.

در این نشست دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، در ابتدای سخنانش، ضمن عرض خیرمقدم و تبریک فرارسیدن

چهل و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، به روان پاک معمار کبیر انقلاب، امام خمینی (ره)، درود و رحمت فرستاد و در ادامه با اشاره به تاریخچه دانشگاه، به ارائه گزارشی از آمار و اطلاعاتی در مورد تعداد دانشجویان و



هیئت‌علمی، رشته‌های دانشگاه و فضاهای آموزشی از قبیل دانشکده‌ها،

که بایستی بخش زیادی از تحقیقات به تقاضای واحدهای صنعتی و خدماتی جهت رفع معضلات اجتماعی جامعه معطوف شود.

در ادامه این نشست بحث و تبادل نظر پیرامون موضوعات مطرح‌شده توسط شرکت‌کنندگان در نشست صورت پذیرفت.

گفتنی است رونمایی از ۶ محصول دانش‌بنیان پارک علم و فناوری و همچنین بازدید از شهرک علم و فناوری واقع در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری نیز از دیگر برنامه‌هایی بود که با حضور معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم صورت پذیرفت.

پژوهشکده‌ها و آزمایشگاه‌ها پرداخت و همچنین گزارش آماری از طرح‌های پژوهشی کاربردی درون و برون دانشگاهی و مقالات علمی و بین‌المللی و نشریات دانشگاه و فعالیت‌های حوزه فناوری دانشگاه توسط مسئولین مربوطه ارائه گردید. در ادامه نشست دکتر رحیمی با تأکید بر تقاضامحور شدن فعالیت‌های پژوهشی و ارتباط صنعت اظهار داشت: در راستای گسترش حوزه‌های فناوری و پژوهشی در دانشگاه‌ها انتشار هر نوع مقاله پژوهشی ارزشمند بوده و تصریح کرد: فعالیت‌های پژوهشی نباید صرفاً به انتشار مقاله محدود شود و اثربخشی این فعالیت‌ها مهم است





استاندار کرمان در بازدید از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته

## بر استفاده کاربردی از ظرفیت ویژه دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در حوزه علم و فناوری برای استان کرمان و منطقه جنوب شرق کشور، تاکید کرد



دولت نهم به استان کرمان اعطا شده است؛ هدف از راه‌اندازی این دانشگاه صنعتی را حل مسائل صنایع استان و پرورش افراد متخصص مورد نیاز صنایع استان بوده است دکتر زاهدی تقویت شرکت‌های دانش‌بنیان و شرکت‌های خلاق و فناور را از اولویت‌های کاری خود در سال آتی نام برد.

پس از پایان این نشست دکتر زینی‌وند و هیأت همراه از مجموعه آزمایشگاه‌ها، مرکز همایش‌ها، پروژه در حال ساخت ساختمان پژوهشی پارک علم و فناوری استان کرمان و همچنین شهرک علم و فناوری واقع در دانشگاه بازدید کردند.

استقرار شرکت‌های دانش بنیان در بنگاه‌های تولیدی دانست.

دکتر زینی‌وند در پایان سخنانش خاطر نشان کرد از پارک علم و فناوری استان کرمان که زیر مجموعه دانشگاه است به منظور ارتقاء و استمرار جایگاه آن در سطح استان و منطقه، حمایت خواهد شد و همچنین در این راستا از نمایندگان مردم در مجلس شورای اسلامی، حاضر در جلسه همکاری و پیگیری تحقق این امر را خواستار شد. در این نشست همچنین دکتر محمد مهدی زاهدی عضو کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس با اشاره به اینکه مجوز راه‌اندازی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته را در دوران مسئولیت وزارت علوم و در.

بر استفاده کاربردی از ساختار و تجهیزات آزمایشگاهی این مجموعه از سوی صنایع و شرکت‌ها تاکید کرد؛ و بر ارتباط مفید و موثر دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان با صنایع برای تامین قطعات، نقش آفرینی صاحبان ایده در حوزه‌های گردشگری و کشاورزی و همچنین راه‌اندازی مراکز رشد در دانشگاه‌های استان تاکید کرد.

وی در ادامه افزود: طی چند سال اخیر در سطح کشور اقدامات بسیار خوبی در حوزه فناوری صورت پذیرفته و اذعان داشت: پارک‌های علم و فناوری استان کرمان به عنوان اتاق فکر توسعه کشور هستند.

استاندار کرمان، توسعه و پیشرفت شرکت‌های تولیدی در این عصر سرعت را در

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر زینی‌وند استاندار کرمان صبح امروز با حضور در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، ضمن بازدید از این دانشگاه در نشستی با حضور دکتر زاهدی و دکتر پور ابراهیمی نمایندگان مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی، دکتر مهربانی معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری کرمان، و هیئت‌رئیس دانشگاه، شرکت کرد.

دکتر زینی‌وند در این نشست با اشاره به ساختار کم نظیر دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و ویژگی‌های این مجموعه در حوزه تحصیلات تکمیلی، پژوهش، آزمایشگاه و پارک علم و فناوری استان کرمان،

سرپرست پارک علم و فناوری

## در افق ۱۴۰۰، راه‌اندازی پردیس‌های علم و فناوری دانشگاهی در سه شهر صنعتی استان کرمان در دستور کار قرار خواهد گرفت.



ولیعصر (عج) رفسنجان، صنعتی سیرجان و جیرفت در افق ۱۴۰۰ پارک علم و فناوری استان کرمان خبر داد و حمایت مدیریت استان در انجام این امر مهم را حائز اهمیت دانست.

رفسنجان، صنعتی سیرجان، جیرفت، بم و زرنند برشمرد و اذعان داشت: حضور بیش از ۲۵۰ شرکت فناور و دانش بنیان در این پارک، یکی از شاخصه‌های موفق آن در فعالیت استانی پارک علم و فناوری می‌باشد. سرپرست پارک علم و فناوری از پیگیری جهت راه‌اندازی پردیس‌های علم و فناوری دانشگاهی در سه شهر صنعتی استان با همکاری دانشگاه‌های

علم و فناوری استان کرمان به مرکز بین‌المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی اعطا شد و اساسنامه پارک علم و فناوری استان کرمان در وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تصویب گردید. دکتر سپهوند اهم اقدامات انجام شده در پارک علم و فناوری را به ایجاد شش مرکز رشد واحدهای فناور با همکاری دانشگاه‌های استان از جمله شهید باهنر، ولیعصر(عج)

دکتر محمد رضا سپهوند سرپرست پارک علم و فناوری استان کرمان در تشریح تاریخچه پارک علم و فناوری استان عنوان کرد، بر اساس مصوبات مجلس شورای اسلامی، مرکز بین‌المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی با محوریت راه‌اندازی پارک علم و فناوری در استان تاسیس گردید و طبق تایید شورای نگهبان و نیز مصوبه شورای گسترش آموزش عالی، پارک





به میزبانی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته برگزار شد؛

## نشست رئیس امور آموزش عالی، تحقیقات و فناوری سازمان برنامه بودجه کشور با رؤسای دانشگاه‌های استان کرمان

غیر هیئت علمی وزارت علوم با کارکنان غیربالیینی وزارت بهداشت نیز توافقاتی به عمل آمده که در سال ۱۴۰۰ این موضوع نیز محقق خواهد شد. دکتر محمد مهدی زاهدی در پایان سخنانش با تاکید بر جایگاه پارک علم و فناوری به عنوان بخشی جدایی ناپذیر از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، اذعان داشت: اعتبارات بودجه‌ای ویژه‌ای به منظور ارتقاء سطح فعالیت‌های حوزه فناوری این دانشگاه در جهت رفع نیازهای استان در زمینه فناوری و کارآفرینی، در نظر گرفته شده، که فعالیت‌های پارک علم و فناوری را در سراسر استان طبق گذشته استمرار خواهد بخشید و ایجاد پارک علم و فناوری دیگری در استان کرمان ضرورتی ندارد. گفتنی است در حاشیه این نشست دکتر میرزا بزرگ از آزمایشگاه‌های مستقر در ساختمان دانشکده عمران دانشگاه بازدید کرد و از نزدیک در جریان وضعیت آنها از نظر کمبود تجهیزات قرار گرفت.

اعطای تسهیلات بانکی برای خرید تجهیزات، افزایش بودجه کلیه مراکز آموزش عالی، اختصاص تسهیلات بانکی به میزان درآمد اختصاصی، به تصویب مجلس شورای اسلامی رسیده که از سال آینده با تأیید شورای نگهبان اجرایی خواهد شد.

دکتر زاهدی با اشاره به اینکه امروزه، دانشگاه‌ها باید تنها به انتشار مقاله اکتفا نکرده و به سمت مهارت محوری و کارآفرینی پیش روند؛ تاکید کرد: هر دانشجو در طول دوران تحصیل بایستی در کنار آموزش دروس تئوری، به صورت عملی نیز مهارت‌هایی را فراگیرد؛ تا بعد از فراغت از تحصیل به مدد دانش و مهارت کاربردی، که در دانشگاه فراگرفته، بتواند وارد بازار کار شده و در رونق اقتصادی جامعه نقش موثری داشته باشد.

نماینده مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی در خصوص همسان‌سازی حقوق اعضای هیأت علمی وزارت علوم با وزارت بهداشت اعلام کرد: خوشبختانه با پیگیری‌های به عمل آمده این مهم به تصویب رسیده و همچنین تصریح کرد: درباره همسان‌سازی حقوق کارکنان

در ادامه نشست، سایر رؤسای دانشگاه‌های استان کرمان، ضمن معرفی طرح‌ها و پروژه‌های پیشنهادی و همچنین ارائه گزارش وضعیت اعتبارات و بودجه دانشگاه‌ها، خواستار افزایش اعتبارات تخصیصی جهت انجام فعالیت‌های مربوطه شدند.

دکتر میرزا بزرگ رئیس امور آموزش عالی، تحقیقات و فناوری سازمان برنامه بودجه کشور، در این نشست در پاسخ به مسائل و مشکلات مطرح شده از سوی شرکت‌کنندگان عنوان کرد: سازمان برنامه بودجه همواره در جهت رفع مشکلات اعتباری آموزش عالی گام برداشته و تاکید کرد: از طرح‌ها و پروژه‌هایی که برنامه مدون داشته باشند؛ حمایت خواهد کرد.

در پایان نشست، دکتر زاهدی نماینده مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی، در جمع‌بندی مباحث مطرح شده اظهار کرد: سازمان برنامه بودجه همواره همکاری و تعاملات بسیار خوبی در زمینه بحث اعتبارات آموزش عالی داشته است.

وی افزود: در راستای ایجاد روحیه مهارت محوری در دانشگاه‌ها مصوباتی از جمله

دکتر میرزا بزرگ رئیس امور آموزش عالی، تحقیقات و فناوری سازمان برنامه بودجه کشور، با حضور در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، ضمن بازدید از دانشگاه، در نشستی، با حضور نماینده مردم کرمان و راور و نماینده مردم جیرفت و عنبر آباد در مجلس شورای اسلامی، رؤسای دانشگاه‌های استان کرمان و هیئت‌رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته شرکت کرد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی کرمان در این نشست، با تبریک فرارسیدن عید مبعث و عرض خیرمقدم حضور دکتر میرزا بزرگ و شرکت کنندگان در نشست، ضمن ارائه گزارشی از فعالیت، طرح‌ها و پروژه‌های انجام شده در سه حوزه آموزش، پژوهش و فناوری دانشگاه، عنوان کرد: این دانشگاه جهت انجام و تکمیل پروژه‌های عمرانی و خرید تجهیزات آزمایشگاهی و همچنین ساخت مسجد و حصار کشی اطراف دانشگاه ... نیاز به تامین اعتبار و بودجه دارد.



در راستای ارتقاء ارتباط صنعت و دانشگاه،

## راهکارهای تعامل و همکاری‌های پژوهشی دانشگاه با حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات استان کرمان بررسی شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت، به‌منظور بررسی راهکارهای تعامل و همکاری‌های پژوهشی دانشگاه با حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات استان، نشست هم‌اندیشی با حضور مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان کرمان رئیس پژوهشگاه، معاون مالی واداری دانشگاه و اعضا هیأت‌علمی آموزشی و پژوهشی در محل مرکز همایش‌های دانشگاه برگزار شد.



مردم در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات استان - هماهنگی به‌منظور رفع موانع و مشکلات احتمالی در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات استان - نظارت و کنترل بر عملکرد شرکت‌های خصوصی ارائه‌دهنده خدمات در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات استان - توسعه اپلیکیشن - توسعه پلتفرم فاوا - توسعه کسب و کار فاوا (شرکت‌های نوپا) - سرمایه‌گذار جسور شرکتی - شتاب‌دهنده سازمانی و عرضه کننده محصول/خدمت بر روی پلتفرم، می‌باشد

همچنین واحدهای تابعه این اداره کل شامل: اداره کل پست- مدیریت شعب پست بانک- نمایندگی شرکت ارتباطات زیرساخت و اداره کل تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی منطقه جنوب شرق می‌باشد.

اعضای هیأت‌علمی دانشگاه با شرکت‌ها و صنایع مرتبط تسهیل خواهد شد و تصریح کرد: اعضای هیأت‌علمی و دانشجویان علاقه‌مند می‌توانند پیشنهادات خود را برای همکاری با صنایع مرتبط به دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه ارسال کنند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه مهم‌ترین اهداف و وظایف اداره کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان کرمان عبارت‌اند از: نمایندگی عالی بخش حاکمیت ارتباطات و فناوری اطلاعات باهدف ایجاد هماهنگی در اجرای برنامه‌ها، اهداف و سیاست‌های بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات در استان - حمایت از حقوق استفاده‌کنندگان از خدمات و توسعه خدمت‌رسانی به

آزمایشگاه مرجع آنتن‌های ماکروویو در دانشگاه - توسعه فعالیت‌های مرکز آپا و مشارکت بیشتر اعضا هیأت‌علمی در این مرکز - تأکید مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان بر تجاری شدن و مرجع بودن آزمایشگاه فیبر نوری دانشگاه - آشنایی مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان با توانایی‌ها و زمینه‌های علمی و پژوهشی اعضا هیأت‌علمی دانشگاه - آشنایی اعضای هیأت‌علمی با امکانات حمایتی اداره کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان برشمرد  
رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه خاطرنشان کرد: با همکاری این اداره کل، امکان همکاری پژوهشی

دکتر کی نیا در این خصوص عنوان کرد: در ابتدای نشست اعضای هیأت‌علمی گروه‌های مخابرات و فناوری اطلاعات و کامپیوتر دانشگاه به بیان دیدگاه‌های خود در ارتباط با همکاری با صنایع مربوطه پرداختند  
در ادامه مهندس الهامی مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان کرمان شیوه‌های همکاری با آن اداره کل و شرکت‌های تخصصی تابعه را تشریح کرد. دکتر کی نیا اهم موارد مطرح‌شده در این نشست را شامل: حمایت از پروپوزال‌های دانشگاه در زمینه‌های مرتبط با ارتباطات و فناوری اطلاعات در سطح استان و کشور - تأکید مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان بر حمایت از راه‌اندازی

رئیس کتابخانه دانشگاه خبر داد

## آیین‌نامه چاپ و نشر دانشگاه تصویب شد



بررسی به شورای گروه و دانشکده / پژوهشکده و سپس جهت تأیید و تصویب (پس از داوری) به شورای انتشارات دانشگاه ارسال نمایند. کتاب‌های تأییدشده توسط شورای انتشارات جهت چاپ و نشر مورد حمایت مالی دانشگاه قرار خواهند گرفت.

اعضای هیأت‌علمی در امر تدوین و تألیف کتاب، همکاری در تدوین برنامه جامع انتشارات دانشگاه و برنامه سالیانه مرکز چاپ و نشر دانشگاه و نظارت بر اجرای برنامه سالیانه مرکز چاپ و نشر دانشگاه برشمرد. به گفته دکتر حسن‌زاده، اعضای هیأت‌علمی می‌توانند کتاب‌های علمی و دانشگاهی، کتاب‌های فرهنگی، کتاب‌های تألیفی و ترجمه را جهت

بر اساس این آیین‌نامه، شورای انتشارات دانشگاه مرجعی برای تأیید و تصویب کتاب جهت انتشار توسط مرکز چاپ و نشر دانشگاه خواهد بود.

وی وظایف این شورا را شامل: صیانت و پاسداری از حریم ارزش‌های فرهنگی در حیطه چاپ و نشر کتاب، بررسی و تأیید کیفیت علمی کتاب‌های رسیده، هدایت و ترغیب

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، آیین‌نامه چاپ و نشر دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته به تصویب هیأت رئیسه دانشگاه رسید.

دکتر رضا حسن‌زاده رئیس کتابخانه و مرکز اطلاع‌رسانی دانشگاه در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه ضمن اعلام این خبر در تشریح آن عنوان کرد:



در راستای ارتقاء ارتباط صنعت و دانشگاه،

## تفاهم نامه همکاری فی مابین دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و شرکت صنعتی گلو مک سازه منعقد شد



نرماشیر، احداث مجتمع تفریحی-ورزشی استخر عدالت، احداث مرکز پرتودرمانی یاس و حمل سنگ آهن معدن شماره ۳۱ گل گهر سیرجان از اهم فعالیت‌های این شرکت می‌باشد

تصریح کرد: اساتید و دانشجویان رشته‌های مرتبط با فعالیت‌های این شرکت می‌توانند با مراجعه به دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه از اولویت‌های تحقیقاتی مطلع شده و پروپوزال‌های خود را در چارچوب این تفاهم‌نامه برای شرکت ارسال نمایند.

به گفته رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه: شرکت گلو مک سازه از شرکت‌های فعال وابسته به هلدینگ جهاد نصر کرمان می‌باشد و پروژه‌های: عملیات چهار خطه کردن محور ماهان-بم، احداث باند دوم محور باغین-ماهان-بم، احداث باند دوم محور زاهدان-بم، احداث باند دوم محور بم-جیرفت، اجرای قطعه دوم محور سیرجان - شهرابک، عملیات زیرسازی و آسفالت معابر شهر بم، بهسازی و روکش آسفالت راه‌های روستایی شهرستان

دکتر فرشید کی نیا رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه در این خصوص اظهار داشت: این تفاهم‌نامه باهدف مشارکت اعضا هیأت‌علمی و دانشجویان دانشگاه در پروژه‌های تحقیقاتی این شرکت در زمینه‌های مهندسی عمران، سازه، هیدرولیک، شیمی، برق، مکانیک و محیط‌زیست منعقد گردیده است.

وی با تأکید بر مذاکره با سایر شرکت‌های صنعتی هلدینگ جهاد نصر برای عقد تفاهم‌نامه همکاری دوجانبه،

## قرارداد حمایت از پایان‌نامه‌های دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان امضا شد.

پیمانکاری و فن‌آوری‌های جدید به‌منظور کاهش هزینه‌ها و افزایش بهره‌وری و ارتقاء سطح خدمات به مشتریان، ۱۴-فروش برق به‌صورت عمده به مؤسسات برق دارای پروانه مجاز به‌منظور تحویل به مصرف‌کنندگان، عنوان کرد.

تجهیزات برق متعلق به سایرین در صورت اخذ مجوزهای لازم، ۱۲-حمایت از پژوهش‌های کاربردی و انجام فعالیت‌های تحقیقاتی مرتبط با بخش توزیع از طریق مراجع تخصصی و ذیصلاح، ۱۳-حمایت از توسعه ظرفیت‌های مشاوره‌ای و

در جانمایی بهینه پست‌های فوق توزیع، ۵-راهبری و پایش شبکه توزیع برق، ۶-ارائه خدمات موردنیاز برای دسترسی سایر عرضه‌کنندگان برق به شبکه‌های توزیع به‌منظور خرید، فروش و جابجایی (ترانزیت) برق، با دریافت حق جابجایی (حق ترانزیت)، ۷-خرید، فروش (ازجمله شامل روش‌های مختلف پیش‌خرید و پیش‌فروش) و جابجایی برق، ۸-انجام اقدامات لازم برای اطمینان از تأمین مستمر برق ازجمله عقد قراردادهای خرید و یا پیش‌خرید از عرضه‌کنندگان، با رعایت مقررات بازار برق و تحویل آن به مشترکین، ۹-ارائه خدمات به مشترکین و فراهم نمودن امکانات لازم برای قبول تقاضای جدید و واگذاری اشتراک و یا تغییر ظرفیت اشتراک‌های موجود در حوزه فعالیت شرکت، ۱۰-مدیریت بار مصرف و تقاضای انرژی برق مدیریت سمت تقاضا در جهت مصرف بهینه برق، ۱۱-بهره‌برداری، تعمیر و نگهداری تأسیسات و

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر فرشید کی نیا رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه تسهیل امکان همکاری‌های مشترک پژوهشی و استفاده از داده‌های عملیاتی را ازجمله دستاوردهای این قرارداد برشمرد و اذعان داشت: مهم‌ترین دستاورد آن حمایت شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان از پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد تا ۱۵۰ میلیون ریال، رساله‌های دکتری ۲۵۰ میلیون ریال و طرح‌های پسادکتری تا ۵۰۰ میلیون ریال می‌باشد.

دکتر کی نیا، سرفصل وظایف شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان را شامل: ۱-ایجاد، توسعه، بهینه‌سازی و خرید شبکه و تأسیسات توزیع نیروی برق در حوزه فعالیت شرکت و در صورت نیاز با اخذ مجوزهای لازم در سایر مناطق، ۳-بهره‌برداری، تعمیر و نگهداری شبکه‌ها و تأسیسات توزیع نیروی برق متعلق به شرکت، ۴-همکاری با شرکت‌های برق منطقه‌ای





## گفتگو با رئیس دانشکده علوم و فناوری های نوین

به منظور معرفی بخش های مختلف دانشگاه قصد داریم در هر شماره با روسای دانشکده ها و پژوهشکده ها گفتگویی داشته باشیم  
در گفتگوی ویژه این شماره به معرفی دانشکده علوم و فناوری های نوین از زبان دکتر مینا جمشیدی رئیس دانشکده پرداخته شده است.  
این دانشکده در سال ۱۳۸۷ راه اندازی شده است و در قالب ۶ گروه آموزشی در ۱۴ رشته در مقطع کارشناسی ارشد و ۳ رشته در مقطع دکتری فعالیت می نماید

با توجه به اینکه در سال های اخیر در بسیاری از دانشگاه ها متقاضی برای بعضی از رشته ها کاهش یافته است راهکار اجرایی شما برای عبور از

با توجه به ایجاد رشته های جدید در دنیا و تمایل محققین و دانشجویان به این رشته ها، متقاضی برخی رشته ها کم شده است و اساتید نیز تمایل دارند در این رشته های جدید مرتبط با رشته قبلی خودشان فعالیت داشته باشند، از این رو برای تأسیس رشته های جدید و به روز تلاش هایی انجام شده است.

لطفاً بفرمایید؛ در راستای رسالت و مأموریت دانشگاه چه برنامه هایی برای ارتقاء دانشکده در نظر گرفته اید؟

تجهیز آزمایشگاه های دانشکده، طرح پایان نامه های عملی و تقاضامحور در برخی رشته ها، تلاش برای ایجاد تفاهم نامه با صنایع مرتبط، برگزاری دوره های مختلف آموزشی برای دانشجویان، برگزاری همایش های علمی مختلف به منظور ایجاد ارتباط بیشتر با سایر محققان

به عنوان کلام پایانی اگر صحبتی دارید بفرمایید.

برای شما و همه مردم عزیز کشورم آرزوی سلامتی، شادی و موفقیت دارم.

آنان که محیط فضل و آداب شدند در جمع کمال شمع اصحاب شدند

ره زین شب تاریک نبردند برون گفتند فسلانه ای و در خواب شدند  
«خیام»

می باشد و به طور خلاصه این دانشکده مراکز تحقیقاتی علمی و دانشگاه های همچون دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشگاه شیراز، دانشگاه شهید باهنر کرمان، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، دانشگاه شاهرود، گروه فیزیک هسته ای دانشگاه Surrey انگلستان، مرکز ملی هادرون تراپی ایتالیا Fondazione CNAO، مرکز رادیوسرجری Saphir آلمان، دانشگاه ناپولی ایتالیا و نیز دانشگاه هایی از چین، آلمان و مالزی همکاری داشته است.

**در شرایط فعلی و محدودیت های به وجود آمده در اثر مقابله با شیوع ویروس کرونا و عدم امکان برگزاری کلاس های درس به صورت حضوری و جایگزین شدن سیستم آموزش مجازی، نظر خود را درباره معایب و مزایای سیستم آموزش مجازی بفرمایید.**

آموزش مجازی معایبی همچون تعامل کمتر استاد با دانشجو، حضور کمتر دانشجویان در دانشگاه و انزوای دانشجویان و نیز سختی امکان ارزیابی یادگیری دانشجو دارد. اما علیرغم این معایب مزایایی همچون هزینه کمتر برای یادگیرنده و آموزش دهنده، عدم نیاز به فضای فیزیکی و نیز در صورت ضبط شدن کلاس ها امکان استفاده مکرر دانشجو از مباحث ضبط شده و مرور درس را دارد. همچنین آموزش مجازی امکان شرکت در بسیاری از دوره های آموزشی یا سمینارها را به علاقه مندان می دهد که قبلاً به دلایل بعد مسافت شرکت در آن ها کمتر میسر بود.

از نظر شما جایگاه علوم و فناوری در منطقه جنوب شرق کشور چگونه ارزیابی می کنید و سهم دانشگاه به ویژه دانشکده علوم در ارتقاء آن چقدر بوده است.

جنوب شرق کشور علاوه بر دانشگاه ها، مملو از صنایع و معادن می باشد و این موضوع پتانسیل تحقیقات فناورانه بیشتری را فراهم می کند. در این راستا تحقیقات کاربردی و پایه ای اعضای هیات علمی در گروه های دانشکده علوم و فناوری های نوین در ارتقاء وضعیت علمی و فناورانه جنوب شرق کشور نقش مؤثری ایفا می کنند. گروه مهندسی هسته ای اولین و تنها گروه مهندسی هسته ای در ۳ گرایش راکتور، کاربرد پرتوها و پرتو پزشکی در جنوب شرق ایران می باشد. گروه علوم زمین با داشتن شش رشته - گرایش در جنوب شرق کشور بی نظیر می باشد. همچنین گروه نانو فناوری با دو رشته - گرایش در تحقیقات کاربردی مربوط به نانو فعال می باشد. گروه ریاضی با انجام تحقیقات پایه ای و بین رشته ای و تمرکز ویژه بر علوم کاربردی و نیز گروه فوتونیک با تحقیقات پایه ای و حائز اهمیت هر یک سهم خاص خود را در ارتقاء علوم و فناوری منطقه جنوب شرق کشور داشته اند.

**در مورد همکاری دانشکده علوم و فناوری های نوین با سایر دانشگاه ها لطفاً توضیح بفرمایید.**

همکاری های بین دانشگاهی در راستای انجام تحقیقات و نیز پایان نامه های دانشجویی

با توجه به اینکه این دانشگاه یک دانشگاه صنعتی است، جایگاه دانشکده علوم و فناوری نوین در زمینه ارتباط صنعت با دانشگاه چگونه است؛ و چه اقداماتی در این زمینه صورت پذیرفته است لطفاً مختصری توضیح بفرمایید.

در راستای ارتقای کیفیت طرح های تحقیقاتی و پایان نامه های دانشجویی و همچنین برطرف کردن نیازهای کشور عزیزمان ایران سیاست دانشکده علوم و فناوری های نوین بر ایجاد ارتباط با سایر مراکز و دانشگاه ها در سطح ملی و بین المللی می باشد. این همکاری به صورت تعریف اساتید راهنما و مشاور در پایان نامه های دانشجویان یا عقد تفاهم نامه همکاری برای کارآموزی دانشجویان و همچنین طرح های پژوهشی اساتید می باشد. از این بین می توان همکاری ویژه گروه مهندسی هسته ای با سازمان انرژی اتمی و پژوهشگاه علوم و فنون هسته ای، مطالعات و تحقیقات انجام شده توسط گروه زمین بر روی داده های هوابرد برای مجتمع صنعتی و معدنی گل گهر، همچنین برخی مطالعات ژئوفیزیک زمینی برای شرکت فولاد قشم، تحقیقات انجام شده در زمینه داده کاوی توسط گروه ریاضی، تحقیقات همکاران در گروه فوتونیک در ارتباط با صنعت برق در زمینه تولید انرژی های سبز شامل انرژی خورشیدی و نیز نتایج حاصل از تحقیقات گروه نانو فناوری در پیشرفت محصولات نانو اشاره نمود.



## گفتگو با دکتر مهدی هنرمند نایب رئیس انجمن سنجش از دور زمین شناختی ایران

انجمن سنجش از دور زمین شناختی ایران در سال ۱۳۹۶ موفق به اخذ مجوز تاسیس شده و دفتر مرکزی آن در دانشگاه مستقر می‌باشد. به منظور آشنایی بیشتر با فعالیت‌های این انجمن گفتگویی با دکتر مهدی هنرمند نایب رئیس این انجمن و عضو هیات علمی پژوهشکده علوم محیطی انجام گرفته است.



آموزشی آشنایی با فناوری پهپاد در زمین شناسی، نقشه برداری با پهپاد و آموزش نرم افزار CIVIL 3D برگزار گردیده است.

راه اندازی وب سایت انجمن به آدرس [www.igrss.com](http://www.igrss.com) و مذاکره با چند سازمان و ارگان جهت همکاری با انجمن از دیگر کارهایی فعالیت‌هایی است

### برنامه‌های آینده انجمن را معرفی بفرمایید.

مهمترین اهداف و عرصه‌های فعالیت انجمن سنجش از دور زمین شناختی ایران عبارت خواهند بود از:

\* گسترش، پیشبرد و ارتقای علم سنجش از دور زمین شناختی.

\* توسعه کمی و کیفی نیروهای متخصص.

\* بهبود بخشیدن به امور آموزشی و پژوهشی در زمینه‌های مربوط به سنجش از دور و علوم زمین.

\* انجام تحقیقات علمی و فرهنگی در سطح ملی و بین‌المللی با محققان و متخصصانی که به گونه‌ای با علم سنجش از دور زمین شناختی سر و کار دارند.

\* همکاری با نهادهای اجرایی، علمی و پژوهشی در زمینه ارزیابی و بازنگری و اجرای طرح‌ها و برنامه‌های مربوط به امور آموزش و پژوهش در زمینه علمی موضوع فعالیت انجمن.

\* ترغیب و تشویق پژوهشگران و تحلیل از محققان و استادان ممتاز.

\* ارائه خدمات آموزشی و پژوهشی و فنی.

\* برگزاری گردهمایی‌های علمی در سطح ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی

\* تولید و انتشار نشریه علمی، کتاب و نشریات الکترونیکی، نرم‌افزارهای رایانه‌ای، تصاویر ماهواره‌ای و فیلم‌های علمی-آموزشی.

\* برگزاری دوره‌های آموزشی تکمیلی، تقویتی و کارگاه‌های تخصصی.

\* برنامه‌ریزی و اجرای بازدیدهای علمی از مراکز علمی، صنعتی و فناوری

اطلاعات مهندسی نقشه‌برداری، سنجش از دور، سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)، ژئوفیزیک و سایر رشته‌های مرتبط با زمین‌شناسی و سنجش از دور از جمله مخاطبان این انجمن هستند.

تاکنون علاوه بر جذب تعداد زیادی از علاقه‌مندان سنجش از دور به عضویت انجمن دو همایش ملی به نام انجمن در سال‌های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۹ برگزار گردیده که مقرر شده این همایش به‌طور منظم هر ساله در یکی از استان‌های کشور برگزار گردد. اولین همایش ملی انجمن در تاریخ ۲۱ لغایت ۲۳ آذرماه ۱۳۹۷ در دانشگاه برگزار شد. و دومین همایش قرار بود در اسفندماه ۱۳۹۸ در شیراز برگزار گردد که به دلیل شیوع بیماری کرونا به تعویق افتاد و در تاریخ ۱۹ تا ۲۰ شهریور ۱۳۹۹ به صورت مجازی در دانشگاه شیراز برگزار شد. بر اساس آخرین مصوبه جلسه هیأت‌مدیره انجمن همایش سوم در شهریورماه ۱۴۰۰ در دانشگاه شهید چمران اهواز برگزار می‌گردد.

همچنین بر اساس مصوبات انجمن و موافقت شورای پژوهشی دانشگاه و تأکیدات رئیس پژوهشگاه قرار شد که مجله علمی-پژوهشی زیر نظر انجمن و با حمایت دانشگاه و با سردبیری این‌جانب راه‌اندازی شود که مراحل اداری آن در دست اقدام می‌باشد.

یکی دیگر از فعالیت‌های انجمن که در اهداف آن نیز در نظر گرفته شده برگزاری دوره‌ها و کارگاه‌های تخصصی است که تاکنون سه دوره

بالا جهت تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی بزرگ مقیاس و تصاویر ابر طیفی جهت تهیه نقشه‌های دگرسانی در مراحل بعدی اکتشاف نیز استفاده می‌گردد. کشور ایران با در اختیار داشتن منابع طبیعی و معدنی فراوان و نیز به دلیل مستعد بودن نسبت به بلایای طبیعی چون زمین‌لرزه و سیل نیازمند بهره‌گیری از پتانسیل‌های سنجش از دور در علوم زمین به ویژه اکتشاف ذخایر معدنی، مدیریت منابع زمینی و بلایای طبیعی است. از طرف دیگر ویژگی‌های خاص اقلیمی و نبود پوشش گیاهی، دارا بودن منابع عظیم معدنی و وقوع بلایای طبیعی زیاد در بیشتر مناطق کشور آن‌ها به یکی از بهترین نواحی آزمایشی در پژوهش‌ها و کاربردهای سنجش از دور زمین‌شناختی تبدیل کرده است.

### حوزه کاری انجمن چیست و چه فعالیت‌هایی تا کنون در آن انجام شده است

به‌طور کلی حوزه فعالیت انجمن طیف گسترده‌ای از متخصصان و دانش‌پژوهان مرتبط با زمین‌شناسی و علوم مرتبط که به‌نوعی از سنجش از دور در فعالیت‌های خود استفاده می‌کنند را دربر می‌گیرد.

دانشجویان گرایش‌های مختلف رشته زمین‌شناسی به‌ویژه گرایش‌های سنجش از دور زمین‌شناختی، اقتصادی، تکتونیک، محیط‌زیست، گرایش‌های مختلف معدن خصوصاً اکتشاف و استخراج معدن، رشته‌های علوم خاک، مهندسی نقشه برداری، سنجش از دور، سیستم

### لطفا درباره علم سنجش از دور زمین شناختی مختصری توضیح بفرمایید

سنجش از دور یک علم نسبتاً جوان می‌باشد که در طول چند دهه اخیر رشد قابل توجهی نموده است و مراکز معتبر علمی در دنیا به آموزش و تربیت نیروی متخصص در این رشته علمی پرداخته‌اند. در دو دهه گذشته اهمیت این رشته در کشور ما نیز مورد توجه دانشگاهیان، دانش‌پژوهان و مسئولین ذی‌ربط قرار گرفته است. به کمک این فناوری می‌توان با سرعت و دقت بالا به شناسایی و اکتشاف بسیاری از پدیده‌های زمینی از قبیل اکتشاف منابع معدنی، نقشه برداری واحدهای زمین‌شناختی، گسلها و نواحی آتشفشانی، پیش‌بینی زلزله، مطالعات ژئوترمال، مطالعات زیست محیطی و پایش محیط زمین در مقیاس‌های مختلف پرداخت. بدون شک استفاده از این فناوری در مطالعات علوم زمین نه تنها سرعت انجام مطالعات را بیشتر میکند، بلکه از نظر دقت، هزینه و نیروی انسانی نیز بسیار باصرفه‌تر است. امروزه در کشورهای پیشرفته دنیا سنجش از دور بخش جدایی‌ناپذیر بسیاری از پروژه‌های زمین‌شناسی محسوب می‌گردد. بر اساس جدیدترین کتب و مجلات معتبر منتشره در ایران و سایر نقاط جهان سنجش از دور به‌عنوان یکی از روش‌های اکتشاف مقدماتی برای بسیاری از مواد معدنی در مرحله مقدماتی محسوب می‌شود. همچنین از تصاویر ماهواره‌ای خاص با قابلیت‌های ویژه مثل تصاویر با قدرت مکانی





## بومی سازی ۶۰ قطعه ماشین آلات معدنی / از طراحی و ساخت دامپ تراک تا سوکت های برق فشار قوی

از طراحی و ساخت دامپ تراک تا سوکت های برق فشار قوی / محصولات ایرانی ساز مانا واحد دانش بنیان پارک علم و فناوری کرمان



طی یک پروژه چند مرحله ای اقدام به طراحی، ساخت و تولید انبوه انواع کولپینگ و چرخ دنده ماشین آلات معدنی، رول بیرینگ بزرگ، کرپر دامپ تراک ۱۰۰ تن، ترکس، سوکت های برق فشار قوی و ساچمه کف گردو... نموده است.

به گزارش روابط عمومی، احسان سلیمانی مدیر برنامه ریزی شرکت مانا از واحدهای دانش بنیان مستقر در پارک علم و فناوری گفت: باتوجه به نیاز مبرم معادن کشور به قطعات معدنی واحد مهندسی دانش بنیان مانا

در نهمین نمایشگاه بین المللی کشاورزی کرمان

## نمایش محصولات هشت شرکت کشاورزی عضو پارک علم و فناوری کرمان

و میکروپزدایی محصولات کشاورزی، آزمایشگاهی در این نمایشگاه شرکت نموده است. وی بیان داشت: شرکت های برافزا کشاورزی، پویش گران فیزیک کاربردی بوتیا، ریشه گستر ویرا، پرشین بنیان آریا، دانش سبز ماهان، زیست فناوران روناک، تجهیزات ناب آزما و هسته فناور محافظان سلامت از جمله شرکت های فعال حوزه کشاورزی می باشند که در این نمایشگاه محصولات خود را ارائه نموده اند.

به گزارش روابط عمومی: بیش از بیست محصول فناورانه و دانش بنیان هشت شرکت خلاق در حوزه کشاورزی عضو پارک علم و فناوری کرمان و مراکز رشد وابسته در نهمین نمایشگاه بین المللی کشاورزی کرمان واقع در جاده باغین کرمان در معرض دید بازدید کنندگان قرار گرفت.

شرکت های دانش بنیان و خلاق با انواع نهادهای تولید شده در حوزه کشاورزی از جمله کودهای آلی و بیولوژیک، بومی سازی کودهای شیمیایی، ضد عفونی کننده ها



پارک علم و فناوری کرمان در راستای بازاریابی و معرفی جدیدترین محصولات تولید شده در شرکت های خلاق و فناور به بازار و سرمایه گذاران هر ساله با تامین هزینه های نمایشگاهی بازاری حمایتی خوبی برای کارآفرینان استان است.

در راستای کاهش واردات صورت پذیرفت؛

## ساخت کارتریج های روغنی توسط فناوران پارک علم و فناوری

کارتریج روغنی مورد تأیید صنایع معدنی مستلزم دقت در تعیین پارامترهای تحقیق و توسعه فراوانی بود که پس از آزمون و خطا، تعیین فرآیندهای ساخت، تست عملکردی، اصلاح، ساخت نمونه کامل و بدون نقص، این محصول پس از حدود ۱۰ ماه ساخته شد.

فناور عضو پارک علم و فناوری کرمان در تشریح شاخصه های این محصول بیان کرد: کیفیت، طول عمر بالا و قیمت پایین تر، از مهمترین فاکتورهای رقابتی این محصول نسبت به نمونه های خارجی است که قبلاً از کشورهای آلمان و انگلیس وارد بازار کشور می شد. قره قانی در ارتباط با بازار فروش این محصول نیز گفت: فروش این محصول به صورت عقد قرارداد است و با توجه به این که این محصول از کیفیت و استانداردهای بسیار خوبی برخوردار است از لحاظ فروش مشکل خاصی وجود ندارد.

گفتنی است اولین قرارداد تولید انبوه این محصول با برند مانا به میزان ۲۰ قطعه طی مدت ۳ ماه برای شرکت آرمان گهر سیرجان بود.

بنا به گفته دکتر آیت قره قانی مدیرعامل شرکت دانش بنیان معدن کاران اندیشه ساز نمایشگر امید (مانا) مستقر در پارک علم و فناوری کرمان، تیم نیازسنجی و ارزیابی بازار صنایع معدنی شرکت مانا، پس از چند ماه مذاکره و عارضه یابی مشکلات حوزه معدن به این نتیجه رسید که پرکاربردترین قطعات ماشین های معدنی، کارتریج روغن است و وابستگی زیادی به واردات و ارز دارد. از سوی دیگر تحریم ها نیز سبب کمیاب شدن این محصول و افزایش چند برابری قیمت آن شده است.

مدیرعامل شرکت مانا عنوان کرد: این محصول دارای ۵ جزء اصلی و تولید آن نیازمند به دانش و فناوری بالایی است که فرآیندهای مربوط به تحقیق، طراحی و ساخت آن از ابتدا در دستور کار تیم تحقیق و توسعه شرکت دانش بنیان مانا قرار گرفت. دکتر قره قانی در ادامه با اشاره به این که این تیم از ۳ مهندس مکانیک گرایش ساخت و تولید، ۱ متخصص عملیات حرارتی و ۲ متخصص پرداخت کاری و ماشین کاری تشکیل شده است، گفت: رسیدن به شاخصه های



## رویداد شتاب آنلاین ایده‌های فناورانه صنعت خرما بر گزار شد

دکتر رضایی زاده معاون فناوری پارک علم و فناوری، در این خصوص عنوان کرد: رویداد استارت‌آپی با هدف شناسایی صاحبان ایده و حمایت از ایده‌های نو و فعالین این صنعت خرما، با حضور ۱۰ مربی کارآموده در حوزه‌های تخصصی و عمومی کسب و کار از سراسر کشور در طی ۲ روز در تاریخ ۱۱ و ۱۲ دی ماه با همکاری مرکز آموزش عالی بم، فرمانداری بم، انجمن خرما، مرکز نوآوری تگ، و حمایت پارک علم و فناوری دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و با حضور نزدیک به ۸۰ شرکت‌کننده برگزار گردید.

وی افزود: شرکت‌کنندگان در این رویداد آموزشی و تجربی با مشارکت در کارگاه‌های مختلف تخصصی کسب و کار به تیم‌سازی پرداخته و ایده‌های خود را جهت تبدیل به محصول و خدمت مورد ارزیابی و آزمون قرار دادند که در آخرین رویداد ۳۲ ایده توسط شرکت‌کنندگان ارائه و ۱۳ تیم تشکیل گردید. بنا به اعلام معاون فناوری پارک علم و فناوری، تیم استفاده از فناوری نانو در بسته‌بندی و کنترل کیفی مرحله به مرحله محصول، به نمایندگی حمید خواجویی نژاد، تیم واہ طناب بافت از طریق الیاف خرما (چپلک) به نمایندگی فاطمه موسی زاده و همچنین تیم کاشی یاسمن خرما به نمایندگی یاسمن زهرا رحیمی فرد به ترتیب رتبه‌های اول تا سوم این رویداد را از آن خود کردند.

دکتر رضایی زاده اظهار داشت: «تیم خرما و سلامت جهانی» به نمایندگی صادق صنعتی و «تیم استفاده از حامل‌های لیپیدی نانو ساختار حاوی سینا مالدهید به منظور افزایش ماندگاری خرما» به نمایندگی فرشته سادات موسوی به عنوان دو تیم شایسته تقدیر این رویداد معرفی شدند.

با تلاش محققان پارک علم و فناوری

## تولید بذر گوجه سیاه برای اولین بار در کشور

دارا بودن نشان استاندارد، حد مجاز آلاینده‌ها در محصولات گلخانه‌ای قدمی بزرگ را در عرصه کشاورزی کشور برداریم. وی در خصوص خواص شگفت‌انگیز این محصول عنوان کرد: گوجه سیاه می‌تواند در پیشگیری و درمان از بیماری‌های قلبی، عروقی، دیابت نوع ۲، مبارزه با زوال سیستم عصبی به دلیل کهولت سن، پیشگیری از انواع سرطان، چربی سوزی، پیشگیری از چاقی و کند کردن عارضه پیرچشمی نقش مهمی ایفا کند.



**تزریق منابع مالی، لازمه افزایش سطح زیر کشت گوجه سیاه در کرمان**  
کارشناس IP شرکت سبز اندیشان سالم کشت آسیا تشریح کرد: این شرکت به واسطه فعالیت تولیدی که انجام می‌دهد توانسته برای ۱۰ نفر به صورت مستقیم و غیر مستقیم اشتغال‌زایی کند. شریفی متذکر شد: محصول گوجه سیاه تولید شده توسط این شرکت غالباً در فروشگاه‌های تهران به فروش می‌رسد و بخش قابل توجهی از آن به واسطه صادرات در بازارهای خارجی به فروش می‌رسد.

\*\*\*\*\*

لازم به ذکر است شرکت سبز اندیشان سالم کشت آسیا، در سال ۱۳۹۹ به عنوان یکی از واحدهای برتر پارک علم و فناوری استان کرمان در هفته پژوهش و فناوری معرفی شد.

وی یادآور شد: راهبردی‌ترین محصولی که در این شرکت تولید می‌شود گوجه سیاه است، این گوجه در واقع اولین نوع گوجه‌ای است که دارای خواص آنتوسیانین است. کارشناس IP شرکت سبز اندیشان سالم کشت آسیا تشریح کرد: با توجه به سرانه مصرف گوجه‌فرنگی در کشور آمریکا که چهارمین محصول پر مصرف شناخته شده و می‌توان از این محصول در جهت بالا بردن سطح سلامت جامعه استفاده کرد.

شریفی اذعان کرد: رنگ سیاه این گوجه به دلیل دارا بودن مقدار زیادی از ماده آنتوسیانین است که یکی از قوی‌ترین آنتی‌اکسیدان‌های شناخته شده تا به امروز است.

### بومی سازی بذر اصلی محصول ارزشمند گوجه سیاه توسط یک شرکت کرمانی

وی ادامه داد: شرکت سالم کشت آسیا با نشان تجاری گلخانه کفایی پس از اطمینان از سلامت بالای این محصول، ۶ ماه پس از تولید گوجه سیاه در کشور آمریکا با تهیه بذر اصلی به تعداد بسیار اندک مبادرت به کاشت این گیاه ارزشمند در سیستم هیدروپونیک کرده است.

مدیر فنی شرکت سبز اندیشان سالم کشت آسیا تاکید کرد: با توجه به آشنایی تجربی با نیازهای غذایی و اقلیمی در جهت بالاتر بردن کیفیت و رنگ سیاه این محصول در سال دوم اقدام به کاشت انبوه گوجه سیاه کرده و با هیبرید کردن این محصول توانستیم به نتایج شگفت‌انگیزی در راستای بالا بردن (وزن و سیاهی) این محصول دست یابیم.

شریفی توضیح داد: برخورداری از کادری مجرب سبب شد تولید و فرآوری این محصول ارزشمند همگام با استانداردهای روز دنیا و با

محمد رضا شریفی یکی از نوآوران جوان پارک علم و فناوری کرمان، در راستای اتکا بر توان تولید داخل، همگام با تعدادی از همکاران خود اقدام به راه‌اندازی یک شرکت تحت عنوان شرکت سبز اندیشان سالم کشت آسیا کرده است.

این نخبه جوان عضو پارک علم و فناوری در ارتباط با فعالیت این شرکت گفت: این شرکت ضمن تولید به روزترین و خاص‌ترین محصولات کشاورزی دنیا مانند گوجه سیاه که حاصل عملیات خوب کشاورزی است، در زمینه ترویج و فرهنگ سازی کشت‌های جایگزین و پرورش انواع محصولات گلخانه‌ای سالم فعالیت دارد. وی افزود: توسعه گلخانه‌ها و انتخاب بهترین محصولات با توجه به اقلیم نقاط مختلف استان کرمان، همچنین معرفی کشاورزانی که کشت محصول سالم در سراسر کشور را در جهت دستیابی به سلامت مردم انجام می‌دهد.

### تغییر الگوی رشد راهکار هماهنگی با شرایط ویژه آب و هوایی در استان کرمان

مدیر فنی شرکت سبز اندیشان سالم کشت آسیا بیان کرد: تغییر الگوی کشت در کشاورزی و افزایش بهره‌وری از نهاده‌های کشاورزی در سطح کشور، به ویژه در استان کرمان به دلیل شرایط ویژه مربوط به مدیریت منابع آب و ارتقاء سطح سلامت جامعه با ارائه محصولات سالم گلخانه‌ای از اولویت‌های شرکت بوده است.

شریفی تصریح کرد: مهمترین و اصلی‌ترین مأموریت ما توسعه و ارتقاء سطح دانش مدیریت گلخانه‌ها، ترویج و توسعه کشت گلخانه‌ای، تولید محصول سالم با شعار محصول سالم برای همه است.



## برگزاری رویداد اینوتکس پيج استان کرمان



می گیرند و سپس در رویداد نهایی در حضور سرمایه گذاران خارجی و داخلی اقدام به ارائه نهایی خواهند کرد و در صورت امکان به جذب سرمایه اقدام می نمایند و جهت توسعه و راه اندازی کسب و کار استارتآپی خود مورد حمایت های لازم قرار می گیرند

کنعان با محصول تولید بتن از ضایعات بازیافتی و تیم خانم الهه واثقی با محصول تولید کودهای زیستی هوشمند به ترتیب. حائز مقام اول و دوم استان کرمان گردیدند. دکتر ترکزاده در پایان خاطرنشان کرد: تیم های برگزیده تا اردیبهشت ۱۴۰۰ مورد حمایت و آموزش قرار

اینوتکس و پارک فناوری پردیس مشخص خواهند شد.

وی افزود: این رویداد در کرمان با همکاری پارک علم و فناوری با آغاز اطلاعرسانی استارتآپ های استان اقدام به ثبت نام و شرکت در دوره آموزشی مورد نیاز جهت تکمیل مدارک و مدل های کسب و کار خود پرداختند. رئیس پارک علم و فناوری کرمان بیان داشت: ۳۳ تیم از کل استان در این رویداد ثبت نام نمودند که از بین آنها در مرحله اول ۲۰ تیم در پیش داوری انتخاب شدند که ۱۶ تیم از آنها با حاضر شدن در رویداد اقدام به ارائه ایده ها و محصولات خود به هیات داوران نمودند که از این میان تیم آقای زنجیر از شرکت ماهان گستر

رویداد Inotex Pitch استان کرمان با همکاری پارک علم و فناوری پردیس، پارک علم و فناوری استان کرمان و فن بازار منطقه ای استان به میزبانی مرکز نوآوری و شتابدهی تک برگزار شد.

دکتر ترکزاده رئیس پارک علم و فناوری در تشریح این رویداد ادامه داد: رویداد اینوتکس پيج یکی از رویدادهای جانبی نمایشگاه اینوتکس ۲۰۲۱ است که برای چهارمین سال متوالی رقابتی بزرگ بین استارتآپ های سراسر کشور را برگزار می کند که مرحله نخست این رقابت ها از بهمن ماه تا اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۰ در ۶ شهر کشور ایران (کرمان، قزوین، تبریز، همدان، بوشهر و تهران) برگزار می شود و نهایتاً ایده های برتر هر شهر به انتخاب داوران محلی و نمایندگان دبیرخانه

## نیازهای فناوری صنعت مس کرمان در داخل استان قابل تامین است

آزمایشگاهی و نیروی انسانی این دانشگاه پرداخت که قادر خواهند بود به کمک صنعت مس برای رفع چالش ها کمک نمایند.

تفاهم نامه نسبت به ساخت تجهیزات اقدام نمایند. در ادامه این جلسه دکتر فرشید کی نیا مدیر دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه تحصیلات تکمیلی به معرفی زیرساخت های کارگاهی،



توسعه طراحی و تولید نمایند. وی افزود: بیش از ۴۰ شرکت فناور و دانش بنیان در پارک علم و فناوری مستقرند که در حوزه تامین، ساخت قطعات و تجهیزات صنایع مس فعالیت می کنند و توانسته اند به دانش فنی تولید این نیازمندیها دسترسی پیدا کنند.

معاون فناوری پارک علم و فناوری بیان داشت: مقرر گردید اکثر نیازهای فناورانه صنعت مس استان به شرکتهای عضو پارک اعلام شود تا در قالب قرارداد یا

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری کرمان، دکتر مسعود رضائی زاده معاون فناوری پارک در نشستیکه با حضور مدیر دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه و کارشناسان شرکت خدمات بازرگانی معادن و فلزات غیر آهنی برگزار شد گفت: تکمیل حلقه بین فناوران، دانشگاه و صنعت نیازمند برگزاری جلسات متعدد در جهت معرفی پتانسیلهای طرفین است شرکتهای مستقر در پارک علم و فناوری که در حوزه صنایع مس فعالیت می کنند قادر خواهند بود اکثر نیازهای فناوری صنعت مس استان کرمان را در زمینه قطعات و تجهیزات در درون تیم های تحقیق و



به مناسبت روز بزرگداشت خواجه نصیرالدین طوسی و روز مهندس صورت پذیرفت؛

## بازدید معاون اداری و مالی دانشگاه از حوزه فنی و نظارت بر طرح‌های عمرانی دانشگاه

هم‌زمان با پنجم اسفندماه، روز بزرگداشت خواجه نصیرالدین طوسی و روز مهندس؛ معاون اداری و مالی دانشگاه، با کارکنان حوزه فنی و نظارت بر طرح‌های عمرانی دانشگاه دیدار کرد و این مناسبت را تبریک گفت.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر فدایی نژاد معاون اداری و مالی، در این آئین ضمن دیدار و گفت‌وگو با کارکنان حوزه فنی؛ بر نقش مؤثر مهندسان در توسعه کشور تأکید کرد.

وی ضمن قدردانی از کارکنان و مهندسين حوزه فنی دانشگاه، اظهار داشت: امید است مهندسان به‌عنوان پیشگامان توسعه و سرمایه‌های علمی بتوانند گام‌های مؤثری در مسیر رشد و تعالی کشور بردارند.





## بسمه تعالی

بیستم جمادی الثانی، سالروز ولادت باسعادت اسوه شگفت طهارت، آموزگار خوب شهادت، اسوه تقوی و معنویت «حضرت فاطمه زهرا (س)» یادآور جایگاه رفیع و مرتبت والای زن و مادر در فرهنگ اسلامی است

وجود مقدس زهرا (س) در پیشگاه ذات اقدس متعال و ائمه معصومین (ع) از عظمت و منزلت بی‌بدیلی برخوردار بوده و زندگی درخشان این بانوی بزرگوار، الگویی برای همه انسان‌ها به‌ویژه زنان مسلمان است. اگرچه حیات زنان در ادوار مختلف تاریخ بشری تحولات و چالش‌های فراوانی را تجربه کرده است اما دین مبین اسلام با نگاه ارزشی به زن بر تمامی عقاید جاهلی پیرامون شخصیت و منزلت زنان خط بطلان کشید و ارزش و جایگاه او را عزت و حرمت بخشید. باگذشت قرن‌ها انقلاب اسلامی به‌عنوان معجزه قرن و احیاگر ارزش‌های اسلامی بستر کمال زن را فراهم کرد و موجب شد تا بانوان ایران اسلامی با الهام از آموزه‌های فاطمی از یک بعد به‌عنوان محور تربیتی و مدیر فرهنگی خانواده مطرح‌شده و از بعد دیگر حضور فعال و سرزنده‌ای را در عرصه‌های گوناگون سیاسی، اجتماعی و فرهنگی داشته باشند

این جانب ضمن تبریک این روز خجسته به همه بانوان دانشگاهی به ویژه بانوان دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته؛ روز ولادت حضرت امام خمینی (ره) را نیز تبریک و تهنیت می‌گویم و امیدوارم همه، توفیق بهره‌گیری از زلال معنویت حضرت صدیقه طاهره (س) را به دست آوریم و نیز امیدوارم محیط دانشگاه و محیط جامعه از عطر وجود آن بی‌بدیل خلقت معطر گردد.

حسین محبی - رئیس دانشگاه



## به مناسبت ولادت حضرت فاطمه (س) و بزرگداشت مقام مادر و روز زن از بانوان دانشگاه تجلیل شد

از زن و مادر در اسلام با هدای هدایایی در روز ولادت باسعادت حضرت فاطمه (س) از ایشان تجلیل نمودند. همچنین مشاور رئیس دانشگاه در امور زنان و خانواده با حضور در سرای دانشجویی (خواهران) دانشگاه، ولادت حضرت فاطمه (س) و روز زن را به دانشجویان تبریک گفت.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه: دکتر فدایی نژاد معاون اداری و مالی و و دکتر لشکری معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه به همراه دکتر زهرا حسنی مشاور رئیس دانشگاه در امور زنان و خانواده، با حضور در محل دفاتر کار بانوان دانشگاه ضمن بیان ارزش والای مقام و جایگاه





به مناسبت هفته منابع طبیعی صورت پذیرفت

## کاشت ۶۵۰ اصله نهال در دانشگاه



تولید نشا گل‌های فصلی، دائمی و گیاهان زینتی از جمله شمعدانی، رز، شاه‌پسند و شمشاد در فضای گلخانه دائمی دانشگاه به تعداد ۴۰۰۰ نهال- تکمیل طرح زیباسازی فضای میدان فناوری



به منظور ساماندهی محوطه‌های فضای سبز و همچنین اصلاح و زیباسازی فضای سالن‌های انتظار و ورودی ساختمان‌ها - اصلاح تأسیسات سیستم آبیاری قطره‌ای در کمربند سبز اطراف مجموعه انجام شده است.

ساختمان‌های جدید و توسعه فضای دانشگاه، کاشت درختان و درختچه‌های تزئینی نیز گسترش یافته است. وی با تأکید بر اینکه افزایش ارتقای کیفیت فضای سبز در محیط‌های دانشگاهی بخشی مهم در برنامه مدیریت سبز بوده و در حفظ روحیه اساتید، دانشجویان و کارکنان و افزایش نشاط و انرژی روزانه آنها موثر می باشد؛ افزود: به همین منظور و در راستای توسعه و بهبود فضای سبز دانشگاه از آن ماه سال جاری اقداماتی شامل: آماده‌سازی محوطه جهت کاشت گیاهان جدید، - هرس گل‌های دائمی، درختان، درختچه‌ها و چمن کل مجموعه - کاشت تعداد ۱۰۰۰ نهال گل بنفشه- تکثیر

وزارت علوم و فرهنگ‌سازی در این خصوص و در راستای اجتماعی سازی مسئله محیط‌زیست اجرا می‌شود؛ و هدف از برگزاری این پویش گفتمان‌سازی مطلوب و مؤثر و انسجام‌بخشی به فعالیت‌های خودانگیزه، فردی و خارج از محدوده کنترل دانشگاهیان بوده و همچنین این پویش امکان دیده‌بانی و نظارت همگانی در راستای ایجاد حس تعلق خاطر در دانشجویان و دانشگاهیان را فراهم می‌کند. سرپرست اداره امور عمومی دانشگاه در ادامه گفتگو در خصوص فضای سبز محوطه دانشگاه، عنوان کرد: این فضا در مساحتی بالغ بر ۸ هکتار ایجاد گردیده و تصریح کرد: طی سالیان گذشته با احداث.

در دومین روز از هفته منابع طبیعی با حضور دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه و همراهی مدیران و جمعی از اساتید و کارکنان، آئین درختکاری در محوطه دانشگاه برگزار شد.

حسین کاکوئی نژاد سرپرست اداره امور عمومی دانشگاه در حاشیه این آئین در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه اعلام کرد: به مناسبت هفته منابع طبیعی و همچنین در راستای اجرای طرح پویش هم کاشت وزارت عتف، ۶۵۰ اصله نهال در محوطه دانشگاه در این هفته غرس خواهد شد.

وی در تشریح طرح پویش هم کاشت وزارت عتف، گفت: این طرح با کاشت یک‌صد هزار نهال طی دو سال در دانشگاه‌های تحت پوشش







## اخبار انتصابات دانشگاه



**دکتر مجید زیدآبادی نژاد**

سـمـت

سرپرست گروه آموزشی مهندسی هسته ای



**دکتر احمد اسماعیلی ترشابی**

سـمـت

سرپرست گروه آموزش های آزاد و مجازی



**دکتر فاضل شریفی**

سـمـت

سرپرست گروه آموزشی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات



**دکتر مسعود ایرانمنش**

سـمـت

سرپرست پژوهشکده انرژی



**دکتر محمدجواد فقیهی**

سـمـت

سرپرست گروه آموزشی فوتونیک



**مهندس عباس طهمورسی**

سـمـت

سرپرست مدیریت امور اداری و پشتیبانی



**دکتر محمد ماهانی**

سـمـت

سرپرست دانشکده شیمی و مهندسی شیمی



**دکتر حسین امیری**

سـمـت

سرپرست گروه پژوهشی پیل سوختی و هیدروژن



**دکتر مجید لطفعلیان**

سـمـت

سرپرست گروه پژوهشی فلزات



**دکتر علیرضا گنجویی**

سـمـت

سرپرست گروه پژوهشی لیزر



**دکتر محمدرضا سپهوند**

سـمـت

سرپرست پارک علم و فناوری استان کرمان



**دکتر آریتا خسروان**

سـمـت

سرپرست گروه پژوهشی مواد نو

## ارتقاء مرتبه علمی اعضای هیأت علمی



**\* دکتر مسعود رضایی زاده**

عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک و مواد  
گروه آموزشی: مهندسی طراحی و ساخت و تولید

ارتقاء مرتبه علمیه به دانشیاری



**\* دکتر صابر صادقی**

عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک و مواد  
گروه آموزشی: مهندسی تبدیل و سیستم های انرژی

ارتقاء مرتبه علمیه به دانشیاری

معاونت دانشجویی و فرهنگی به مناسبت ۹ دی  
روز بصیرت و میثاق امت با رهبر انقلاب برگزار می نماید.

**مقاومت علوی  
ولایتمداری و  
بصیرت فاطمی،**  
سخنرانی مجازی  
سخنران:  
**دکتر جلالی**

**۹ دی**

زمان:  
سه شنبه ۹ دی ۹۹ رأس ساعت ۱۲:۳۰ به نشانی [Conf.kgut.ac.ir/d9](http://Conf.kgut.ac.ir/d9)

معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان برگزار می کند.

مسابقه طراحی پوستر  
دانشگاه های استان کرمان ویژه دانشجویان

موضوع مسابقه:  
فن قاسم سلیمانی ام

نحوه تهیه آثار:  
استفاده از هر گونه تکنیکی در  
خلق اثر (دستی یا کامپیوتری)  
آزاد است.  
استفاده از کاغذ A۴ و حداقل  
رزولوشن 300dpi

جوایز نفرات برگزیده:  
نفر اول: لوح تقدیر، قاب عکس شهید، کارت هدیه ۸/۰۰۰/۰۰۰ ریالی  
نفر دوم: لوح تقدیر، قاب عکس شهید، کارت هدیه ۷/۰۰۰/۰۰۰ ریالی  
نفر سوم: لوح تقدیر، قاب عکس شهید، کارت هدیه ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریالی

علاقه مندان می توانند جهت شرکت در مسابقه حداکثر تا پایان تری ماه ۱۳۹۹، آثار خود را به ایمیل معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته به آدرس [df.kgut@gmail.com](mailto:df.kgut@gmail.com) ارسال فرمایند.

**جلسه پرسش و پاسخ**  
باموضوع انقلاب الامه  
با حضور:  
**آیت الله شیخ بهائی**  
زمان و مکان:  
دوشنبه ۱۳ بهمن ۹۹ رأس ساعت ۱۲:۳۰ در [Conf.kgut.ac.ir/kgut11](http://Conf.kgut.ac.ir/kgut11)

فصلنامه خبری (زمستان ۱۳۹۹)

صاحب امتیاز: روابط عمومی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته  
تهیه و تنظیم: مهوش علیزاده  
واحد عکاسی: ابوذر غفاری مقدم و محمد حسین پشته شیرازی  
شماره تماس: ۰۳۴-۳۳۷۷۸۱۱ | سامانه پیامک: ۳۰۰۱۶۰۰۶۰  
Email: [pr@kgut.ac.ir](mailto:pr@kgut.ac.ir)





# شهید حاج سلیمان

سردار شهید قاسم سلیمانی نمونه‌ی برجسته‌ای از  
تریت‌شدگان اسلام و کتب امام خمینی بود. او همه‌ی عمر  
خود را به جهاد در راه خدا گذراند. شهادت پاداش تلاش  
نبی و قده‌ی او در همه‌ی این سالیان بود.

بیانات مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۳ مقام معظم رهبری (مد ظله العالی) در مورد شهادت سردار سلیمانی

اولین سالگرد شهادت سرافتخار  
سردار شهید اسلام

**سپهبد شهید حاج قاسم سلیمانی**

گرامی باد.

