



دستاورد های

پژوهش

و فناوری

در یک سال گذشته

پژوهش و فناوری، پیمان تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

پاییز ۱۴۰۱

تهیه شده در:

روابط عمومی و حوزه پژوهش دانشگاه
تحصیلات تکمیل صنعت و فناوری پیشرفته

سبحان الله

مقام معظم رهبری حضرت آیت الله خامنه‌ای:

پژوهش بایستی هم برای رسیدن به اوج
قله‌ی علم و ایجاد مرجعیت علمی و هم
باید برای حل مسائل جاری کشور باشد



دکتر ابراهیم رئیسی رئیس جمهور:

حمایت از علم و پژوهش هزینه نیست،
سرمایه‌گذاری برای آینده کشور است.

دکتر زلفی گل، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری:

از تجربیات دنیا استفاده کنید و روش‌های تبدیل
علم به ثروت را کسب و بادر نظر گرفتن
شرایط بومی پیاده‌سازی کنید. پژوهش در
دانشگاه‌ها باید هدفمند باشد. باید شخصیت
علمی و فناوری کشور را متوازن پیش برد.



مثلت علم، پژوهش و فناوری در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته

همزیستی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی و پارک علم و فناوری را می توان به مثلی تشبیه کرد که در کمتر محیط علمی، اینچنین شکل می گیرد.

سرمایه ای که باید بیش از پیش آن را قدر دانست تا سرآمدی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته همچنان تداوم یابد.

پژوهش به عنوان اساسی ترین نیاز هر جامعه ای برای رسیدن به پیشرفت و توسعه شناخته می شود، قدرت هر کشوری نیز مبتنی بر پژوهش های مستدل و دقیق و تولید علم استوار است. از این رو مدل و سطح فعالیت های پژوهشی یکی از شاخص های اصلی توسعه و پیشرفت به شمار می رود و موفقیت در تمام فعالیت های مربوط به توسعه از جمله صنایع، کشاورزی و خدمات به گونه ای به گسترش فعالیت های پژوهشی بستگی دارد. اهمیت مقوله پژوهش سبب شد تا شورای فرهنگ عمومی کشور، ۲۵ آذر را به این نام اختصاص دهد و وزارت علوم تحقیقات و فناوری نیز از سال ۱۳۷۹ خورشیدی هفته آخر آذر را به نام هفته پژوهش نام گذاری کرد که از سال ۱۳۸۴ خورشیدی به عنوان هفته پژوهش و فناوری تغییر یافت.

عصر جدید را می توان دوران پژوهش های علمی پیشرفته نامید و گسترش دانش، فناوری های نوین و توانایی استثنایی بشر معاصر را در حل معضلات و مسایل مبتلا به جامعه را حاصل پژوهش خواند. هر چه مسایل جامعه پیچیده تر باشد، لزوم انجام تحقیقات بارزتر خواهد بود و هر چه دامنه تحقیقات گسترده تر شود، لزوم سرمایه گذاری، تربیت و جلب نیروهای محقق و همچنین ایجاد تشکیلاتی منسجم و پویا به منظور برنامه ریزی، اداره و جهت دادن به فعالیت های پژوهشی کشور را حیاتی تر می کند. در واقع تحقیق، کوششی در جهت کشف حقایق علمی و اشاعه آن در میان مردم برای پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی و بهره مندی از آن است. به طور دقیق تر، تحقیق که همان آشکارسازی واقعیت و نتیجه حصول کشفیات یا حقایق است، امری محسوب می شود که با گذشت زمان و همراه با پیشرفت تکنولوژی و بروز مشکلات فنی، اجتماعی، اقتصادی و سیاسی تازه، اهمیت اساسی تری می یابد. پژوهش همواره با مطالعه وسیع، تردید علمی، علاقه و کاوش پیگیر همراه است. برخی پژوهش ها به کشفیات و حل مسایل لاینحل قبلی منجر می شود و بعضی اصلاح کننده نگرش ها و بهبود ساختارهای نظام ها و در آخر برخی رهگشای اهداف توسعه جامعه است. تا آنجا که به تحقق اهداف توسعه ملی مربوط می شود، پژوهش را می توان زیربنای اصلی توسعه دانست.

در جهان امروز، جوامعی که به استقلال ملی و اهداف توسعه جامعه خویش بها می دهند در برنامه ریزی های استراتژیک و سیاست گذاری های علمی خود، پژوهش را در اولویت نخستین قرار داده اند. هدف از توجه به پژوهش های علمی و بها دادن به تحقیقات پایه ای، کاربردی و توسعه ای پدید آوردن شرایط و امکاناتی است که به کمک آن، موجبات بهره مندی از فناوری پیشرفته برای پاسخگویی به نیازهای پیشرفت اقتصادی، برخورداری از رفاه اجتماعی و سود جستن از مواهب استقلال ملی فراهم می آید. از این رو کشورهای پیشرفته جهان، منابع انسانی و مالی فراوانی را به منظور انجام پژوهش های علمی در اختیار دانشگاه ها و دیگر مؤسسات تحقیقاتی قرار می دهند و از هیچ تلاشی در جهت تقویت و اعتلای نظام پژوهشی کشور فروگذاری نمی کنند. نتایج تحقیقات علمی اعم از تحقیق بنیادی و کاربردی موجب افزایش ذخایر دانش و تکنولوژی می شود و تحقق آرمان های توسعه ملی را تسریع می کند. با این نگاه همه ما به عنوان عضو هیات علمی، دانشجو و یاور علمی وظیفه داریم در مسیر اعتلای علمی و پژوهشی کشور تلاش کنیم.

توسعه روزافزون با محوریت پژوهش و فناوری

دکتر حسین محبی

رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته

دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در کنار پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی و پارک علم و فناوری نماد پژوهش و فناوری در استان کرمان به شمار می رود. همیستگی و تعامل سه مجموعه دانشگاه، پژوهشگاه و پارک الگویی موفق و ممتاز ایجاد کرده که ثمره آن دستاوردهای پژوهشی و فناورانه ای است که مایه افتخار است. در سال ۱۴۰۱ در راستای تاکید مقام معظم رهبری بر فعالیت های دانش بنیان، وظیفه دانشگاه ها، پژوهشگران و مراکز علمی پژوهشی، تجاری سازی علم و تولید ثروت و کمک به تولید و اشتغال از مسیر علم و پژوهش است؛ که در نهایت رفع نیازهای جامعه از طریق ارتباط دست آورد های علمی پژوهشی با صنعت و تبدیل ایده، فکر و اندیشه به محصولات تجاری است. پژوهش و فناوری، کلید اصلی گشایش درهای عرصه های علمی، اقتصادی، سیاسی و اجتماعی است تولید علم و فناوری از جمله برجسته ترین شاخص های توسعه یافتگی در جوامع پیشرفته است. پژوهش، امکان بهره برداری بیشتر از دنیای پیرامون را برای جامعه بشری فراهم می نماید. پژوهش کارآفرین محور، لازمه رشد و توسعه اقتصادی و توسعه پایدار است و اثر آن در جوامع در حال و آینده بسیار مهم است.

حمایت و پشتیبانی از پژوهشگران، اولویت بندی پژوهشهای انجام شده در راستای نیازهای توسعه ای استان و کشور از راهبردهای اصلی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته به شمار می رود.

سرمایه گذاری در امور پژوهش و فناوری یک برنامه راهبردی تلقی گردیده و به عنوان مهمترین ابزار تولید قدرت و ثروت مورد توجه دولت می باشد.

دانشگاه ها و مراکز پژوهشی باید با جهت دهی پژوهش های خود به سمت رفع نیازهای جامعه و مراکز صنعتی، اقتصادی و تولیدی مهم ترین نقش را در راستای تعالی سیاست های کلان کشور در توسعه همه جانبه ایفا کنند.

پژوهش های کاربردی توأم با فناوری باعث افزایش دانایی و توانایی جامعه، افزایش تولید و اشتغال و کمک به خودکفایی تولید ثروت و اقتدار جامعه ایرانی می شود و آینده ای درخشان برای کشور را به ارمغان می آورد.

دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در شناسایی نوآوران، فناوران و صاحبان ایده در راستای تشکیل شرکت های دانش بنیان با ارایه حمایت های مالی، عملیاتی و مشاوره های تخصصی، در راستای اهداف فوق، اقدامات ارزنده ای انجام داده است.

اینجانب فرا رسیدن هفته پژوهش و فناوری را محضر همه اندیشمندان، پژوهشگران، فناوران و یاوران علمی تبریک و تهنیت عرض نموده و امید وافر دارد که با تلاش مجدانه شما عزیزان دستیابی به توسعه پایدار استان و کشور فراهم خواهد گردید.

تلاش مستمر در حوزه پژوهش و فناوری

دکتر هادی بیت الهی رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی

پژوهش عامل، مهمی در تولید دانش، دانایی و پیشرفت جامعه انسانی است و میزان پژوهش های انجام شده در جامعه شاخص توسعه یافتگی آن جامعه محسوب می شود. تحقیق، پژوهش و فن آوری به عنوان نبض تپنده تولید و خودکفایی است و امروز ایران اسلامی با اتکا به پیشرفت های علمی مبتنی بر کار پژوهشی متخصصان، دانشمندان و دانش پژوهان جوان و متعهد خود توانسته است تا در عرصه های متعددی به الگویی مناسب در بین کشورهای منطقه و جهان اسلام در زمینه پژوهش و تحقیق تبدیل شود. بیست و پنجم آذر در تقویم رسمی جمهوری اسلامی ایران به نام روز پژوهش و فناوری و هفته آخر آذر به نام هفته پژوهش و فن آوری نامگذاری شده است. همانگونه که در شعار سال اهمیت فعالیت های دانش بنیان و پژوهشی متجلی شده است پژوهش اثربخش، فن آوری ارزش آفرین، مبنای دستیابی به تولید و اشتغال پایدار است. ژرف اندیشی عالمانه مقام معظم رهبری با توجه ویژه به امر پژوهش و فناوری و ابلاغ سیاست های کلی علم و فناوری از طرف معظم له مسیری روشن و هموار برای توسعه علمی و فناوری کشور ترسیم نموده اند، و وظیفه داریم با نصب العین قرار دادن چارچوب ترسیم شده توسط ایشان تمام مساعی خود را در راستای ارتقاء جایگاه علمی و فناوری کشور بکار گیریم. پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی برای سازماندهی و پشتیبانی فعالیت های دانشگاه در حوزه پژوهش و فناوری، با هدف ارتقا دستاوردهای پژوهشگران دانشگاه تلاش خود را بر آن نهاده که بیش از پیش در امر پشتیبانی و جهت دهی پژوهشی اعضای هیات علمی، پژوهشگران و دانشجویان دانشگاه فعالیت کند. مطمئنا با توجه به حرکت شتابان و رو به رشد جامعه جهانی و فاصله میان کشورها در میزان دسترسی به علم و فناوری های پیشرفته، آینده متعلق به کشورهایی خواهد بود که اهداف ملی خود را بر پایه علم و تحقیق تنظیم نمایند. رویکرد پژوهشگاه مبتنی بر تلاش مستمر در تقویت پژوهش های کاربردی، مرتبط با مسائل و مشکلات جامعه در قالب های مختلف در دانشگاه، پژوهشگاه و پارک علم و فناوری است. اینجانب با تبریک هفته پژوهش و فناوری، صمیمانه از تلاشهای عالمانه اعضای محترم هیات علمی، پژوهشگران، فناوران، دانشجویان، یاوران علمی و نیز مدیران و کارکنان فعال در حوزه پژوهش تقدیر نموده و ضمن آرزوی موفقیت برای این عزیزان، توفیق روز افزون مجموعه را در استمرار تلاش های علمی، پژوهشی از خداوند متعال خواستارم.

اهداف و برنامه‌های وزارت علوم تحقیقات و فناوری در حوزه پژوهش و فناوری

توجه ویژه به سند دانشگاه اسلامی بویژه فرمایشات حضرت امام (ره)، مقام معظم رهبری، سند چشم انداز، نقشه جامع علمی و اسناد علوم پایه کشور
توسعه زیر ساخت های پژوهشی دانشگاه متناسب با اولویتهای کشور و تجهیز آزمایشگاه ها مطابق با استانداردهای بین المللی
تلاش در جهت فرهنگ سازی در حوزه پژوهش و فناوری با همکاری صدا و سیما جمهوری اسلامی
تأسیس دفتر آینده پژوهی در حوزه تحقیقات بنیادی و کاربردی
ساماندهی طرح های پژوهشی و پایان نامه های دوره های تحصیلات تکمیلی متناسب با اولویت ها و نیازهای کشور بر اساس طرح پیوست.
تشویق بخش خصوصی جهت مشارکت در بخش پژوهش (موضوع بند ۶-۷ نظام پژوهش و فناوری سند دانشگاه اسلامی)
تلاش در جهت تقویت روحیه همکاری و تحقیق مشارکتی
ایجاد نظام جامع آماري و نظام جامع پویش، پایش، پالایش، پیرایش و ارزیابی حوزه پژوهش و فناوری (موضوع بند ۳-۴ نظام پژوهش و فناوری سند دانشگاه اسلامی)
تقویت و گسترش مجلات علمی و حمایت از افزایش قانونمند این مجلات در دانشگاه در راستای افزایش سهم دانشگاه و کشور در تولید علم جهانی و تلاش در جهت بین المللی کردن آنها
ساماندهی علمی همایش ها و نشست های علمی و استقلال مالی آنها
توسعه زیر ساخت های پژوهشی دانشگاه در زمینه علوم و فناوری های نوین با هدف تولید علم در این زمینه (بیوتکنولوژی، نانو تکنولوژی و...)
تقویت مراکز تحقیقاتی و پژوهشی موجود و تأسیس مراکز جدید بر اساس نیاز آفرینی
تقویت ارتباط دانشگاه با صنعت به منظور رفع نیازهای صنایع و گسترش پژوهش های تقاضا محور ...
همکاری در تأسیس دفاتر پژوهشی صنایع استان در دانشگاه
گسترش ارتباطات و همکاری بین المللی جهت تبادلات علمی بیشتر
تقویت شبکه آزمایشگاه های کشور به منظور استفاده بهینه از تجهیزات آزمایشگاهی
تقویت سامانه شناسایی، گردآوری و به روزرسانی نیازهای بخش های دولتی، عمومی و خصوصی به محصولات و خدمات فنی و دانش بنیان
تلاش در جهت تحقق مرجعیت علمی از طرق مختلف، از جمله ساماندهی و تقویت انجمن ها، مجلات، انجمن های علمی و همچنین قطب های علمی در راستای پژوهش های تقاضا محور (مطابق کاربرد پیوست، موضوع بندهای ۱-۸ و ۳-۵ نظام پژوهش و فناوری سند دانشگاه اسلامی)
تأکید بر دانشگاه دانا و جامعه محور و تبدیل علم به ثروت و تدوین سند ملی تجاری سازی علم و کاربردی کردن دانش و حل مشکلات جامعه و افزایش رفاه اجتماعی از طریق آموزش عالی در راستای تحقق نقشه جامع علمی کشور (موضوع بند ۱-۷ نظام پژوهش و فناوری سند دانشگاه اسلامی).
تولید علم و دانش، تولید و گسترش پژوهش، تولید و تأمین فناوری های مورد لزوم کشور و توجه به مقوله نوآوری و شکوفایی در دانشگاه ها
کمک در صدور دانش فنی، خدمات علمی و فناوری به کشورهای دیگر به ویژه کشورهای اسلامی و به خصوص کشورهای محور مقاومت.
شناسایی مزیت های نسبی پژوهشی کشور و تقویت آنها و تلاش در جهت مزیت سازی های جدید
ساماندهی نظام مالکیت فکری در حوزه های علم و فناوری
مطالعه تطبیقی پژوهش و فناوری در کشورهای پیشرفته و الگو برداری از آنها

اهداف و برنامه‌های وزارت علوم تحقیقات و فناوری در حوزه‌ی پژوهش و فناوری

تقویت نمایندگی‌های علمی خارج از کشور و استفاده از توانمندی پژوهشگران و دانشمندان ایرانی مقیم خارج از کشور

تلاش در جهت افزایش سهم تحقیقات از تولید ناخالص ملی و پیگیری تحقق درصد اختصاص داده شده به پژوهش بر اساس برنامه پنج ساله پنجم ششم و هفتم توسعه کشور (که در شرف تدوین است)، ساماندهی خروجی پژوهش (رساله‌ها، طرح‌های تحقیقاتی با تقویت ایران‌داک).

حمایت و تقویت طرح‌های کلان ملی و کاربردی کردن دانش فنی.

ساماندهی و ایجاد تعامل مثبت بین وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و صندوق حمایت از پژوهشگران برای جلوگیری از کارهای تکراری و تهیه سند راهبردی.

ایجاد آزمایشگاه مرکزی در دانشگاه مادر هر استان جهت سرویس دهی به کل دانشگاه‌های استان.

افزایش امکانات آزمایشگاهی و تحقیقاتی جهت کیفیت بخشی به مقاطع تحصیلات تکمیلی.

حمایت از دوره‌های مؤثر در پژوهش دانشگاهی مانند دوره‌های پسا دکتري و دستیاران پژوهشی.

انجام تحقیقات هدفمند و تعیین اولویت‌های تحقیقاتی کشور در جهت تقاضا محور کردن پژوهش.

تسهیل بررسی و خدمات رسانی به پژوهشگران و فناوران با استقلال مالی حوزه پژوهش و فناوری دانشگاه‌ها از بخش امور مالی دانشگاه.

تقویت پژوهانه پژوهشی و آموزشی اعضای هیات علمی در دانشگاه‌ها.

تشویق مناسب مؤلفان برودادهای پژوهشی و فناوری اعم از مقاله، کتاب، ثبت علمی آثار بدیع هنری، رازنوشته.

آینده نگاری پژوهش و فناوری در کلیه موضوعات علمی و هدایت بخشی از پژوهش‌ها به سمت آن (موضوع بند ۲-۲ نظام پژوهش و فناوری سند دانشگاه اسلامی).

توجه به اهمیت علوم پایه و تحول در علوم انسانی.

مشارکت با سایر نهادهای دست اندرکار برای یکپارچه سازی نظام ملی آمار و اطلاعات علم و فناوری و ایجاد یک تقسیم کار ملی حول شکل گیری این نظام با بهره گیری از ظرفیت شورای عالی (موضوع بند ۴-۱ نظام پژوهش و فناوری سند دانشگاه اسلامی).

احیای اختیارات و ظرفیت‌های شورای عالی عتف به عنوان نهاد فرابخشی متولی سیاستگذاری اجرایی. مأموریت‌گرایی دانشگاه‌ها.

تعیین مصادیق مؤسسات پژوهشی غیر حاکمیتی قابل واگذاری موضوع ماده ۴ قانون دانش بنیان بر اساس دسته بندی مؤسسات پژوهشی.

تلاش در جهت هدایت دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی به سمت اختصاص حداقلی از درآمدهای اختصاصی خود به امور پژوهش و فناوری.

حمایت از خیرین و واقفین جهت هزینه کرد در توسعه علم و فناوری (موضوع بند ۷-۳ پژوهش و فناوری سند دانشگاه اسلامی).

تدوین آئین نامه تشویق مشارکت دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی در پروژه‌های بین المللی علم و فناوری.

پایه سازی نظام مالکیت فکری امور پژوهش و فناوری و حمایت از راه اندازی دفاتر مالکیت فکری در سطح دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی.

افتخارات
و دستاوردها



دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در بین ۱۵ دانشگاه برتر کشور در حوزه زیست فناوری قرار گرفت

گذشته پیشرفت داشته است و این روند در سال ۱۴۰۱ نیز تداوم دارد.

و فناوری پیشرفته در این جایگاه قرار دارد. دکتر امین باقی زاده کسب این موفقیت را نتیجه فعالیت های پژوهشی اعضای هیئت علمی دانست و از آنها تشکر کرد. وی افزود: فعالیت های پژوهشی و فناورانه اعضا محترم هیئت علمی در حوزه های مختلف علمی نسبت به سال های

ریاست جمهوری با ارزیابی و پایش عملکرد ۱۰۰ دانشگاه و موسسه پژوهشی کشور در سال ۱۴۰۰ بر اساس دستاوردهای پژوهشی، تعداد ۱۵ دانشگاه و پژوهشگاه جایگاه برتر در ماموریت های مصوب زیست فناوری را کسب کردند که دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با اعلام این خبر گفت: بر اساس مکاتبه دکتر مصطفی قانعی دبیر ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی و فناوری



دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته عضو فعال شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی شد

سرفصل‌های حمایتی این شبکه شامل موارد ذیل می‌باشد:

- حمایت از تعمیر و نگهداری، ارتقاء، کالیبراسیون و تأمین قطعات برای تجهیزات موجود

- حمایت از برگزاری کارگاهها و دوره‌های آموزشی و با حضور کارشناسان مراکز در این دوره‌ها

- حمایت از ایجاد و فعالیت کارگروه‌های تخصصی دستگاهی به‌منظور ایجاد جریان دانش و ارتقای توانمندی کارشناسان

- حمایت از اخذ اعتبارنامه استاندارد 17025ISO/IEC توسط مراکز عضو شبکه

- حمایت از پیاده‌سازی نرم‌افزار مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی تولید داخل کشور

- حمایت از خرید تجهیزات آزمایشگاهی داخلی و خارجی

وی در ادامه اعلام کرد: اعضای هیأت‌علمی دانشگاه هم می‌توانند جهت استفاده از اعتبار فصل بهار و تابستان سال ۱۴۰۱ تا پایان شهریورماه در سامانه Labsnet ثبت‌نام نمایند.

دکتر علومی با اشاره به حوزه خدمات این شبکه اذعان داشت: دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در این شبکه در حوزه‌های ذیل عضویت فعال دارد.

- فنی و مهندسی: (آزمایشگاه‌های مواد و متالورژی، برق و الکترونیک و انرژی، سنجش‌آزاد)

- محیط زیست، کشاورزی و گیاهان دارویی: (آزمایشگاه‌های تنوع زیستی)

- زیست‌فناوری: (آزمایشگاه شیمی، بیوتکنولوژی گیاهی و جانوری)

- فناوری نانو: (آزمایشگاه نانو)

شایان ذکر است بر اساس دستورالعمل حمایت شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی ایران از مراکز عضو،

و تشویق مراکز عضو به استفاده بهتر و بیشتر از ظرفیت‌های تجهیزاتی خود، افزایش بهره‌وری از سرمایه‌های آزمایشگاهی کشور و تسهیل انتقال دانش و تجارب آزمایشگاهی، این شبکه دستورالعمل حمایت از مراکز عضو را تدوین و اجرائی نموده است. مدیر امور پژوهشی پژوهشگاه تصریح کرد: شبکه آزمایشگاهی با حمایت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، هرسال اعتبارات و خدمات ویژه‌ای را برای اعضای باشگاه مشتریان خود در نظر می‌گیرد. این شبکه آزمایشگاهی در سال جاری هم برای حمایت از پژوهش‌های آزمایشگاهی در کشور اعتبارات ویژه‌ای در نظر گرفته است که یکی از موارد ارائه ۴۰ میلیون ریال یارانه با تخفیف ۵۰ درصد به اعضای هیأت‌علمی سراسر کشور برای نیمسال اول ۱۴۰۱ می‌باشد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، عضویت دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در سامانه شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری (Labsnet)، به وضعیت فعال ارتقاء یافت.

دکتر حکیمه علومی مدیر امور پژوهشی پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی با اعلام این خبر اظهار داشت: شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی ایران باهدف هم‌افزایی توانمندی‌های آزمایشگاهی مختلف کشور در حوزه‌های مختلف فناوری‌های پیشرفته و راهبردی، از ابتدای تیرماه سال ۱۳۹۳ فعالیت خود را آغاز نموده است و آزمایشگاه‌های فعال در این شبکه از سرفصل‌های حمایتی آن شبکه برخوردار می‌شوند. به‌منظور حمایت از آزمایشگاه‌های فعال



**برای اولین بار حضور
دانشگاه تحصیلات تکمیلی
صنعتی و فناوری پیشرفته
در رتبه‌بندی دانشگاه‌های
جهان اسلام در سال ۲۰۲۱
محقق شد**

اسلامی را موردسنجش و ارزیابی قرار داده است و نکته مهم دیگر در معیارهای این رتبه‌بندی این است که ابعاد کمی و کیفی پژوهش هم‌زمان با هم مورد بررسی قرار می‌گیرند.

موسسه ISC به منظور رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان اسلام، معیارهای پژوهش (با وزن ۶۰ درصد)، آموزش (با وزن ۱۰ درصد)، نوآوری (با وزن ۱۵ درصد) و فعالیت‌های بین‌المللی (با وزن ۱۵ درصد) را در نظر گرفته است و بر این اساس دانشگاه‌های کشورهای

از ۲۸ کشور اسلامی در این لیست حضور دارند و دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته برای اولین بار در این رتبه‌بندی حضور یافته است. وی در ادامه به نقل از رئیس موسسه پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) ۵۸ دانشگاه از ایران در میان ۳۹۸ دانشگاه

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی در خصوص این خبر عنوان کرد: بر اساس اعلام پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) ۵۸ دانشگاه از ایران در میان ۳۹۸ دانشگاه

پیشسازی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در بین دانشگاه‌های استان کرمان؛

دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته به عنوان تنها دانشگاه استان کرمان در جمع دانشگاه‌های سرآمد علمی ایران قرار گرفت

در هفتمین دوره انتخاب سرآمدان علمی ایران، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان به عنوان تنها دانشگاه استان کرمان در جمع دانشگاه‌های سرآمد ایران قرار گرفت و موفق به کسب رتبه ۳۰ در بین دانشگاه‌ها و موسسات علمی و پژوهشی کشور شد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه و بر اساس مکاتبه رسمی دکتر سعید سرکار دبیر فدراسیون سرآمدان علمی ایران در هفتمین دوره انتخابات سرآمدان علمی ایران دکتر هادی بیت الهی با ۳۵۵ امتیاز انتخاب و مشمول پژوهانه سرآمد علمی، گزینت آزمایشگاهی و محقق پسادکتری گردید با این امتیاز دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان به عنوان تنها دانشگاه از استان کرمان توانست رتبه ۳۰ در بین دانشگاه‌ها و موسسات علمی و پژوهشی کشور را به دست آورد.

رئیس دانشگاه با تبریک این موفقیت از تلاش‌های دکتر بیت الهی تقدیر کرد. دکتر حسین محبی اظهار امیدواری کرد دستاوردها و افتخارات دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در سال تحصیلی جدید تداوم یابد. برپایه این گزارش، دکتر هادی بیت الهی استاد دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته اسفند ۱۴۰۰ در جشنواره علمی فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران عنوان

رتبه پژوهشگر برتر حوزه علوم پزشکی را به خود اختصاص داد.

شایان ذکر است، عنوان دانشجوی برتر الکتروشمیمی ایران در سال ۱۳۸۹ (از طرف انجمن الکتروشمیمی ایران)، قرار گرفتن در لیست یک درصد دانشمندان پر استناد شیمی دنیا (از طرف پایگاه اطلاعات علمی ISI) در سال ۲۰۱۴ تاکنون، قرار گرفتن در لیست صد نفر دانشمندان برتر فناوری نانو (از طرف ستاد ویژه فناوری نانو ایران) در سال‌های ۱۳۹۵-۱۳۹۱. پژوهشگر برتر استان کرمان در سال‌های ۱۳۹۱ و ۱۳۹۷، استاد سرآمد آموزشی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در سال ۱۳۹۸، انتشار ۳۷۰ مقاله بین‌المللی (اسکوپوس) و تألیف ۳ کتاب، مشارکت در انجام بیش از ۳۵ طرح پژوهشی کاربردی و پژوهشگر برتر علوم پایه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۴۰۰ از جمله عناوین و سوابق دکتر هادی بیت الهی به شمار می‌رود. وی همچنین در سال ۱۴۰۰ از سوی انجمن الکتروشمیمی ایران به عنوان الکتروشمیمیست برتر کشور انتخاب و تجلیل شد.

دکتر محمدعلی زلفی‌گل، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در این نشست، با بیان اینکه سرآمدان علمی مرجعیت علمی کشور را در دست دارند، گفت: این افراد در عرصه فراملی به اسطوره‌های ملی ایران بدل شده‌اند. دکتر زلفی‌گل، رفع مشکلات

استخدامی و جذب این افراد را وظیفه وزارت علوم عنوان کرد و گفت: تلاش می‌کنیم با استفاده از همه ظرفیت‌های خود این موانع و مشکلات را مرتفع کنیم؛ باید تلاش کنیم جذب دانشجویان در رشته‌های علوم پایه را افزایش دهیم. متأسفانه هنوز برخی از رشته‌های علوم پایه مغفول مانده است.

وی افزود: تعداد دانشگاه‌هایی که با صنعت همکاری نزدیکی را آغاز کرده‌اند رو به افزایش است و باید تلاش کنیم تعداد آنها را بیشتر هم کنیم.

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در ادامه بر ایجاد فدراسیون سرآمدان فناوری و نوآوری و سرآمدان دیپلماسی علمی در

کشور با همکاری نهادهای ذیربط تأکید کرد. فدراسیون سرآمدان علمی ایران، از سال ۱۳۹۴ با هدف دستیابی کشور به مرجعیت علمی جهانی آغاز به کار کرده است. از جمله مهم‌ترین اقدامات این فدراسیون، شناسایی و انتخاب محققان معتبر، متعهد و پیشرو تحت عنوان سرآمدان علمی و حمایت از آنها می‌باشد.

شایان ذکر است در سال ۱۳۹۷ دکتر حسن صفری عضو هیئت علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته نیز به عنوان سرآمد علمی از سوی فدراسیون سرآمدان علمی ایران انتخاب و معرفی گردیده است



عضو هیأت علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، «پژوهشگر برتر» کشور شد

ستاد ملی مراسم هفته پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری؛ دکتر هادی بیت الهی عضو هیأت علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته را به عنوان پژوهشگر برتر گروه علوم پایه در کشور انتخاب کرد.



مقاله بین‌المللی (اسکوپوس) و تألیف ۳ کتاب، مشارکت در انجام بیش از ۳۵ طرح پژوهشی کاربردی از جمله عناوین و سوابق دکتر هادی بیت الهی به شمار می‌رود. گفتنی است تحقیقات وی در زمینه‌های: «طراحی و ساخت آپتاسنسورها جهت تشخیص سریع (زود هنگام) پیش‌نشانگرهای بیماری‌زا»، «ساخت نانوساختارهای مختلف و بررسی کاربرد آن‌ها در سنسورها و بیوسنسورهای الکتروشیمیایی»، «اندازه‌گیری مقادیر بسیار کم زیست‌های زیستی و آلاینده‌های زیست‌محیطی»، «بررسی کاربرد نانو مواد در پیل‌های سوختی می‌باشد.

در بیست و دومین جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران برتر کشور که در راستای ترویج فرهنگ و ارتقای جایگاه پژوهش و فناوری در کشور برگزار شد، دکتر هادی بیت الهی استاد دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، عنوان رتبه پژوهشگر برتر را در این جشنواره به خود اختصاص داد. دانشمندان برتر فناوری نانو (از طرف ستاد ویژه فناوری نانو ایران) در سال‌های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۱. پژوهشگر برتر استان کرمان در سال‌های ۱۳۹۱ و ۱۳۹۷، استاد سرآمد آموزشی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در سال ۱۳۹۸، انتشار ۳۲۳

توسط عضو هیأت علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته صورت پذیرفت:

دستیابی به فناوری هوشمند کاهش مصرف آب کولر های آبی



بر اساس سطح فناوری، میزان تقاضای بازار و رضایت مشتری از فناوری، مشخص می‌شود. در کشور ما اگر مسیر فناوری بدرستی ترسیم گردد و پیش‌نیازهای (علمی و پژوهشی، امکانات ساخت‌افزایی و نرم‌افزاری و تسهیلات مالی) آن فراهم شود، شاهد رشد چشم‌گیر فناوری‌های کاربردی و برتر متناسب با نیازهای جامعه خواهیم بود. فناوری برتر سال ۱۴۰۰ درباره فعالیت‌هایش در حوزه فناوری و تأثیر آن‌ها در امر اشتغال‌زایی این‌گونه سخن گفت: دغدغه همیشگی بنده از زمان آغاز فعالیتیم با دانشگاه، استفاده از

دستگاه الکتریکی است که بر روی کولرهای آبی نصب می‌شود و با حفظ شرایط آسایش حرارتی ساختمان تا ۳۰ درصد مصرف آب کولرهای آبی را کاهش می‌دهد. تحقیقات جامع و مفصلی به‌صورت تئوری و میدانی روی این دستگاه انجام‌شده و بر اساس آن‌ها تاکنون دو نسل از این دستگاه طراحی و به مرحله تجاری‌سازی رسانده شده است. دکتر عبدالزاده اظهار داشت: داشتن انگیزه، خلاقیت، ابتکار، پشتکار و توانمندی علمی ویژگی‌های یک فناور می‌باشد و من فکر می‌کنم، همه فناوران غالب این ویژگی‌ها را دارند و فناور برتر

تحقیقاتی‌اش، فعالیت دارد و تاکنون بالغ بر ۱۲۰ مقاله علمی در ژورنال‌های معتبر بین‌المللی و کنفرانس‌های ملی و بین‌المللی و همکاری بیش از ۴۰ پروژه تحقیقاتی دانشگاهی و صنعتی کاربردی را در کارنامه خود داشته است و همچنین در طراحی و ساخت تجهیزات و کارخانجات صنعتی زیادی مشارکت نموده و تا به امروز در توسعه چندین فناوری کاربردی با کمک دانشجویان تحصیلات تکمیلی و تیم‌های تحقیقاتی خارج از دانشگاه سهیم بوده است که تعدادی از آن‌ها در مرحله تولید نمونه اولیه می‌باشند و یکی از آن‌ها که در حاضر تجاری‌سازی شده است، برای جشنواره انتخاب فناوران برتر ارسال شده است. عضو هیأت علمی دانشکده مهندسی مکانیک و مواد درباره هدفش از شرکت در جشنواره چنین گفت: در واقع هدف اصلی بنده برای شرکت در این جشنواره معرفی یکی از فناوری‌های تیمی‌مان بود که یقیناً در جهت رفع معضل کم‌آبی کشور می‌تواند بسیار کمک ساز باشد. فناوری منتخب در جشنواره، یک

دکتر مرتضی عبدالزاده عضو هیأت علمی دانشکده مهندسی مکانیک و مواد به‌عنوان فناور برتر در جشنواره برگزیدگان پژوهش و فناوری استان کرمان انتخاب شد. متن ذیل برگرفته از گفتگوی روابط عمومی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با وی می‌باشد. دکتر مرتضی عبدالزاده از سال ۱۳۹۱ به‌عنوان عضو هیأت علمی فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی خود را در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته آغاز نمود کارهای علمی و تحقیقاتی وی در حوزه‌های: مدیریت و بهینه‌سازی انرژی (در صنعت و ساختمان)، کنترل کیفیت هوای محیط‌های داخلی، تهویه صنعتی و طراحی، شبیه‌سازی و ساخت تجهیزات صنعتی و معدنی می‌باشد. وی بیش از ۱۰ سال در سمت مشاور، با صنایع مختلف استان و کشور در حوزه‌های مختلف مهندسی مکانیک و علاقه مندی های

ظرفیت‌های علمی و تحقیقاتی دانشگاه در جهت حل معضلات صنعت و کمک به ایجاد کسب کارهای مبتنی برای دانش مهندسی بوده است. از آنجایی که یکی از مشغولیت‌های علمی و صنعتی بنده در حوزه مدیریت مصرف آب و انرژی می‌باشد، باید صادقانه عرض کنم، اشتغال‌زایی حاصل‌شده در این دو حوزه به دلیل حمایت‌های ضعیف و عدم استقبال مردم، زیاد نبوده اما به‌واسطه اهمیت بالای این دو مقوله در سیاست‌های کلان کشور، پتانسیل اشتغال‌زایی آن‌ها بسیار بالا می‌باشد لذا امید می‌رود در آینده با حمایت‌های بیشتر دولت محترم اشتغال‌زایی بیشتری در این حوزه‌ها ایجاد گردد.

دکتر عبدال زاده اذعان داشت: ایده‌های جدید غالباً با عمیق شدن به مسائل پیرامونمان که کم هم نیستند ایجاد می‌شوند و لازمه حرکت یک ایده به سمت تولید فناوری، وجود انگیزه و کسب دانش کافی در حوزه تخصصی آن ایده می‌باشد؛ و خاطر نشان کرد: در صورت احراز این دو شرط می‌توان با انجام مطالعات کتابخانه‌ای و میدانی به پردازش هر چه بیشتر ایده پرداخت و آن را به سمت جاده تولید فناوری سوق داد. وی درباره نقش تلاش فردی، امکانات و بودجه در این حوزه اظهار داشت: به‌طور حتم مجموع تلاش‌های فردی، امکانات (سخت‌افزاری و نرم‌افزاری)

و تأمین مالی، لازمه موفقیت در تولید یک فناوری می‌باشد و شاید بتوان گفت سهم این سه عامل در تولید فناوری نزدیک به هم است. دکتر مرتضی عبدال زاده فناور برتر سال ۱۴۰۰ در پایان گفت: «من فکر می‌کنم، نسل جوان ما در این برهه زمانی در شرایط نسبتاً دشواری به سر می‌برد چون انگیزه تحصیل علم و دانش به‌شدت در آن‌ها پایین آمده است، لذا این بی‌انگیزگی می‌تواند در آینده چالش‌های زیادی برای آن‌ها و جامعه ایجاد کند. بنده به‌عنوان یک عضو کوچک از جامعه علمی، به این عزیزان توصیه می‌کنم، «تحصیل علم و دانش» را باهم دنبال

کنند تا ماندگاری و سودمند بودن آن قوی‌تر گردد. لازم است، دانشگاه نیز در این مقوله بیشتر همراهی نماید و زیرساخت‌های آن را فزونی دهد تا نسل جوان ما با ابزارهای دانشی مجهزتری وارد جامعه و بازار کار شوند. یقیناً، اگر کیفی نگری در دانشگاه‌های ما جایگزین کمی نگری فعلی شود، انگیزه تحصیل علم و دانش و امیدواری در نسل جوان ما بیشتر خواهد شد.»

در بخش دانشجوی رشته کاربرد پرتوهای گروه مهندسی هسته‌ای دانشگاه در جشنواره برگزیدگان پژوهش و فناوری استان کرمان سال ۱۴۰۰

مهندس ندا زارعی دانشجوی رشته کاربرد پرتوهای گروه مهندسی هسته‌ای در جشنواره برگزیدگان پژوهش و فناوری استان کرمان سال ۱۴۰۰ به‌عنوان دانشجوی پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی ارشد انتخاب شد به گزارش روابط عمومی دانشگاه، استاد راهنمای ندا زارعی، دکتر محمدرضا رضایی راینی نژاد، دانشیار گروه مهندسی هسته‌ای دانشکده علوم و فناوری‌های نوین در خصوص این خبر گفت: «سرکار خانم ندا زارعی دانشجوی کارشناسی ارشد رشته کاربرد پرتوهای گروه مهندسی هسته‌ای به علت علاقه زیادی که به فعالیت‌های پژوهشی زبانی داشته‌اند به اینجانب مراجعه نمودند. و قریب به دو سال کارهای متعدد پژوهشی را با اینجانب علاوه بر موضوع پایان‌نامه خود انتخاب کرده و به سرانجام رساندند. فعالیت‌های پژوهشی ایشان علیرغم موج‌های متعدد کرونا با قدرت ادامه داشته است و از ایشان رضایت کامل دارم.

هرچند که به علت دوری از خانواده و دشواری کار تحقیق سختی‌های زیادی متحمل شده‌اند ولی با پشتکار، نظم، صبر و حوصله و حمایت خانواده محترم ایشان بر مشکلات فائق شده و نمره تلاش خود را با این انتخاب مشاهده نمودند. از خداوند برای ایشان که در حال دفاع از پایان‌نامه خود هستند طلب موفقیت در عرصه‌های ملی و بین‌المللی را دارم.» دکتر رضایی در تشریح فعالیت‌های پژوهشی این دانشجوی موفق اظهار داشت: «به علت اینکه استاد راهنمای دوم ایشان دکتر جمعه زاده تأکید داشتند که نتایج شبیه‌سازی شتاب‌دهنده الکتای بیمارستان شفا با کد Geant⁴ انجام شود و به علت عدم وجود و متخصص هسته‌ای که با این کد در کرمان آشنا باشد شروع به یادگیری کد نمودیم که بعدها به دلیل تسلط گروه تشکیل شده در زمینه یادگیری این کد، دوره کشوری این کد نیز توسط ایشان و سرکار خانم زهرایی بارهنمایی اینجانب در دانشگاه برگزار شد. سپس با استفاده از نتایج کد Geant⁴ فضای فاز شتاب‌دهنده

بیمارستان شفا کرمان توسط ایشان استخراج شد و در محاسبه فاکتور پراکندگی این شتاب‌دهنده بکار گرفته شد. در زمینه این فعالیت یک مقاله در کنفرانس مهندسی هسته‌ای و یک مقاله در مجله سنجش ایمنی پرتو از طرف ایشان چاپ شد. علاوه بر فعالیت در زمینه پایان‌نامه در زمینه کاهش افلاتوکسین پسته با استفاده از تابش‌های محیطی نیز موفق به چاپ یک مقاله با ایمپکت بالای ۳ گردید. همچنین در زمینه اندازه‌گیری عناصر رادیواکتیو در سنگ گرانیت نیز فعالیت انجام عناصر رادیواکتیو موجود در این سنگ‌ها میزان مخاطرات تابشی ناشی از آن‌ها را در بافت‌های مختلف انسانی و حیوانی با طراحی یک فانتوم گوسفند محاسبه نموده‌اند. نتیجه این فعالیت‌ها نیز تاکنون چاپ یک مقاله در مجله سنجش ایمنی پرتو بوده است. ایشان همچنین به‌عنوان همیار استاد با گروه مهندسی هسته‌ای همکاری دارند و در چند پایان‌نامه کارشناسی ارشد و دکترا نیز همکاری دارند. به علت نیاز کشور به

دستگاه‌های تولید اشعه ایکس به همراه چند تن از دانشجویان فارغ‌التحصیل گروه مهندسی هسته‌ای اقدام به تأسیس یک شرکت مستقر در پارک علم و فناوری نمودند که در حال قرارداد با صنایع رشد می‌باشند. با طراحی یک دستگاه طیف نگار اشعه ایکس در حال قرارداد با صنایع استان کرمان در زمینه تشخیص عیوب داخلی قطعات تولیدشده می‌باشند. همچنین با توجه به درخواست متخصصین فولاد مبارکه اصفهان در زمینه محاسبه دز و میزان پرتوگیری تیوپ اشعه ایکس با این شرکت همکاری دارند. در زمینه محاسبه فعال سازی نوترونی و محصولات اسپالیشن ناشی از چشمه‌های یونی در بافت‌های انسانی و طیف‌سنجی عناصر به روش Pige نیز توانمندی و فعالیت‌های گسترده‌ای دارند.»

دکتر رضایی راینی نژاد در پایان گفتگو کسب رتبه پژوهشگر برتر استانی در دوره کارشناسی ارشد را به مهندس ندا زارعی و جامعه علمی و خانواده وی تبریک گفت؛ و از درگاه خداوند متعال طلب توفیق روزافزون برای این دانشجو و سایر دانشجویان فعال این گروه در سطح ملی و بین‌المللی را مسئلت نمود.



به گزارش پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC):

۲ عضو هیات علمی دانشگاه در میان پژوهشگران پراستناد یک درصد برتر دنیا قرار گرفتند

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام اعلام کرد: دکتر هادی بیت الهی و دکتر علیرضا عسکرزاده از اعضای هیات علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در میان پژوهشگران ایرانی پراستناد یک درصد برتر دنیا قرار گرفتند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر هادی بیت الهی استاد تمام شیمی تجزیه دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان که این موفقیت را کسب کرده است ریاست پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی را عهده دار است. همچنین دکتر علیرضا عسکرزاده دانشیار مهندسی برق قدرت و عضو هیات علمی گروه پژوهشی بهینه سازی و مدیریت انرژی پژوهشگاه انرژی است بر اساس این گزارش دکتر هادی بیت الهی با تعداد ۹۶۱۱ استناد در حوزه موضوعی شیمی با کسب رتبه سوم و دکتر علیرضا عسکرزاده با ۳۸۶۳ استناد در حوزه موضوعی مهندسی با رتبه ۱۳۸ از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان به عنوان پژوهشگران برتر ایرانی پراستناد یک درصد برتر دنیا برگزیده شدند. روابط عمومی دانشگاه کسب این موفقیت افتخارآمیز را به پژوهشگران پر تلاش و خانواده بزرگ دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته تبریک عرض نموده و از درگاه خداوند متعال برای ایشان توفیق روز افزون مسئلت دارد.

عضو هیات علمی دانشگاه پژوهشگر برتر جشنواره علمی فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران (جایزه استاد نورالدین هادوی) کشور شد

در لیست صد نفر دانشمندان برتر فناوری نانو (از طرف ستاد ویژه فناوری نانو ایران) در سال های ۱۳۹۵-۱۳۹۱. پژوهشگر برتر استان کرمان در سال های ۱۳۹۱ و ۱۳۹۷. استاد سرآمد آموزشی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در سال ۱۳۹۸. انتشار ۳۲۳ مقاله بین المللی (اسکوپوس) و تألیف ۳ کتاب، مشارکت در انجام بیش از ۳۵ طرح پژوهشی کاربردی و پژوهشگر برتر علوم پایه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۴۰۰ از جمله عناوین و سوابق دکتر هادی بیت الهی به شمار می رود.



در سال ۱۳۸۹ (از طرف انجمن الکتروشیمی ایران)، قرار گرفتن در لیست یک درصد دانشمندان پراستناد شیمی دنیا (از طرف پایگاه اطلاعات علمی ISI) در سال ۲۰۱۴ تاکنون، قرار گرفتن

پیشرفته، عنوان رتبه پژوهشگر برتر حوزه علوم پزشکی را در این جشنواره به خود اختصاص داد. شایان ذکر است، عنوان دانشجوی برتر الکتروشیمی

فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران؛ دکتر هادی بیت الهی عضو هیات علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته را به عنوان پژوهشگر برتر علوم پایه پزشکی در کشور انتخاب کرد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از حوزه پژوهشی، در جشنواره علمی فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران که در تاریخ ۵ اسفند ۱۴۰۰ در تالار غدیر فرهنگستان های جمهوری اسلامی ایران برگزار شد، دکتر هادی بیت الهی استاد دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری

طبق اعلام دفتر ارتباط با جامعه و صنعت و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری:

طرح پژوهشی دانشگاه در میان طرح‌های صنعتی برگزیده دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور در سال ۱۴۰۰ قرار گرفت

طرح‌های صنعتی برگزیده دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور

دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

تهیه دستورالعمل مقاوم سازی لرزه ای پست های زمینی در محدوده شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان

مجموعی	دانشگاه	نام دانشگاه
احسان نوروزی نژاد فریدنگی تاریخ پایان: ۱۳۹۹ / ۵ / ۳۰	مهندسی عمران و نقشه برداری تاریخ شروع: ۱۳۹۸ / ۱ / ۳۱	تجزیه و تحلیل کمیابی منطقی و فناوری پیشرفته کرمان کرمان شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان * توالید

بر اساس گزارش دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در رابطه با طرح های صنعتی برگزیده دانشگاه ها و پژوهشگاه های کشور در سال ۱۴۰۰، طرح پژوهشی صنعتی «تهیه دستورالعمل مقاوم سازی لرزه ای پست های زمینی توزیع برق» از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در میان فهرست طرح‌های برگزیده این گزارش قرار گرفته است.

دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه، در خصوص این خبر اظهار داشت: این پروژه با مدیریت دکتر احسان نوروزی نژاد به عنوان مجری طرح و همکاری دکتر عباس سیوندی پور به عنوان همکار اصلی طرح در دانشکده مهندسی عمران و نقشه برداری با رویکرد افزایش تاب آوری لرزه ای شریان های حیاتی توزیع و انتقال نیروی برق و با حمایت مالی شرکت توزیع برق شمال استان کرمان به صورت پایلوت در

استان کرمان انجام شد. همچنین دکتر احسان نوروزی نژاد مجری طرح مذکور خاطر نشان کرد: مراحل اصلی این پروژه تدوین دستورالعمل مقاوم سازی پست های زمینی توزیع موجود و تدوین دستورالعمل اجرای پست های زمینی توزیع جدید بوده است.

دکتر نوروزی نژاد اذعان داشت: شبکه تامین، توزیع و انتقال نیروی برق، یکی از شریان های حیاتی مهم در شهرها و مناطق روستایی بوده، که آسیب پذیری آن در برابر زلزله های گذشته به اثبات رسیده؛ وی تصریح کرد: این شبکه ها به واسطه پراکندگی و قرارگیری در سطح گسترده و شرایط گوناگون زمین و همچنین وضعیت سازه ای بعضا نامطلوب، در بارگذاری های لرزه ای آسیب های قابل توجه می بینند، که علاوه بر زیان های مستقیم، پیامدهای ثانویه ای

و اقتصادی جهت پیاده سازی روش های پیشنهادی - ارائه جزئیات اجرایی پست های سریع الاحداث در شرایط بحران - اجرای چند نمونه پایلوت بر روی پست های مساله دار استان کرمان - تدوین پیش نویس مقاوم سازی پست های زمینی توزیع با همکاری شرکت توانیر جهت ابلاغ به کل کشور، می باشد.

لرزه ای زیرساخت های شهری را بهبود بخشد.

دستاوردهای این طرح شامل تهیه بانک اطلاعاتی و شناسنامه فنی پست های زمین توزیع برق شمال استان کرمان - ارائه راهکارهای بهسازی نوین - منطبق بر ضوابط لرزه ای روز دنیا - بررسی مطالعات امکان سنجی فنی

را نیز به وجود آورده و زندگی مردم تا روزها و حتی ماه ها پس از زلزله دچار مشکل می شود.

وی خاطر نشان کرد: انجام چنین پروژه های تحقیقاتی - صنعتی می تواند صدمات و خسارات وارد بر این سازه ها را به طور قابل



در مراسمی با حضور معاون علمی رئیس جمهور و وزیر علوم؛

دکتر هادی بیت الهی استاد تمام دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته به عنوان سرآمد علمی ایران در سال ۱۴۰۱ معرفی شد

پنجمین نشست سرآمدان علمی ایران با حضور دکتر سورنا ستاری، معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری، دکتر محمدعلی زلفی گل، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و دکتر سعید سرکار، دبیر فدراسیون سرآمدان علمی ایران با هدف معرفی سرآمدان سال ۱۴۰۱ و تقدیر از نفرات و مراکز برتر در روز ۱۳ شهریور ماه ۱۴۰۱ برگزار شد.

از ۳۵ طرح پژوهشی کاربردی و پژوهشگر برتر علوم پایه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۴۰۰ از جمله عناوین و سوابق دکتر هادی بیت الهی به شمار می‌رود. وی همچنین در سال ۱۴۰۰ از سوی انجمن الکتروشمی ایران به عنوان الکتروشمیست برتر کشور انتخاب و تجلیل شد. فدراسیون سرآمدان علمی ایران، از سال ۱۳۹۴ با هدف دستیابی کشور به مرجعیت علمی جهانی آغاز به کار کرده است. از جمله مهم‌ترین اقدامات این فدراسیون، شناسایی و انتخاب محققان معتبر، متعهد و پیشرو تحت عنوان سرآمدان علمی و حمایت از آنها می‌باشد.

شایان ذکر است، عنوان دانشجوی برتر الکتروشمی ایران در سال ۱۳۸۹ (از طرف انجمن الکتروشمی ایران)، قرار گرفتن در لیست یک درصد دانشمندان پر استناد شیمی دنیا (از طرف پایگاه اطلاعات علمی (ISI) در سال ۲۰۱۴ تاکنون، قرار گرفتن در لیست صد نفر دانشمندان برتر فناوری نانو (از طرف ستاد ویژه فناوری نانو ایران) در سال‌های ۱۳۹۵-۱۳۹۱. پژوهشگر برتر استان کرمان در سال‌های ۱۳۹۱ و ۱۳۹۷، استاد سرآمد آموزشی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در سال ۱۳۹۸، انتشار ۳۷۰ مقاله بین‌المللی (اسکوپوس) و تألیف ۳ کتاب، مشارکت در انجام بیش

پنجمین نشست سرآمدان علمی ایران با حضور دکتر سورنا ستاری معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری، دکتر زلفی گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و دکتر سعید سرکار دبیر ستاد سرآمدان علمی ایران در دانشگاه علوم پزشکی تهران برگزار و دکتر هادی بیت الهی به عنوان سرآمد علمی در سال ۱۴۰۱ معرفی شد.

دکتر هادی بیت الهی اسفند ۱۴۰۰ در جشنواره علمی فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران عنوان رتبه پژوهشگر برتر حوزه علوم پزشکی را به خود اختصاص داد.

دبیرخانه سرآمدان علمی ایران با بررسی مقالات منتشر شده در نشریات برتر در سال‌های ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۱ و استفاده از آیین‌نامه انتخاب سرآمدان علمی تعداد ۱۰۰ سرآمد علمی و ۱۵ سرآمد علمی جوان را شناسایی و معرفی کرد. سرآمد علمی جوان از بین افرادی با رتبه بیشتر از ۱۰۰ و سن کمتر از ۴۵ سال انتخاب شده‌اند. شایان ذکر است در سال ۱۳۹۷ دکتر حسن صفری عضو هیئت علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته نیز به عنوان سرآمد علمی از سوی فدراسیون سرآمدان علمی ایران انتخاب و معرفی گردیده است.

کارشناس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه رتبه سوم جشنواره فارابی را کسب کرد



حضور رئیس‌جمهور و وزیر علوم، تحقیقات و فناوری برگزار شد و برگزیدگان آن در بخش‌های گروه‌های علمی، شخصیت‌های پیشگام و پیش‌تاز علوم انسانی و علوم اسلامی، محققان برتر بخش بین‌الملل معرفی و مورد تقدیر قرار گرفتند. بر اساس اعلام دبیرخانه جشنواره بین‌المللی فارابی از بیش از ۳ هزار اثر رسیده به جشنواره، پس از فرایند داوری تعداد ۱۶ اثر برگزیده و شایسته قدردانی در دو بخش جوان و بزرگسال انتخاب شدند.

در این جشنواره، از دکتر رضا طالبی فرد کارشناس امریه گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه، به‌عنوان برگزیده سوم بخش جوان در گروه علمی تاریخ، جغرافیا و باستان‌شناسی برای رساله دکتری با عنوان «آینده‌نگاری توسعه پایدار روستایی مبتنی بر فناوری اطلاعات و ارتباطات (مطالعه موردی: شهرستان جیرفت)» تقدیر شد. آئین اختتامیه سیزدهمین جشنواره بین‌المللی فارابی ویژه تحقیقات علوم انسانی و اسلامی چهاردهم تیرماه در سالن اجلاس سران با

دکتر رضا طالبی فرد دانش‌آموخته رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی از دانشگاه تبریز می‌باشد.



دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان، صنایع دریایی شهید مقدم و مرکز نوآوران شهید فهمیده تفاهم نامه همکاری امضا کردند

ارتباط با صنعت دانشگاه تقویت و توسعه همکاری های فی مابین باهدف دسترسی و به کارگیری دانش فنی و فناوری روزآمد در مباحث مختلف پژوهشی و فناوری را از اهداف مهم تفاهم نامه برشمرد. دکتر عباس سیوندی پور گفت: با امضای تفاهم نامه اجرای طرح های پژوهشی، مطالعاتی، توسعه ای، کاربردی، مشاوره ای و آموزشی در موضوعات مرتبط فراهم می شود. شایان ذکر است این تفاهم نامه همکاری در زمینه های علمی، پژوهشی و فناوری به امضای رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان، رئیس صنایع دریایی شهید مقدم یزد و رئیس مرکز نوآوران و همکاری های علمی شهید فهمیده استان کرمان رسید.

و همکاری های علمی شهید فهمیده نام برد و تصریح کرد: فرصت همکاری حوزه صنعت و دانشگاه زمینه ساز اقدامات خوب برای استان و کشور خواهد بود. دکتر باقی زاده با گرامیداشت یاد و خاطره شهید چمران و روز بسیج اساتید گفت: باید با نگاه بسیجی و علمی اهل خدمت به کشور باشیم. وی با استقبال از همکاری با صنایع، بر پیدا کردن نقاط مشترک با صنعت، کاهش بروکراسی و معرفی ظرفیت ها تأکید و تبادل اطلاعات با صنایع مختلف را منجر به پیدا شدن نقاط مشترک و حل مشکلات ارزیابی کرد. به گزارش روابط عمومی رئیس صنایع دریایی شهید مقدم یزد نیز در سخنانی انعقاد تفاهم نامه را مهم خواند و بر تداوم همکاری ها در آینده که مایه خیروبرکت برای استان های کرمان و یزد است تأکید کرد. همچنین رئیس گروه کارآفرینی و

تخصص های همکاران را در حل مسائل و مشکلات سازمان ها و صنایع راهگشا توصیف و خاطرنشان کرد: تحقق این امر مستلزم فهم متقابل و افزایش ارتباطات است. وی از فعالیت های پژوهشی جداگانه صنعت و دانشگاه به عنوان یک آسیب نام برد و شرط تحقق شعار سال که به فرموده مقام معظم رهبری تولید؛ دانش بنیان، اشتغال آفرین نام گذاری شده را داشتن چشم انداز، برنامه ریزی کوتاه مدت و بلندمدت دانست. دکتر محبی بر این نکته تأکید کرد که ابتدا باید فاصله ای که بین صنعت و دانشگاه وجود دارد کم شود و از بین برود، یکی از راه های آن را اعتماد به اعضا هیئت علمی جوان توصیف کرد. همچنین دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی از این جلسه به عنوان فتح باب همکاری های دانشگاه با صنایع دریایی شهید مقدم، مرکز نوآوران

تفاهم نامه همکاری سه جانبه فی مابین دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان، صنایع دریایی شهید مقدم یزد و مرکز نوآوران و همکاری های علمی شهید فهمیده باهدف توسعه زمینه های مشترک همکاری های علمی، پژوهشی و فناوری امضا شد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در آئین امضا تفاهم نامه با اشاره به فعالیت دانشگاه، پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی و پارک علم و فناوری در کنار یکدیگر که در کشور بی نظیر است افزود: این ظرفیت با توانمندی و تلاش همکاران هیئت علمی و دانشجویان فرصت ارزشمندی در حوزه علم و فناوری در جنوب شرق کشور فراهم آورده است. دکتر حسین محبی؛ صنعتی و فنی بودن رشته های دانشگاه و



در راستای گسترش همکاری های مشترک در زمینه صنعت برق؛
تفاهم نامه همکاری دانشگاه و شرکت تولید نیروی برق کرمان امضا شد

در نشستی به منظور گسترش همکاری های مشترک صنعت برق، تفاهم نامه همکاری دانشگاه و شرکت تولید نیروی برق کرمان امضا و مبادله شد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت، در این نشست دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه، با اشراط به اهمیت تداوم ارتباط صنعت و دانشگاه در جهت رفع نیازهای صنایع استان و کشور، بهره گیری از پتانسیل های بالقوه و زیرساخت های لازم دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته را در این زمینه حائز اهمیت دانست. رئیس دانشگاه در این راستا خواستار گسترش همکاری ها در تمامی زمینه های پژوهشی از جمله در زمینه صنعت برق و استمرار همکاری های مشترک شد؛ و بر کاربرد کردن موضوعات پایان نامه ها و رساله های دانشجویی در جهت نیازهای شرکت تأکید کرد.

در ادامه مهندس کریمی مدیرعامل شرکت تولید نیروی برق کرمان، ضمن توضیحاتی در مورد اهداف و وظایف شرکت، طراحی و تولید قطعات مورد نیاز شرکت توسط نیروی انسانی داخلی را از جمله مهم ترین اهداف شرکت دانست؛ وی با انجام طرح های تحقیقاتی و توسعه فناوری مورد نیاز طرفین ایجاد زمینه های مناسب جهت بهره گیری از توانمندی ها و خدمات از قبیل تجهیزات پژوهشی طرفین برگزاری نشست ها، دوره ها و کارگاه های آموزشی حسب اعلام نیاز طرفین حمایت شرکت از پایان نامه های تحصیلات تکمیلی با موضوعات مرتبط، برگزاری نشست های علمی مشترک، انتقال تجربیات و نیازهای شرکت به دانشگاه و بالعکس و تبادل افکار و اطلاعات ترجمه، تألیف و چاپ مقالات و کتب و انتشار نشریات مورد نیاز شرکت ارائه برنامه توسعه فناوری و مشاوره علمی و پژوهشی جهت پروژه های مطالعاتی و پژوهشی شرکت ارائه تسهیلات ورود و خروج به مکان های فیزیکی از طریق تعریف راهکارهایی از قبیل صدور کارت و معرفی نامه برای به وجود آوردن امکان دسترسی آسان تر به منابع بکدیگر همکاری در خصوص معرفی اساتید و متخصصین مورد نیاز شرکت مشاوره در زمینه شناسایی و تعریف نیازهای پژوهشی و فناوری شرکت استفاده دانشجویان و اعضای هیأت علمی دانشگاه از امکانات و فضاهای آزمایشگاهی تحت اختیار شرکت همکاری در زمینه فناوری اطلاعات همکاری در ایجاد فرصت های مطالعاتی و دوره های تحصیلات تکمیلی ایجاد زیرساخت لازم جهت انجام دوره های فرصت مطالعاتی اعضای هیأت علمی دانشگاه در شرکت

با حضور دکتر محمد مهدی زاهدی نماینده مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی؛

تفاهم نامه ایجاد مرکز رشد راور امضا شد



توسعه فناوری و نوآوری در استان کرمان آمادگی لازم جهت حمایت های مالی و معنوی از فناوران، نوآوران و صاحبان ایده این شهرستان را اعلام داشته و به عنوان دبیر برنامه اقتصاد دانش بنیان و دبیر گروه کاری پژوهش و فناوری استان کرمان به دنبال حل مشکلات فناوران و جوانان صاحب ایده می باشد.

همچنین دکتر سپهوند پیشنهاد راه اندازی یک کانون شکوفایی و خلاقیت ویژه دانش آموزان شهرستان راور با هدف حمایت از ایده های دانش آموزان و پرورش فناوران آینده را با همراهی آموزش و پرورش این شهرستان داد.

در ادامه مهندس مالک اژدری فرماندار راور با تشکر از حضور مسئولان و حمایت از نخبگان و جوانان این شهرستان، قول مساعد جهت همکاری تمام دستگاه ها برای راه اندازی و بهره برداری از این مراکز با هدف توسعه شهرستان راور را مبذول داشت.

خانم دکتر معین الدینی نیز ضمن حمایت از جوانان و مردم شهرستان راور گفت: «استفاده از تجهیزات و ساختمان ها و حمایت مالی از جوانان پرومند و دارای ایده راور از برنامه های مجموعه دانشگاه پیام نور استان کرمان بوده و این دانشگاه از هیچ تلاشی در این زمینه دریغ نمی کند»

با حضور دکتر زاهدی نماینده مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی، دکتر محمدرضا سپهوند رئیس پارک علم و فناوری کرمان به همراهی خانم دکتر فاطمه معین الدینی رئیس دانشگاه پیام نور استان کرمان، فرماندار و مسئولان شهری در راور همفکری لازم برای بهره برداری فناوران و صاحبان ایده از مرکز رشد راور انجام و تفاهم نامه ایجاد این مرکز به امضا رسید. در این جلسه که ابتدا با حضور مسئولان شهری در دفتر فرماندار راور برگزار شد دکتر زاهدی ضمن ابراز خوش حالی از شروع یک اتفاق خیر برای جوانان این شهرستان گفت: «با توجه به پتانسیل هایی که دانشجویان، نوآوران و صاحبان ایده در زمینه های مختلف علل الخصوص فرش در شهرستان راور دارند و با تکیه بر حمایت هایی که پارک علم و فناوری کرمان و دانشگاه پیام نور انجام می دهند، در آینده شاهد اتفاق های خوبی در این شهرستان خواهیم بود.»

دکتر زاهدی در این دیدار از مسئولان شهری راور خواست که همکاری لازم را با پارک علم و فناوری کرمان و دانشگاه پیام نور برای راه اندازی مرکز رشد و اخذ مجوزات مورد نیاز انجام دهند.

در ادامه دکتر سپهوند نیز ضمن تبریک اعیاد شعبانیه و تشریح اکوسیستم فناوری استان گفت: «پارک علم و فناوری کرمان به عنوان



تفاهم نامه همکاری پارک علم و فناوری با دانشگاه آزاد اسلامی امضا شد

با هدف توسعه فناوری و تجاری سازی یافته های پژوهشی و در نتیجه کارآفرینی و کسب ثروت توسط اساتید و دانشجویان مستعد و حمایت پارک علم و فناوری استان کرمان از واحدهای فناور مستقر در مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی کرمان، تفاهم نامه همکاری مابین پارک علم و فناوری و دانشگاه آزاد اسلامی منعقد شد.

در جلسه ای که به همین منظور در دفتر پارک علم و فناوری برگزار شد، دکتر منطری توکلی ضمن تأکید بر توسعه فرهنگ کارآفرینی و تجاری سازی علم و تبدیل آن به ثروت گفت: «دانشگاه های نسل اول بر پایه انتقال اطلاعات به نسل های آینده فعالیت می کردند. این روند در دانشگاه های نسل دوم تبدیل به تولید علم و انتقال دانش صورت پذیرفت، اما می توان با استفاده از شرکت های دانش بنیان و فناور علم را به تولید ثروت رساند.»

دکتر توکلی افزود: «دانشگاه های نسل چهارم، علاوه بر موارد یاد شده می بایست پاسخ گوی نیازهای اجتماعی جامعه نیز باشند. مجموعه دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان در جهت ارتقا خود به یک دانشگاه کارآفرین و محل کسب ثروت به یاری پارک علم و فناوری در این زمینه نیاز دارد.»

در ادامه دکتر سپهوند ضمن تشکر بابت رویکرد دانشگاه آزاد اسلامی و نگاه مدیران این دانشگاه به حوزه فناوری، گفت:

«توسعه فناوری نیازمند بستر سازی و ایجاد یک اکوسیستم پویا و جامع می باشد که تمامی اجزای آن می بایست ارتباط مناسب و موثری با یکدیگر داشته باشند. در این اکوسیستم پارک علم و فناوری به عنوان یکی از مهمترین ارکان اکوسیستم نقش محوری برعهده دارد. لذا پارک علم و فناوری سعی می کند با ارتباط موثر با دانشگاه ها شرایط را برای ارائه خدمات به تمامی دانشجویان، اساتید و محققین و مخترعین استان فراهم نماید. هرچند با توجه به نوپا بودن حوزه فناوری در کشور رسیدن به شرایط مطلوب شاید سخت و دشوار به نظر برسد ولی با همکاری و تلاش همه اجزای اکوسیستم فناوری استان می توان در آینده ای نزدیک شاهد رشد واحدهای فناور و اقتصاد دانش بنیان باشیم.»

با این تفاهم نامه پارک علم و فناوری کرمان، واحدهای فناور مستقر در مرکز رشد دانشگاه آزاد را مورد حمایت مالی قرار داده و شرکتها علاوه بر خدمات آموزشی و مشاوره از تمام مزایای قانونی استقرار در پارک از جمله معافیت های مالیاتی و گمرکی بهره مند خواهند شد.

در پایان این دیدار تفاهم نامه همکاری برای ایجاد مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی به امضای دو طرف رسید.

در راستای ارتقاء مشارکت در نهضت تولید علم؛



تفاهم نامه همکاری دانشگاه و موسسه استنادی علوم و پایش علم و فناوری (ISC) منعقد گردید

به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از حوزه پژوهشی، به منظور ارتقای مشارکت در نهضت تولید علم، افزایش تولیدات علمی در محتوای آموزشی و ترویج علم مورد نیاز آموزش و پژوهش مبتنی بر نیازهای ملی و کاربردی کردن دستاوردهای علمی و پژوهشی از طریق تعامل پویا و سازنده با مراکز علمی، پژوهشی داخلی، منطقه ای و بین المللی و رصد کردن پیشرفت ها و تحولات علمی در حوزه های علوم و فناوری و حرکت در مسیر نظریه پردازی و استفاده بهینه از امکانات موجود در جهت اهداف مشترک و توسعه همکاری های علمی، پژوهشی، فناوری و بین المللی تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و موسسه استنادی علوم و پایش علم و فناوری (ISC) منعقد گردید.

دکتر رضا حسن زاده رئیس کتابخانه دانشگاه هدف از انعقاد این تفاهم نامه را ایجاد چارچوب همکاری مشترک بین دانشگاه و موسسه استنادی علوم و پایش علم و فناوری (ISC) در خصوص منابع اطلاعاتی، ظرفیت ها و فرصت های پژوهشی، مطالعاتی و تخصصی و همچنین بهره مندی متقابل از توانایی ها و امکانات یکدیگر عنوان کرد و در ادامه اضافه کرد: در این تفاهم نامه بر ارائه خدمات ISC در همکاری با دانشگاه تأکید شده که شامل موارد زیر می باشد:

- * نمایه سازی اطلاعات و آمار تولیدات پژوهشگران دانشگاه در پایگاه های ISC بر اساس ضوابط مربوطه.
- * کمک به تبیین و تحقق شاخص های رتبه بندی دانشگاه و تعیین جایگاه دانشگاه در بین دانشگاه ها و مؤسسات آموزشی و پژوهشی بر اساس ضوابط مربوطه.

همکاری در جهت معرفی و ورود رتبه بندی دانشگاه به نظام های بین المللی چاپ و انتشار نشریات معتبر علمی دانشگاه و پردازش این مجلات در (ISC) بر اساس قراردادهای مربوطه.

* همکاری و اجرای فعالیت های پژوهشی در قالب طرح های تحقیقاتی مشترک.

* فراهم سازی امکان استفاده از سامانه ثبت همایش های (ISC) بر اساس ضوابط مربوطه.

* مساعدت در چاپ و انتشار کتاب های علمی دانشگاه و کتاب های همسو با اهداف سازمانی (ISC) و توزیع این آثار جهت ترویج علم بر اساس ضوابط و تفاهم نامه مربوطه.

* استفاده دانشگاه از منابع و مدارک علمی برخط و چاپی موجود در (ISC) بر اساس قراردادهای مربوطه.

* حمایت معنوی از برگزاری همایش ها، کارگاه ها، دوره های دانش افزایی و درس گروهی های ملی و بین المللی در دانشگاه و نیز به صورت مشترک در هر دو مجموعه بر اساس ضوابط.

* استفاده از توانمندی دانشگاه برای همکاری های علمی و بین المللی در راستای تعامل با دانشگاه های کشورهای جهان اسلام.

* پذیرش اعضای هیئت علمی دانشگاه برای گذراندن دوره های فرصت مطالعاتی خود در ISC مطابق نیاز ISC و ظرفیت های موجود و ضوابط مربوطه.

* همکاری با دفتر اعتبارسنجی نشریات علمی دانشگاه مطابق ظرفیت های موجود و ضوابط مربوطه.

به گفته رئیس کتابخانه، در راستای برنامه ریزی، پیگیری و اجرای مفاد این تفاهم نامه، از طرف (ISC)، دکتر محمدرضا فلاحتی قدیمی فومنی مشاور و مدیر حوزه ریاست و مدیر روابط عمومی و همکاری های علمی بین المللی موسسه استنادی علوم و پایش علم و فناوری (ISC) و از طرف دانشگاه، دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه به عنوان نمایندگان طرفین به همراه اعضای کارشناسی مورد نظر آنان، جهت تشکیل کمیته مشترک تعیین شده اند.

تعاملات دانشگاه
با مراکز علمی،
اجرایی و صنعتی

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در بازدید از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته:

ارتباط قوی تر دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان با صنعت منجر به جذب دانشجویان برتر می شود



وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در سومین روز از هفته دولت در سفر به کرمان به عنوان نماینده دولت پس از بازدید از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با عالی توصیف کردن امکانات دانشگاه تصریح کرد: ارتباط قوی تر دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان با صنعت منجر به جذب دانشجویان برتر می شود.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه وزیر علوم، تحقیقات و فناوری به اتفاق استاندار کرمان و جمعی از مدیران ارشد وزارت علوم و روسای دانشگاههای استان از بخش های مختلف دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان بازدید کرد.

دکتر محمد علی زلفی گل پس از بازدید از دانشگاه تحصیلات تکمیلی اظهار داشت: امکانات بسیار عالی در دانشگاه وجود دارد که می تواند در خدمت علم و فناوری قرار گیرد.

وزیر علوم تأکید کرد: ارتباط دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با صنعت باید قوی تر شود تا دانشجویانی را بپذیرد که بورس صنایع و معادن موجود در استان باشند.

وی افزود: این امر به جذب دانشجویان با رتبه برتر در این دانشگاه منجر می شود.

دکتر زلفی گل اظهار داشت: خوشبختانه بستر برای توسعه

دانشگاه در بخش های مختلف ارائه کرد

دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه بازدید دکتر زلفی گل را منشا خیر و برکت برای دانشگاه توصیف کرد و آنرا زمینه ساز توسعه کمی و کیفی دانشگاه دانست.

همچنین دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، دکتر فرشید کی نیا معاون دانشجویی و فرهنگی و دکتر روح الله فدائی نژاد معاون اداری و مالی دانشگاه و دکتر نگارستانی معاون آموزشی نیز با تشریح فعالیت های دانشگاه به بیان درخواست ها پرداختند.

دانشگاه به آنان ارائه خدمات داشته باشد.

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری افزود: براساس قانون جهش تولید اگر شرکتها برای دانشگاهها تجهیزات خریداری کنند به عنوان مالیات برای آنها تلقی می شود.

وزیر علوم از سالن های ۸۰۰ و ۳۰۰ نفره و سایر امکانات مرکز همایش های دانشگاه، سراهای دانشجویی، امکانات ورزشی، پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، آزمایشگاه های بیوتکنولوژی، تایید نمونه و اندازه گیری مشخصات خطی فیبر نوری نیز بازدید کرد.

در این بازدید رئیس دانشگاه گزارشی از آخرین وضعیت

جدی در این دانشگاه وجود دارد و وزارت علوم نیز کمک می کند مجوزهای لازم از جمله کمیسیون ماده ۲۳ را برای توسعه فضاهای ورزشی و فرهنگی اخذ نماید.

وزیر علوم افزود: سعی می کنیم در سفر بعدی ریاست جمهوری اعتبارات لازم برای جبران کمبودها اختصاص داده شود.

بر پایه این گزارش وزیر علوم در بازدید از بخش های مختلف آزمایشگاه پژوهشگاه وابسته به دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته پیشنهاد کرد: دستگاه های مدرن و آزمایشگاهی مورد نیاز از طریق شرکت ملی مس و یا معادن خریداری شود و

تسریع روند تکمیل شهرک پارک علم و فناوری با حمایت وزارت عتف



دکتر خطیبی معاون اداری، مالی و پشتیبانی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و نماینده تام‌الاختیار وزیر به همراه هیئت همراه از شهرک فناوری و پروژه‌های عمرانی پارک علم و فناوری کرمان بازدید کرد.
در این بازدید دکتر سپهوند، رئیس پارک علم و فناوری کرمان ضمن بیان میزان و روند پیشرفت ساختمان پارک علم و فناوری کرمان گفت: «ساختمان

شهرک می‌باشد.»
دکتر خطیبی ضمن حمایت از پروژه‌های عمرانی پارک علم و فناوری کرمان، قول مساعد را برای همکاری جهت تسریع روند تکمیل شهرک فناوری و پروژه‌های عمرانی پارک علم و فناوری کرمان را مبدول داشت.

در ادامه دکتر سپهوند اذعان داشت: «در شهرک فناوری، زیرساخت‌های اولیه نظیر آب، برق و گاز برای واحدهای فناوری و شرکت‌های دانش‌بنیان فراهم شده است، اما نیاز اصلی بحث تامین بودجه جهت تهیه آسفالت مسیر رفت و آمد و فاضلاب

اصلی پارک که دفتر شرکت‌ها و واحدهای فناوری در آن مستقر می‌شود دارای ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی است، که می‌توان با حمایت وزارتخانه و مصوبات سفر استانی هرچه سریع‌تر مراحل تکمیل آن را پیش گرفت.»

معاون امور زنان و خانواده رئیس‌جمهور در بازدید از نمایشگاه محصولات دائمی پارک علم و فناوری

بررسی راه‌های ارتقاء فعالیت زنان فناور در توسعه محصولات و خدمات فناورانه

از موانع بانوان فناور در توسعه اکوسیستم فناوری دانست و خاطر نشان کرد: «این سه مانع اصلی را با تلاش بایستی کمتر کرد که زمینه مناسب عرضه این محصولات به بازارها فراهم شود، تا بتواند جایگزین محصولات مشابه خارجی شود.»

این مقام مسئول «خانوادگی بودن و همکاری صمیمی بین زوجین» در تولید برخی محصولات در رشته‌های مختلف را یکی از مزیت‌های چند محصول فناوری پارک علم و فناوری کرمان دانست.
شایان ذکر است که مرکز تجاری‌سازی و نمایشگاه دائمی محصولات دانش‌بنیان پارک علم و فناوری کرمان در انتهای خیابان امام جمعه شهر کرمان قرار دارد.



محصولات و خدمات واحدهای فناور به خصوص بانوان فناور، در جریان روند توسعه این فناوری‌ها و موانع موجود برای ایشان قرار گرفت.

معاون امور زنان و خانواده رئیس‌جمهور در پایان این بازدید گفت: «در بازدیدی که از برخی محصولات فناورانه انجام شد، کارهای خوبی انجام شده است.»

دکتر خزعلی، طولانی بودن مدت زمان اخذ مجوزها، راه‌های توسعه تولید انبوه محصولات و یافتن بازار

خانم دکتر خزعلی، معاون امور زنان و خانواده رئیس‌جمهور ضمن بازدید از مرکز تجاری‌سازی و نمایشگاه دائمی محصولات دانش‌بنیان پارک علم و فناوری کرمان، در جریان روند فعالیتی بانوان فناور و محصولات و خدمات فناورانه ایشان قرار گرفت.
به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از پارک علم و فناوری کرمان، ظهر روز جمعه بیست و یکم مردادماه ۱۴۰۱، خانم دکتر خزعلی، معاون امور زنان و خانواده رئیس‌جمهور به همراه هیئت همراه در جریان سفر استانی رئیس‌جمهور محترم جمهوری به استان کرمان از مرکز تجاری‌سازی و نمایشگاه دائمی محصولات دانش‌بنیان پارک علم و فناوری کرمان بازدید کرد.
در این بازدید ضمن آگاهی از

معاون فناوری و نوآوری وزیر علوم در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان تاکید کرد:

حضور اعضای هیات علمی در حوزه فناوری افزایش یابد

خدمات فراوانی است که در بازدید اخیر وزیر علوم از دانشگاه مورد توجه قرار گرفت.

دکتر حسین محبی سرانه چاپ مقالات علمی پژوهشی اعضای هیات علمی آموزشی و پژوهشی را دانشگاه و پژوهشگاه را ۲۷ عنوان کرد و گفت: در سال ۱۴۰۰ در مجموع بیش از ۶۰ طرح پژوهشی بیرونی داشتیم که امسال با رشد قابل قبولی همراه خواهد شد.

وی افزود: برخی از آزمایشگاه های دانشگاه در جنوب شرق کشور منحصر بفرد و بی نظیر و مشغول ارائه خدمات هستند.

همچنین دکتر هنرمند رئیس پژوهشکده علوم محیطی با برشمردن امکانات پژوهشکده خواستار تجهیز و بروزرسانی تجهیزات آزمایشگاهی شد.



محصولات پارک علم و فناوری، شهرک فناوری و دانشگاه گفت: دانشگاه تحصیلات تکمیلی به همراه پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی و پارک علم و فناوری با داشتن اعضای هیات علمی نخبه و جوان، یاوران علمی و دانشجویان پویا و نوآور در عرصه های آموزشی، پژوهشی و فناوری در جنوب شرق کشور منشا

وی با اشاره به ظرفیت ها و زیرساخت های دانشگاه تحصیلات تکمیلی، پارک علم و فناوری و پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته گفت: آینده خوبی در انتظار مجموعه است. در این جلسه رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با تقدیر از بازدید معاون فناوری و نوآوری وزیر علوم از نمایشگاه دائمی

معاون فناوری و نوآوری وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در نشست با مدیران دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی گفت: حضور اعضای هیات علمی باید در حوزه فناوری افزایش و زیست بوم فناوری توسعه یابد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه تحصیلات تکمیلی، دکتر علی خیرالدین، پس از بازدید از شهرک فناوری پارک علم و فناوری، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی کرمان در نشست مدیران دانشگاه، پارک و پژوهشگاه با مهم خواندن تبدیل فناوری به نوآوری و تجاری سازی محصولات فناورانه، تکمیل زیست بوم فناوری و نوآوری در استان کرمان را ضروری دانست.

رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی تصریح کرد:

لزوم سیاستگذاری مدیریت منابع آبی در حوزه کشاورزی



کشاورزی استان کرمان به تشریح وظایف و نحوه عملکرد این کمیته پرداخت. در ادامه سایر اعضا کمیته به اظهار نظر در مورد موضوعات مهم کشاورزی استان، کمبود منابع آبی و ضرورت حفظ محیط زیست پرداختند.

در پایان جمع بندی موضوع توسط رئیس سازمان جهاد کشاورزی و نماینده سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان کرمان با تأکید بر تعیین اولویت ها در اسرع وقت صورت گرفت و مقرر شد اولویت های لازم برای فازهای مطالعاتی و اجرایی از طرف دستگاه های مربوطه اعلام

به گفته دکتر باقی زاده در راستای عملیاتی نمودن شعار سال ۱۴۰۱ با عنوان تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین و استفاده حداکثری از ظرفیت های فکری و دانشی استان برای پیشبرد اهداف و برنامه ها در این زمینه، جلسه کمیته کشاورزی، آب و محیط زیست، ذیل شورای راهبری فناوری ها و تولیدات دانش بنیان در سازمان جهاد کشاورزی استان کرمان با حضور مسئولین مربوطه در بخش های دولتی و خصوصی در این حوزه برگزار گردید. در این جلسه دکتر خیراندیش رییس سازمان جهاد

به گزارش روابط عمومی دانشگاه دکتر باقی زاده که در جلسه کمیته کشاورزی، آب و محیط زیست به عنوان نماینده دانشگاه سخن می گفت استفاده از کنتورهای هوشمند آب، اجرای طرح های آبخیزداری را نیز پیشنهاد داد. همچنین توجه و حمایت از شرکت های دانش بنیان در زمینه های کشاورزی و محیط زیست و ایجاد شرکت های جدید در این زمینه از دیگر مواردی بود که توسط رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی مورد بحث قرار گرفت.

گردد و امکان ارائه پروژه های مناسب و اقدامات لازم از طرف دانشگاه ها و موسسات پژوهشی و شرکت های دانش بنیان فراهم شود.

جلسه تخصصی با حضور مدیران تحقیقات گروه صنعتی بارز در دانشگاه برگزار شد



نشستی با حضور خانم دکتر کرباسی مدیر نوآوری و کیفیت گروه صنعتی بارز به همراه مدیران بخش تحقیقات گروه صنعتی بارز در شرکت کرمان، و مدیران ستادی حوزه پژوهشی و روسای دانشکده‌ها و پژوهشکده‌های دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در محل مرکز همایش‌های دانشگاه، برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه، در این جلسه پیرامون موضوعات مطرح شده و راه‌های گسترش همکاری‌ها در زمینه‌های مختلف از جمله تحقیقات در زمینه‌های پلیمر، محیط زیست، انرژی و همچنین سایر موارد توسط شرکت‌کنندگان گفت‌وگو و بحث و تبادل نظر صورت گرفت.

بر اساس این گزارش، از مهم‌ترین دستاوردهای این جلسه می‌توان به حمایت از پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی با موضوعات مرتبط با فعالیت گروه صنعتی بارز، توافق برای برگزاری نشست‌های علمی مشترک،

انتقال تجربیات و نیازهای شرکت به دانشگاه و بالعکس، همکاری در زمینه فناوری اطلاعات و امنیت شبکه، مشاوره در زمینه شناسایی و تعریف نیازهای پژوهشی و فناوری گروه صنعتی بارز اشاره کرد.

در پایان نشست، مدیران بخش نوآوری و کیفیت گروه صنعتی بارز، از بخش‌های مختلف دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته از جمله مجموعه آزمایشگاه‌ها و مرکز همایش‌ها بازدید کردند.



با صنعت برق کشور را تشریح نمود. در این نشست تخصصی همچنین نیازها، موضوعات تحقیقاتی مشترک و راه‌های گسترش همکاری‌ها در زمینه‌های مختلف از جمله تحقیقات حوزه صنعت برق شامل: رفع آلاینده‌های زیست محیطی نیروگاه‌ها، مشکلات تولید برق حرارتی و غیره مطرح و بررسی شد.

نشست تخصصی با حضور مدیران حوزه‌های مختلف شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی کشور در دانشگاه برگزار شد



نشست تخصصی با حضور مدیران حوزه‌های مختلف شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی کشور، مدیران حوزه ستادی پژوهش و اعضای هیأت علمی مرتبط در محل مرکز همایش‌های دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، در این نشست دکتر باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی دانشگاه به بیان خصوصیات منحصر به فرد ساختاری دانشگاه و توانمندی آن در حوزه‌های نیروی انسانی و تجهیزات آزمایشگاهی

در حاشیه این نشست، مدیران شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی کشور، از بخش‌های مختلف دانشگاه، از جمله مرکز همایش و مجموعه آزمایشگاه‌های مختلف در زمینه‌های آنالیز دستگاهی، مهندسی فشارقوی، مکانیک و انرژی و سایر آزمایشگاه‌ها بازدید به عمل آوردند.

و دانشجویان دانشگاه توسط دکتر اسد نژاد، رئیس گروه کنترل و ابزار دقیق معاونت راهبری تولید شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی، تشریح شد. همچنین، مهندس مظفری سرپرست مرکز توسعه فناوری سیستم‌های اندازه‌گیری پیشرفته پژوهشگاه نیرو، نحوه همکاری اعضای هیأت علمی دانشگاه با شرکت‌های مرتبط

در ادامه، دکتر فدایی نژاد، معاون مالی و اداری دانشگاه، ضمن تشریح وضعیت و عملکرد دانشگاه در حوزه‌های مختلف صنعت برق، به اهمیت حضور هم‌زمان سه ساختار فعال دانشگاه، پژوهشگاه و پارک علم و فناوری در درون این مجموعه اشاره نمود. در ادامه نشست راهکارها و نحوه همکاری اعضا هیأت علمی، شرکت‌های دانش‌بنیان

مدیران ارشد شرکت ارتباطات زیرساخت وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در دانشگاه حضور یافتند



دکتر سید محمد رضوی زاده عضو هیأت مدیره شرکت ارتباطات زیرساخت به همراه مهندس موسوی مدیر امور استان‌های شرکت ارتباطات زیرساخت و مهندس فلاح مدیر ارتباطات زیرساخت استان کرمان و هیأت همراه، با حضور در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، ضمن بازدید از آزمایشگاه فیبر نوری در نشست با حضور رئیس دانشگاه، رئیس پژوهشگاه و جمعی از مسئولین حوزه پژوهشی و اعضای هیأت علمی دانشگاه، شرکت کردند. وی در ادامه خاطرنشان کرد: شرکت ارتباطات زیرساخت و پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات از هر نوع همکاری علمی و فناورانه که منجر به رفع مشکلات صنعت و ارتباط بیشتر با دانشگاه شود؛ استقبال خواهد کرد.

در پایان این نشست دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه ضمن بیان سخنانی در خصوص مسائل مطرح شده در نشست عنوان کرد: دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با داشتن اعضای هیأت علمی جوان، متخصص و فعال و زیرساخت‌های لازم در حوزه‌های آموزشی، پژوهشی و فناوری، در راستای خدمت و رفع نیازهای کشور نقش سازنده‌ای خواهد داشت و اظهار امیدواری کرد؛ بتوان



گفتنی است: دکتر سید محمد رضوی زاده و هیأت همراه در بازدید از آزمایشگاه تأیید نمونه فیبر نوری پژوهشگاه فوتونیک و آگاهی از روند و مشخصات آزمون‌های این آزمایشگاه، ضمن منحصربه‌فرد خواندن تجهیزات آن، خاطرنشان کرد: با همکاری مشترک و طرح موضوع در نهادهای بالادستی خواهیم توانست از ظرفیت‌های این آزمایشگاه بیش از پیش بهره‌برداری نمود.



با هم افزایی و تشریک مساعی به اهداف مورد نظر صنعت و دانشگاه دست یافت.

وی اذعان داشت: در این آزمایشگاه همه پارامترهای اپتیکی و هندسی فیبر نوری قابل اندازه‌گیری بوده و تصریح کرد: از لحاظ تجهیزات موجود در کشور بی‌همتای باشد. رئیس پژوهشگاه فوتونیک در ادامه سخنانش بر هدایت فعالان حوزه فیبر نوری در بخش تجاری و دانشگاهی در راستای بهره‌وری از این آزمایشگاه تأکید کرد و مساعدت در تجهیز بیشتر و ارتقای دستگاه‌ها و تعریف طرح‌های پژوهشی مشترک را حائز اهمیت دانست.





دکتر باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی:

آماده همکاری در اجرای طرح‌های صنعت و معدن استان هستیم

صمت استان مشخص شود و برای انجام و یا به روز رسانی مطالعات آنها از همکاری و خدمات دانشگاه استفاده گردد.

همچنین موضوع ایجاد یک یا دو آزمایشگاه مرجع در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با حمایت سازمان صنعت، معدن و تجارت استان برای ارائه خدمات آزمایشگاهی به صنایع و معادن کوچک و در حال توسعه از دیگر محورهایی بود که مورد بحث و بررسی قرار گرفت. در ادامه اعضا هیئت علمی مدعو در جلسه، از پروژہ های تحقیقاتی خود در راستای رفع موانع تولید و افزایش بهره وری معادن دفاع کردند.

جهت بررسی پروژه های صنعتی و معدنی، بر تعامل هر چه بیشتر دانشگاه با سازمان صمت استان کرمان تاکید نمود.

دکتر باقی زاده با بیان اینکه با توجه به اهتمام مهندس حسینی نژاد رئیس سازمان صمت جهت تامین اعتبارات مربوطه، تصریح کرد: دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته؛ پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی و اعضا هیئت علمی در حوزه ارتقاء بهره وری و رفع مشکلات صنعت آمادگی کامل جهت همکاری دارند. وی خواستار این شد که تعدادی از فرصت های اولویت دار در بخش صنعت و معدن توسط سازمان

در این جلسه مهندس غفاری نژاد به نمایندگی از حسینی نژاد رئیس سازمان صمت شمال استان کرمان ضمن خوشامدگویی به رشد قابل توجه سرمایه گذاری در بخش معدن استان کرمان در چند سال اخیر اشاره کرد.

وی درباره پیگیری های استان، در زمینه تبصره ۵ ماده ۱۴ قانون معادن و مسئولیت های اجتماعی شرکت های بزرگ و اجرای پروژه های ارتقا بهره وری در زمینه های اکتشاف، استخراج و محیط زیست در شرکت های معدنی گزارشی ارائه کرد.

سپس رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی ضمن تشکر از برگزار کنندگان این جلسه

در نشستی که با حضور دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی کرمان به اتفاق جمعی از اعضا هیئت علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در سازمان صنعت، معدن و تجارت استان به میزبانی مهندس غفاری نژاد رئیس حوزه آموزش و پژوهش سازمان و برخی دیگر از معاونین و مدیران سازمان صمت در سالن گردهمایی این سازمان برگزار گردید، پیرامون پروژه های تحقیقاتی در حوزه بهره وری معادن و افزایش کمیّت تولید و ارتقاء کیفیت در تولیدات صنعتی و معدنی بحث و تبادل نظر انجام شد.





نیازهای پژوهشی مجتمع و نیز ارائه خدمات دستگامی و آزمون‌ها به صورت خرید خدمت بحث و تبادل نظر صورت گرفت.

رئیس پژوهشکده انرژی اذعان داشت: با توجه به ظرفیت‌های علمی و پژوهشی موجود در پژوهشکده انرژی امکان توسعه همکاری‌های مشترک بین این پژوهشکده و مجتمع مس سرچشمه فراهم می‌باشد و برگزاری نشست‌های تخصصی را در راستای آشنایی بیشتر هر دو مجموعه حائز اهمیت دانست.

دکتر ایرانمنش مهم‌ترین دستاوردهای این نشست را حمایت از پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی با موضوعات مرتبط با انرژی، توافق برای برگزاری نشست‌های علمی مشترک، انتقال تجربیات و نیازهای مجتمع به دانشگاه و بالعکس، همکاری در زمینه انرژی و مشاوره در زمینه شناسایی و تعریف نیازهای پژوهشی و فناوری این مجتمع برشمرد.

گفتنی است بازدید از آزمایشگاه‌های پژوهشکده انرژی و آشنایی واحد تحقیقات مجتمع مس سرچشمه با امکانات و تجهیزات و تخصص اعضای هیأت‌علمی پژوهشکده انرژی از دیگر برنامه‌هایی بود که در حاشیه این نشست صورت پذیرفت.

گروه‌های مختلف دانشگاه به‌ویژه مواد، مکانیک و بیوتکنولوژی دانشگاه تاشرکت بلیک مس ایرانیان فراهم باشد که نیازمند آشنایی بیشتر هر دو مجموعه و برگزاری نشست‌های تخصصی بیشتر در آینده می‌باشد.



مدیر واحد تحقیقات مهندسی و کارشناسان و مدیر بهره‌وری انرژی مجتمع مس سرچشمه از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته بازدید و به منظور بررسی راه‌های گسترش همکاری‌ها در حوزه انرژی در نشست مشترکی با حضور اعضای هیأت‌علمی پژوهشکده انرژی شرکت کردند.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، دکتر مسعود ایرانمنش، رئیس پژوهشکده انرژی اظهار داشت: در این نشست ظرفیت‌های علمی و آزمایشگاهی موجود در پژوهشکده انرژی برای واحد تحقیقات معرفی شد. همچنین اعضای واحد تحقیقات به معرفی شرکت و اولویت‌ها و نیازمندی‌های پژوهشی خود پرداختند.

وی افزود: در خصوص امکان انجام همکاری‌های مشترک به شکل پروژه‌های پژوهشی و در راستای اولویت‌ها و نیازمندی‌های واحد تحقیقات توسط اعضا هیأت‌علمی پژوهشکده انرژی برای رفع

خردگی مطرح نمودند با توجه به اینکه از جمله برنامه‌های آینده این شرکت تشکیل یک بلیک میکروروگرگنیزم‌ها در منطقه جنوب شرق کشور می‌باشد دانشگاه تحصیلات تکمیلی می‌تواند در تحقق این هدف نقش مهمی داشته باشد.

شایان ذکر است، با توجه به ظرفیت‌های علمی و پژوهشی موجود در دانشگاه و تکنولوژی ویژه شرکت، به نظر می‌رسد امکان توسعه همکاری‌های مشترک بین

بازدید مدیر تحقیق و توسعه واحد پیرومتالورژی شرکت مسی سرچشمه از دانشگاه



تجربیات و نیازهای شرکت به نقل از دفتر کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه، به منظور بررسی راه‌های گسترش همکاری‌ها در حوزه متالورژی و سایر موضوعات مرتبط، نشستی با حضور مهندس صمدانی و هیأت همراه و مسئولین پژوهشی و متخصصان حوزه متالورژی دانشگاه در محل مرکز همایش‌های دانشگاه، برگزار شد. بر اساس این گزارش، از مهم‌ترین دستاوردهای این جلسه می‌توان به حمایت از پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی با موضوعات مرتبط با فعالیت واحد پیرومتالورژی، توافق برای برگزاری نشست‌های علمی مشترک، انتقال

به گزارش روابط عمومی و به نقل از دفتر کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه، به منظور بررسی راه‌های گسترش همکاری‌ها در حوزه متالورژی و سایر موضوعات مرتبط، نشستی با حضور مهندس صمدانی و هیأت همراه و مسئولین پژوهشی و متخصصان حوزه متالورژی دانشگاه در محل مرکز همایش‌های دانشگاه، برگزار شد. بر اساس این گزارش، از مهم‌ترین دستاوردهای این جلسه می‌توان به حمایت از پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی با موضوعات مرتبط با فعالیت واحد پیرومتالورژی، توافق برای برگزاری نشست‌های علمی مشترک، انتقال

گفتنی است، مهندس صمدانی و هیأت همراه از بخش‌های مختلف دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته از جمله مجموعه آزمایشگاه‌ها و مرکز همایش‌ها نیز بازدید کردند.

نشست مشترک شرکت بابک مس ایرانیان با پژوهشکده علوم محیطی

در ادامه این نشست، در خصوص امکان انجام همکاری‌های مشترک به شکل پروژه‌های پژوهشی و در راستای اولویت‌ها و نیازمندی‌های شرکت بلیک مس ایرانیان توسط اعضا هیأت‌علمی دانشگاه و انتقال تجربیات اعضا هیأت‌علمی برای رفع نیازهای پژوهشی شرکت و نیز ارائه خدمات دستگامی و آزمون‌ها به صورت خرید خدمت بحث و تبادل نظر صورت گرفت.

در حال حاضر اولویت این شرکت استفاده از خدمات آزمایشگاه‌های گروه بیوتکنولوژی شامل دستگامی Rea Time PCR میکروسکوپی فلورسنت فلوسایتومتری و اولتراسونیک می‌باشد. مسئولان آزمایشگاه میکروبیولوژی شرکت بلیک مس ایرانیان سایر اولویت‌ها و نیازمندی‌های پژوهشی خود را زمینه‌های میکروبیولوژی و بیوتکنولوژی، قارچ‌شناسی

مدیران آزمایشگاه میکروبیولوژی شرکت بابک مس ایرانیان از دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته بازدید و به منظور بررسی راه‌های گسترش همکاری‌ها در حوزه علوم زیستی در نشست مشترک با مدیر امور پژوهشی پژوهشگاه، رئیس پژوهشکده علوم محیطی و مدیر گروه بیوتکنولوژی شرکت کردند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از پژوهشکده علوم محیطی، در این نشست ظرفیت‌های علمی و آزمایشگاهی موجود در دانشگاه و به ویژه پژوهشکده علوم محیطی برای شرکت معرفی شد. همچنین مدیران آزمایشگاه میکروبیولوژی به معرفی شرکت و اولویت‌ها و نیازمندی‌های پژوهشی خود پرداختند.



نشست تخصصی با حضور مدیران اداره مخابرات کرمان در دانشگاه

کامپیوتر، پژوهشکده فوتونیک و گروه فناوری اطلاعات، مباحثی در خصوص استفاده از امکانات و قابلیت های دانشگاه جهت همکاری با شرکت مخابرات را مطرح کردند. شایان ذکر است، حمایت از پایان نامه های تحصیلات تکمیلی با موضوعات مرتبط با فعالیت شرکت مخابرات، برگزاری نشست های علمی مشترک، ایجاد زمینه لازم جهت حضور اعضای هیأت علمی در قالب فرصت مطالعاتی در صنعت از جمله مهمترین مباحث مطرح شده در این نشست بود.

ارتباط صنعت و دانشگاه، را افزایش دهد. در ادامه نشست دکتر یولادی مدیر آموزش شرکت مخابرات کرمان و سایر مدیران و کارشناسان این شرکت نیز به بیان نظرات خود در زمینه راهکارهای ارتباط هر چه بیشتر شرکت مخابرات با دانشگاه در زمینه سیستم های مخابراتی پرداختند. که از مهمترین آنها می توان به لزوم اجرایی کردن تفاهم نامه ها در تحقق این اهداف اشاره نمود. در ادامه جلسه، اعضای هیأت علمی متخصص در زمینه مخابرات در دانشکده برق و

به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت، جلسه تخصصی با حضور مدیران اداره مخابرات کرمان به منظور گسترش و تعمیق همکاری های مشترک در زمینه سیستم های مخابراتی در دانشگاه تحصیلات تکمیلی و فناوری پیشرفته برگزار گردید. در ابتدای این نشست دکتر باقی زاده، رئیس پژوهشگاه ضمن خیر مقدم به مدیران شرکت مخابرات، اظهار داشت: فعالیت های پژوهشی و صنعتی دانشگاه چشمگیر می باشد. وی ضمن اشاره

به گزارش روابط عمومی دانشگاه و به نقل از گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت، جلسه تخصصی با حضور مدیران اداره مخابرات کرمان به منظور گسترش و تعمیق همکاری های مشترک در زمینه سیستم های مخابراتی در دانشگاه تحصیلات تکمیلی و فناوری پیشرفته برگزار گردید. در ابتدای این نشست دکتر باقی زاده، رئیس پژوهشگاه ضمن خیر مقدم به مدیران شرکت مخابرات، اظهار داشت: فعالیت های پژوهشی و صنعتی دانشگاه چشمگیر می باشد. وی ضمن اشاره

نشست مشترک پارک علم و فناوری با اتاق بازرگانی و شرکت شهرک های صنعتی



و در ادامه پیشنهاد داد، تفاهم نامه های چهارجانبه میان پارک علم و فناوری کرمان، اتاق بازرگانی، شرکت شهرک های صنعتی و معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری منعقد گردد و گفت: «شرکت شهرک ها و اتاق بازرگانی می توانند با تهیه و تقسیم زمین در این امر مشارکت داشته باشند، همچنین معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری با تامین مالی برای بسترسازی و پارک علم و فناوری هم با تعریف آن منطقه به عنوان پهنه های فناوری جهت ایجاد معافیت ها

و در ادامه پیشنهاد داد، تفاهم نامه های چهارجانبه میان پارک علم و فناوری کرمان، اتاق بازرگانی، شرکت شهرک های صنعتی و معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری منعقد گردد و گفت: «شرکت شهرک ها و اتاق بازرگانی می توانند با تهیه و تقسیم زمین در این امر مشارکت داشته باشند، همچنین معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری با تامین مالی برای بسترسازی و پارک علم و فناوری هم با تعریف آن منطقه به عنوان پهنه های فناوری جهت ایجاد معافیت ها

سرمایه گذاری مشترک و فراهم ساختن ستر مناسب برای توسعه فناوری و جذب سرمایه گذاری در این حوزه را بیان کرد. دکتر سپهوند گفت: «جهت جلوگیری از هزینه های ناشی از اجاره و تملک ساختمان های مختلف برای استقرار واحد اداری واحدهای فناوری و شرکت های دانش بنیان و زیرمجموعه پارک علم و فناوری و تجمیع آن ها در یک ساختمان، به دنبال برنامه ریزی جهت احداث برج فناوری هستیم.» ایشان اذعان داشت: «با توسعه و گسترش شهرک های فناوری در مجاورت شهرک های صنعتی استان و تولید صنعتی در این شهرک ها علاوه بر کاهش هزینه های تولید شرکت های دانش بنیان و فنوار زمینه همکاری بین شرکت های مستقر در پارک علم و فناوری با شرکت های تولیدی در شهرک های صنعتی استان ایجاد می شود.» در ادامه مهندس طیب زاده با استقبال از این پیشنهاد، حمایت از واحدهای فنوار و شرکت های دانش بنیان را ارزشمند برشمرد و اذعان داشت: «استقرار واحد تحقیق و توسعه شرکت های صنعتی و بزرگ در شهرک فناوری که شرکت ها و واحدهای فنوار و دانش بنیان در آنجا حضور دارند، اتفاقی مهم و انگیزه بخش خواهد بود.»

دکتر محمدرضا سپهوند رئیس پارک علم و فناوری کرمان به همراهی دکتر رضایی زاده معاون فناوری پارک در دیداری با مهندس طیب زاده رییس اتاق بازرگانی کرمان و مهندس سلطانی راد سرپرست شرکت شهرک های صنعتی کرمان به گفت و گو پیرامون ایجاد مجتمع های کارگاهی و توسعه شهرک های فناوری جهت توسعه زیر ساخت برای تولید انبوه محصولات شرکت های دانش بنیان و فنوار و احداث برج فناوری کرمان پرداخت. در این دیدار دکتر سپهوند ضمن تشریح چشم انداز پارک علم و فناوری در سال های آینده، پیشنهاد همکاری مشترک اتاق بازرگانی و شرکت شهرک های صنعتی کرمان با پارک علم و فناوری برای ایجاد مجتمع کارگاهی جهت اجاره به واحدهای فنوار و ساخت برج فناوری و توسعه شهرک های فناوری کرمان را با



دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، در آئین افتتاح هفتمین کنفرانس سالانه انرژی پاک تاکید کرد:

استفاده بهینه از انرژی های پاک راهکاری مناسب برای کاهش آلایندهای زیست محیطی است

هفتمین همایش سالانه انرژی پاک با حضور جمعی از اندیشمندان و مسئولین استانی حوزه انرژی های تجدید پذیر به میزبانی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته طی روزهای سوم و چهارم آذر ماه سال جاری به صورت تلفیقی (حضور و مجازی) برگزار گردید.

وی همچنین از ارائه چهار سخنرانی کلیدی به شرح ذیل خبر داد:

۱- اجتماع های انرژی بر پایه انرژی های پاک به عنوان راه حل آینده انرژی (دکتر رشیدی نژاد، دانشگاه شهید باهنر کرمان)

۲- پرده های خورشیدی - از سازه های گلخانه ای تا ساختمان های مسکونی مولد (دکتر امیر ودیعی، دانشگاه ملاردالن سوئد (Mälardalen University)

۳- سیستم مدیریت انعطاف پذیر شبکه توزیع با نفوذ بالای انرژی های تجدید پذیر (تجربیات پروژه H2020 INVADE تحت حمایت مالی اتحادیه اروپا، دکتر حسین فرهمند، دانشگاه علم و صنعت نروژ)

۴- بهینه سازی چند منظوره سیستم های ترکیبی انرژی های تجدید پذیر (دکتر علیرضا ماهری، دانشگاه آبردین انگلستان (University of Aberdeen)

مراکز تحقیقاتی و همچنین بخش های اجرایی در حوزه های مختلف، جهت توسعه کشور می باشد. دیگر سخنران این مراسم، دکتر امیر بابک انصاری، دبیر اجرایی کنفرانس با اشاره به تاریخچه برگزاری کنفرانس سالانه انرژی پاک، عنوان کرد: این کنفرانس پس از اخذ مجوز وزارت علوم، از سال ۱۳۸۹ به طور متناوب برگزار گردیده و دبیرخانه دائمی آن در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان مستقر می باشد دبیر اجرایی کنفرانس در ادامه ضمن ارائه گزارشی از روند برگزاری کنفرانس اعلام کرد: تعداد ۱۲۰ مقاله به دبیرخانه کنفرانس ارسال گردید. و بعد از انجام فرایند داوری، از سوی کمیته علمی کنفرانس، تعداد ۳۴ مقاله به صورت شفاهی و ۱۸ مقاله به صورت پوستر مورد پذیرش قرار گرفت که در قالب ۵ بخش، طی روزهای برگزاری همایش به صورت تلفیقی، ارائه خواهد شد.

و عنوان کرد: این دانشگاه سه حوزه آموزش، پژوهش و فناوری با داشتن ۹۰۰ دانشجو در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری با حضور ۱۴۰ عضو هیأت علمی مجرب آموزشی و پژوهشی در حوزه های فنی مهندسی، علوم پایه و کشاورزی فعالیت می کند. دکتر حسین محبی در پایان ابراز امیدواری کرد: در آینده نزدیک با افزایش تعداد اعضای هیأت علمی و ارتقا، مرتبه علمی شان، شاهد رشد و شکوفایی هر چه بیشتر جایگاه این دانشگاه در عرصه های ملی و بین المللی باشیم.

در ادامه این آئین دکتر امین باقی زاده، رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی ضمن گرامیداشت هفته بسیج و خیرمقدم به مدعوین و شرکت کنندگان در کنفرانس، برگزاری کنفرانس سالانه انرژی پاک را در راستای توسعه استان و کشور، در زمینه بهره گیری از انرژی های پاک و تجدید پذیر، حائز اهمیت دانست.

رئیس پژوهشگاه در ادامه اظهار داشت: این دانشگاه با داشتن پتانسیل های بالقوه در زمینه های پژوهشی و تحقیقاتی و همچنین فراهم بودن زیرساخت های لازم، بستر مناسبی برای برگزاری همایش ها و انجام طرح ها و پروژه های تحقیقاتی با مشارکت سایر دانشگاه ها و

دکتر حسین محبی رئیس دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته در این آئین ضمن عرض خیر مقدم به شرکت کنندگان در کنفرانس به ویژه دکتر مهربانی سرپرست معاونت هماهنگی اموراتصادی استانداردی کرمان، مهندس طبیب زاده رئیس اتاق بازرگانی، دکتر رشیدی نژاد عضو هیأت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان و سایر مسئولین استانی، اظهار داشت: کشور ایران دارای منابع غنی انرژی های پاک بوده؛ اما به دلیل وجود ذخایر نفت و گاز، استفاده از انرژی های پاک از اهمیت کمتری برخوردار بوده است و تصریح کرد: همواره استفاده بیش از حد از منابع نفتی و گازی آلودگی های زیست محیطی را به همراه داشته است، حتی در سایر کشورهای دنیا هم این چالش همواره وجود دارد.

دکتر محبی استفاده بهینه از انرژی های پاک را راهکاری مناسب برای مقابله با چالش آلودگی سوخت های فسیلی برشمرد و خاطر نشان کرد: دستاوردهای حاصل از مقالات ارائه شده توسط محققین و اندیشمندان در این کنفرانس ها می تواند در این زمینه راه گشا باشد.

رئیس دانشگاه در ادامه سخنانش به تشریح ساختار دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته پرداخت؛



چهاردهمین همایش ملی انجمن دیرینه‌شناسی ایران به صورت برخط برگزار شد

در ادامه این آئین دکتر حامد عامری دبیر علمی همایش اظهار داشت: پس از اخذ مجوزهای لازم، دبیرخانه همایش با ارائه فراخوان و راه‌اندازی وب‌سایت و سامانه ثبت‌نام و دریافت مقالات از اردیبهشت‌ماه سال جاری آغاز به کار کرد و با اتمام فرصت ارسال مقالات، ۶۸ مقاله توسط دبیرخانه همایش دریافت و در فرایند داوری قرار گرفت و هر مقاله توسط حداقل دو داور ارزیابی و داوری گردید و نهایتاً پس از بررسی نهایی نتایج، توسط کمیته علمی همایش، ۴۶ مقاله مورد پذیرش قرار گرفت.

دبیر علمی چهاردهمین همایش ملی انجمن دیرینه‌شناسی ایران اضافه کرد: از این تعداد ۳۱ عنوان مقاله به صورت ارائه شفاهی و ۱۵ مقاله به صورت پوستر ارائه خواهد شد.

وی خاطرنشان کرد: با پیگیری‌های انجام‌شده، این همایش در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام JSC نمایه شده است. دکتر عامری از ارائه چهار سخنرانی کلیدی با عنوان «مروری بر اسکافوپودهای فسیل شده از ادوار گذشته در ایران با تأکید بر اسکافوپودهای میوسن برش دوازده امام، زاگرس (اردل بختیاری)» توسط پروفیسور مهدی یزدی عضو هیات علمی دانشگاه اصفهان، «یافته‌های جدید از تنوع زیستی اردوسین در منطقه البرز توسط دکتر منصوره قبادی پور عضو هیات علمی دانشگاه گلستان، «مرز دونین میانی و پسین در ایران مرکزی توسط دکتر حسین غلامعلیان عضو هیات علمی دانشگاه هرمزگان، «مقایسه رخداد بی‌هوازی اقیانوسی OAE1a در حوضه‌های رسوبی کپه داغ و زاگرس توسط دکتر اعظم ماهانی پور عضو هیات علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان در این همایش خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، در حاشیه این همایش از کتاب زمین‌شناسی تاریخی تألیف دکتر حسین غلامعلیان از انتشارات جهاد دانشگاهی هرمزگان توسط هیات داوران به عنوان کتاب سال انجمن دیرینه‌شناسی رونمایی شد.

دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، در آئین افتتاح چهاردهمین همایش ملی انجمن دیرینه‌شناسی ایران ضمن عرض تسلیت فرارسیدن سالروز وفات بانوی کریمه اهل بیت «حضرت فاطمه معصومه (س)» و خوشامدگویی به شرکت‌کنندگان در همایش به تشریح مأموریت و ساختار منحصر به فرد دانشگاه تحصیلات پرداخت و اظهار داشت: این مجموعه از لحاظ ساختاری در سه حوزه آموزش، پژوهش و فناوری فعالیت می‌نماید.



وی افزود: حوزه آموزشی دانشگاه در قالب ۵ دانشکده در حوزه‌های علوم و فناوری‌های نوین، شیمی و مهندسی شیمی، مهندسی عمران و نقشه‌برداری، مهندسی برق و کامپیوتر و مهندسی مکانیک و مواد، در امر تربیت دانشجو در مقطع تحصیلات تکمیلی، فعالیت دارد.

دکتر باقی زاده اذعان داشت: پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی با داشتن پژوهشکده‌های علوم محیطی، فوتونیک، مواد، انرژی و فناوری اطلاعات و کامپیوتر و دارا بودن آزمایشگاه‌های تخصصی در امر پژوهش‌های بنیادی توانمندی برای مجموعه محسوب می‌شود. رئیس پژوهشگاه در ادامه تأکید کرد: پارک علم و فناوری نیز در کنار دو حوزه آموزش و پژوهش نقش بسزایی در امر تولید فناوری و تبدیل علم به ثروت دارد.

وی ابراز امیدواری کرد این همایش که حاصل هم‌فکری متخصصان دیرینه‌شناسی و فسیل‌شناسی است بتواند زمینه را برای رفع موانع اساسی موجود در این حوزه میسر نماید.

بیانیه هشتمین کنفرانس ملی مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران

«روش‌های نوین طراحی سیستم‌های کنترل غیر فعال در سازه‌ها» و «۴ کارگاه تخصصی با عناوین «ارزیابی لرزه‌ای شریان‌های حیاتی»، «کاربرد نانو تکنولوژی در صنعت ساختمان»، «هبانی تحلیل خطر لرزه‌ای و مروری بر ضوابط آیین‌نامه‌های داخلی و خارجی» و «تکنولوژی بتن خودتراکم و کاربرد آن در مقاوم‌سازی سازه‌های پیش‌تنیده» ارائه گردید. در این دوره حدود ۱۵۰ مقاله تخصصی به دبیرخانه همایش ارسال گردید، که پس از داوری، نزدیک به ۹۰ مقاله به صورت سخنرانی شفاهی و پوستر مورد پذیرش واقع شدند. مقالات شفاهی در ۴ پنل به صورت مجازی و با حضور نویسندگان ارائه گردیدند.

بی شک برگزاری این نشست‌های تخصصی، همایش‌ها و گرد همایی‌ها با حضور پژوهشگران و متخصصان در صنعت ساخت و ساز و سازمان‌های اجرایی و متولی در این صنعت می‌تواند گام نهادن در این مسیر را بیش از پیش هموار نماید. امید است پس از برگزاری هشت دوره کنفرانس ملی مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران، سهم مصالح، سازه و فناوری‌های نوین در صنعت ساخت و ساز کشور عزیزمان بیش از پیش افزایش یابد.

موارد زیر از سوی دبیرخانه برگزاری هشتمین کنفرانس ملی مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران در راستای توسعه و تعالی صنعت ساخت و ساز پیشنهاد می‌گردد:

- ۱- فراهم آوردن بسترهای لازم برای معرفی مصالح، سازه‌ها و فناوری‌های نوین در مهندسی عمران.
- ۲- تبیین مفهوم صنعتی‌سازی در ارتقای کیفیت ساخت و ساز کشور
- ۳- برگزاری نشست‌ها و کارگاه‌های تخصصی در زمینه مصالح و سازه‌های نوین برای پیمانکاران، مهندسیین و کارفرمایان بخش‌های دولتی و خصوصی.
- ۴- راه‌اندازی نشریه علمی پژوهشی در حوزه مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران.

دکتر عباس سیوندی پور دبیر علمی هشتمین کنفرانس ملی مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران، بیانیه این کنفرانس را به عنوان اختتامیه به شرح زیر ایفاد نمود: کنفرانس‌های ملی مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران، از رویدادهای علمی برجسته کشور است که با هدف گرد هم آوری محققین و متخصصین دانشگاه و صنعت برای به اشتراک گذاری جدیدترین یافته‌ها و دستاوردها در حوزه علوم و مهندسی عمران برگزار می‌گردد.



هشتمین دوره این کنفرانس به دلیل شیوع ویروس کرونا و به جهت حفظ سلامت شرکت‌کنندگان، به صورت مجازی در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان در تاریخ‌های ۲۶ و ۲۷ آبان سال برای دانشجویان، پژوهشگران، مهندسیین و فعالان در حوزه مهندسی عمران ۴۰۰ برگزار گردید. این کنفرانس دربرگیرنده ۱۲ حوزه تخصصی مهم در زمینه مهندسی عمران بود که محورهای اصلی شامل مباحث تحلیل و طراحی سیستم‌های سازه‌های نوین، بررسی آسیب‌پذیری و بهسازی لرزه‌ای سازه‌های موجود، کاربرد مصالح نوین در مهندسی عمران، کنترل لرزه‌ای سازه‌ها و مصالح هوشمند، فناوری‌های نوین ساخت و اجرا، ارزیابی پروژه‌ها و اجرای سازه‌های صنعتی، افزایش تاب‌آوری سازه‌ها، طراحی و ارزیابی شریان‌های حیاتی، بهینه‌سازی و سبک‌سازی سازه‌ها، روش‌های عددی و محاسباتی نوین در مهندسی عمران، پدافند غیرعامل و پاسخ سازه‌ها در برابر انفجار و بارگذاری ضربه‌ای، اجزای غیرسازه‌ای و عملکرد آنها تحت بارهای لرزه‌ای بود.

در این دوره از همایش در کنار ارائه مقالات ۳ سخنرانی کلیدی تحت عنوان «فرصت‌های شغلی آینده در فرایند صنعتی‌سازی ساختمان‌ها»، «تلاش در حوزه طیف طراحی آئین‌نامه‌های لرزه‌ای کشور» و



آئین افتتاح همایش ملی گیاهان دارویی، دانش سنتی و توسعه پایدار به صورت برخط برگزار شد

به منظور جمع آوری و ثبت و تبادل نظر محققان در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی کرمان و با همکاری انجمن علمی گیاهان دارویی برگزار شد. وی افزود: تعداد ۸۵ مقاله به دبیرخانه همایش ارسال شد و بعد از انجام فرآیند داوری، از سوی کمیته علمی همایش، تعداد ۲۰ مقاله جهت ارائه شفاهی و ۴۷ مقاله جهت ارائه به صورت پوستر مورد پذیرش قرار گرفت. دبیر علمی همایش در پایان ابراز امیدواری کرد: با برگزاری این همایش بتوانیم با ارائه نتایج تحقیقات مرتبط گامی هرچند کوچک در راستای حفظ و معرفی گیاهان دارویی با توجه به دانش سنتی و تلفیق آن با دانش نوین برداشته شود و امیدواریم این تلاش‌ها در آینده ادامه داشته باشد و نتایج آن به رفاه و سلامت انسانها کمک نماید.

از داروهای مورد استفاده در پزشکی نوین مستقیماً از منابع طبیعی و گیاهی اخذ شده است و این افزود: با توجه به رشد جمعیت و نیاز روزافزون به استفاده از این منابع خدادادی، به منظور دستیابی به توسعه پایدار لازم است از این منابع استفاده صحیح شود و همچنین این منابع خدادادی و دانش استفاده صحیح از آنها برای نسل‌های آینده نیز به یادگار گذاشته شود. دبیر علمی همایش اضافه کرد: بهره‌برداری و مصرف بی‌رویه گیاهان دارویی و تخریب زیست‌بوم این منابع منحصر بفرد منجر به بروز خطر انقراض برخی از این گونه‌ها شده است. که این امر نه تنها با توسعه پایدار ناهماهنگ است، بلکه خطر اختلال در زیست‌بوم و زندگی انسانها را به دنبال دارد. دکتر یعقوبی در ادامه سخنانش در تشریح گزارش برگزاری همایش عنوان کرد: این همایش

سنتی تلاش شود با گسترش زنجیره علمی و اقتصادی در این حوزه در ارتقاء جایگاه گیاهان دارویی در منطقه جنوب شرق کشور به ویژه استان کرمان گام‌های موثری برداشته شود.

در ادامه این مراسم دکتر محمد مهدی یعقوبی دبیر علمی همایش عنوان کرد: دانش سنتی حاصل تجمع دانسته‌ها و تجربیات اقوام و جوامع کوچک و محلی در طی نسل‌هاست، که مجموعه ارزشمندی است برای رسیدن به توسعه پایدار و ناگزیر به استفاده از آن هستیم. وی تصریح کرد: افراط و تفریط از هر طرف ناپسند است. نه به بهانه علوم جدید می‌توان دانش سنتی را بی‌ارزش تلقی کرد و به کنار نهاد و نه با تاکید بی‌جهت بر علوم امروزی را نادیده گرفت. دبیر علمی همایش اذعان داشت: اخیراً همکاری پایاپای دانش سنتی و دانش نوین و دانشگاهی برای پیشرفت همه جانبه انسان و تأمین سلامت و رفاه وی مورد توجه دانشمندان، مدیران و برنامه‌ریزان کشورها قرار گرفته است. به این منظور باید هم از علوم به روز دانشگاهی و هم از دانش‌های بومی و سنتی استفاده نمود. دکتر یعقوبی عنوان کرد: نمی

در ابتدای آئین دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی ضمن تبریک اعیاد شعبانیه و خیرمقدم به شرکت کنندگان در همایش به ویژه آقای دکتر رضایی رئیس اتحادیه انجمن‌های گیاهان دارویی ایران و همچنین گرامیداشت هفته منابع طبیعی بر اهتمام در حفاظت از محیط زیست تاکید کرد. دکتر باقی زاده در تشریح اهداف برگزاری این همایش اظهار داشت: استان کرمان در حوزه گیاهان دارویی و دانش سنتی از پتانسیل‌ها و منابع بسیار غنی برخوردار است که در این راستا و به منظور سازماندهی این حوزه و در جهت ارتقاء سطح بهره‌وری و تجاری‌سازی محصولات گیاهان دارویی با ارائه آخرین دستاوردهای علمی اقدام به برگزاری این همایش نمودیم. رئیس پژوهشگاه اذعان داشت: دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته با داشتن محققین متخصص در رشته‌های مرتبط و تجهیزات آزمایشگاهی منحصر به فرد در شناسایی مواد موثره گیاهان دارویی می‌تواند در زمینه صنعت گیاهان دارویی در دو حوزه علمی و اقتصادی تأثیرگذار باشد. وی در ادامه افزود: در این راستا نشست‌های متعددی با نهادها و ارگان‌های ذربیط برگزار گردیده؛ که منجر به عقد تفاهم‌نامه‌ها و قراردادهای متعددی شده است. وی ابراز امیدواری کرد: با محوریت دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته به عنوان قطب علمی در این زمینه و همکاری انجمن گیاهان دارویی ایران و سایر نهادهای مرتبط در صنعت گیاهان دارویی و دانش





دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، میزبان برگزاری اولین کنفرانس ملی پیشرفت های فناوری پشرفته در فیزیک کاربردی شد

دریافت گردید و بعد از انجام فرآیند داوری، از سوی کمیته علمی همایش، با محوریت موضوعات فناوری برتر مبتنی بر فوتونیک، اپتیک و لیزر، نانوفیزیک، نانوفوتونیک، بیوفوتونیک، بیوفیزیک، سامانه های اپتوالکترومکانیک، سلول های خورشیدی، فناوری پلاسما، فیزیک شیمی، فناوری های کوانتومی، فناوری هسته ای، فناوری میکروویو و سایر زمینه های مرتبط با فیزیک کاربردی، تعداد ۴۹ مقاله جهت ارائه به شفاهی و ۱۸ مقاله جهت ارائه به صورت پوستر مورد پذیرش قرار گرفت. شایان ذکر است در این همایش سه سخنرانی کلیدی نیز با موضوعات ذیل ارائه گردید:

معرفی ستاد توسعه فناوری های فوتونیک، لیزر، مواد پیشرفته و ساخت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری توسط دکتر حمید لطیفی (استاد دانشگاه شهید بهشتی تهران و دبیر ستاد توسعه فناوری های فوتونیک، لیزر، مواد پیشرفته و ساخت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری) ۲. چالش های منابع انسانی در فناوریهای مرتبط با فیزیک کاربردی توسط دکتر علیرضا بهرامپور (استاد دانشگاه صنعتی شریف) ۳.

Electrical conduction and photoconduction in two-dimensional materials
توسط دکتر Antonio Di Bartolomeo
از دانشگاه سالرنو ایتالیا
و سردبیر مجله Nano Express

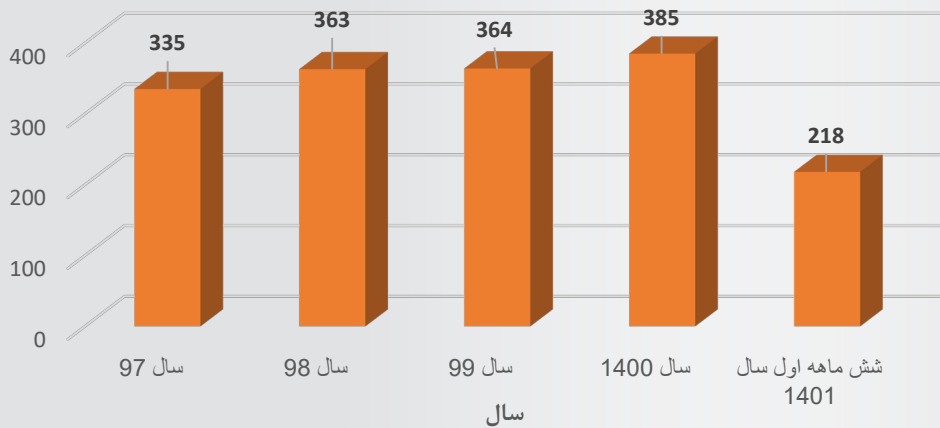
شایسته ای را در این زمینه ایفا کنیم. در ادامه دکتر علیرضا گنجویی، دبیر علمی همایش، با بیان اینکه در سالیان گذشته، در حوزه فیزیک کاربردی فقط پژوهش مد نظر بوده است، اظهار داشت: هم اکنون با توجه به شرایط خاصی که در کشور حاکم شده است، پژوهش های کاربردی و فناورانه در جهت رفع مسائل و مشکلات جامعه و صنعت بسیار حائز اهمیت شده است. وی افزود در این راستا، ساختارهای جدیدی در خصوص تحقیقات کاربردی فناورانه و محصول محور در سطح کشور تشکیل شده و نقش دانشگاهها و مراکز پژوهشی و فناوری در این زمینه می تواند بسیار تاثیر گذار باشد. دکتر گنجویی در تشریح زنجیره علم و فناوری عنوان کرد: کشور نیاز دارد که توسعه و گسترش علم و فناوری در جهت رفع نیازهای جامعه و صنعت سوق داده شود و همچنین بومی سازی فناوری های مورد نیاز بخش صنعت در جهت مقابله با تحریم ها بسیار مهم می باشد. دبیر علمی همایش در ادامه عنوان کرد: به منظور گردآوری و ارائه آخرین دستاوردها و تبادل نظر پژوهشگران، فناوران، متخصصان مراکز صنعتی و اساتید دانشگاهها و دانشجویان درباره آخرین پیشرفت ها و یافته های پژوهشی و تجربیات علمی و صنعتی در زمینه فیزیک کاربردی، برگزاری این همایش در دستور کار قرار گرفت و انشالله در سال های آتی ادامه خواهد یافت. دکتر گنجویی در ادامه با ارائه گزارش روند برگزاری همایش اعلام کرد: ۷۱ مقاله توسط دبیرخانه همایش

اولین کنفرانس ملی پیشرفت های فناوری پشرفته در فیزیک کاربردی به میزبانی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته به صورت برخط برگزار شد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه، در آئین افتتاح اولین کنفرانس ملی پیشرفت های فناورانه در فیزیک کاربردی دکتر امین باقی زاده رئیس پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، ضمن خیر مقدم به شرکت کنندگان و تبریک مناسبت های خجسته ماه شعبان، عنوان کرد: به منظور توسعه و تحقق اهداف پژوهشی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و در راستای گسترش مرزهای دانش و ایجاد شرایط برای هم اندیشی و هم افزایی تفکرات علمی، برنامه ریزی های مدونی در جهت برگزاری همایش های علمی در حوزه پژوهشی دانشگاه انجام شده است و تصریح کرد: در این راستا هدف ارائه آخرین دستاوردهای علمی در حوزه صنعت فیزیک کاربردی اقدام به برگزاری اولین کنفرانس ملی پیشرفت های فناورانه در فیزیک کاربردی نمودیم. رئیس پژوهشگاه در ادامه ضمن ابراز خرسندی از فعالیت های صورت گرفته در جهت برگزاری هر چه موفق تر این همایش، خطاب به دکتر ثمره هاشمی رئیس پژوهشگاه فوتونیک، خواستار راه اندازی دبیرخانه دائمی این همایش در دانشگاه شد. دکتر باقی زاده همچنین ابراز امیدواری کرد: با اخذ مجوز مجله علمی به زبان انگلیسی در میحث فیزیک کاربردی در مسیر توسعه و پیشرفت علم و فناوری در کشور نقش

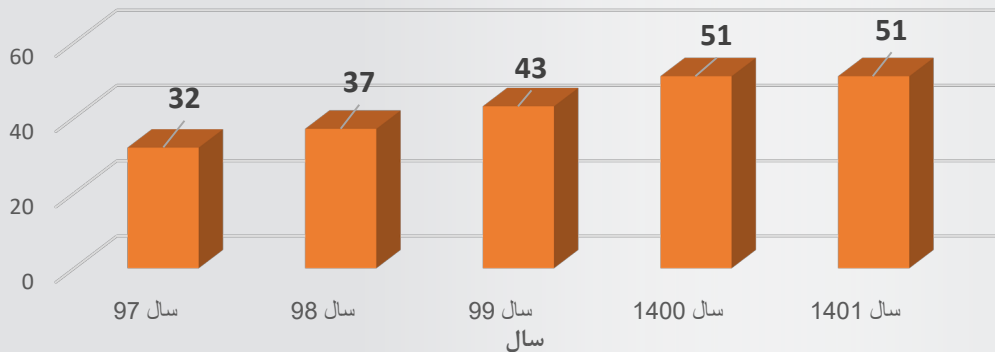
پژوهشگر و فناور برتر استان	سال
یک نفر	۱۳۹۷
سه نفر	۱۳۹۸
دو نفر	۱۳۹۹
یک نفر	۱۴۰۰



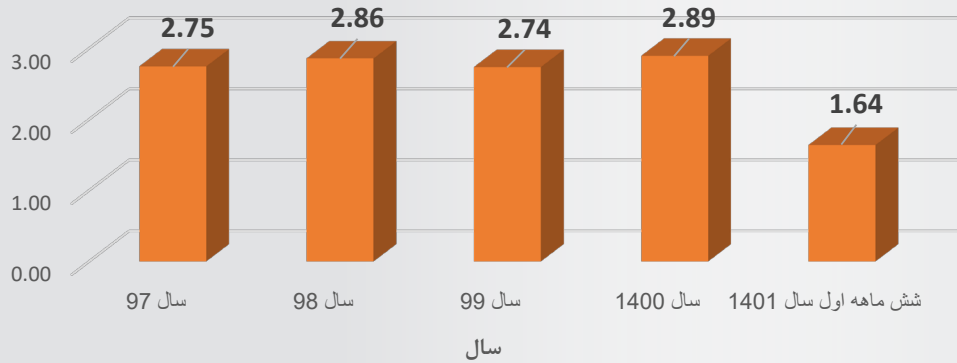
کل مقالات چاپ شده در مجلات



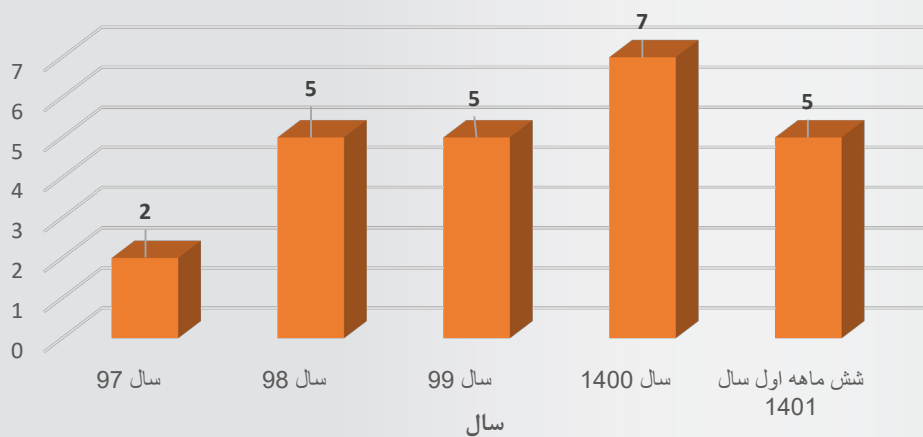
تعداد اعضای هیات علمی با مرتبه علمی دانشیار و بالاتر



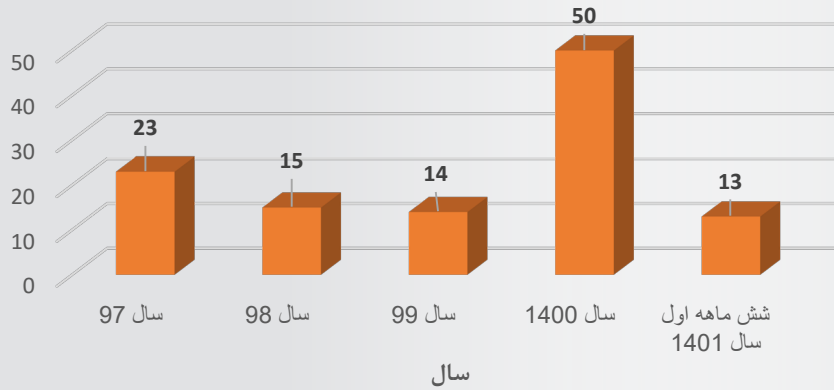
سرانه کل مقالات چاپ شده



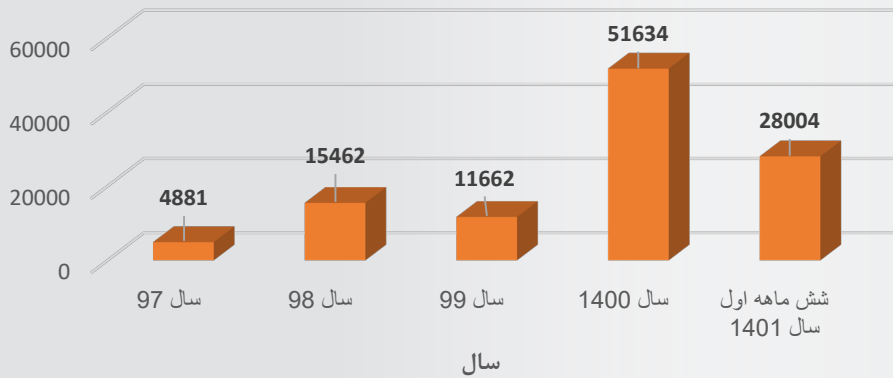
تالیف و ترجمه کتاب



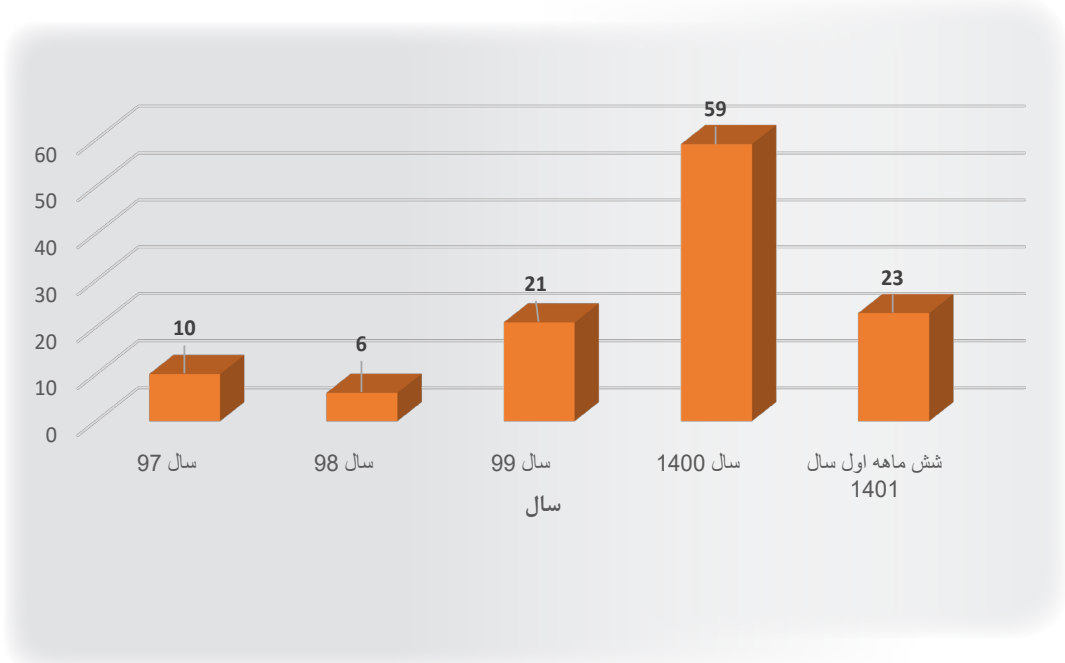
تعداد کل قراردادهای خارج از موسسه در سطح ملی / استانی



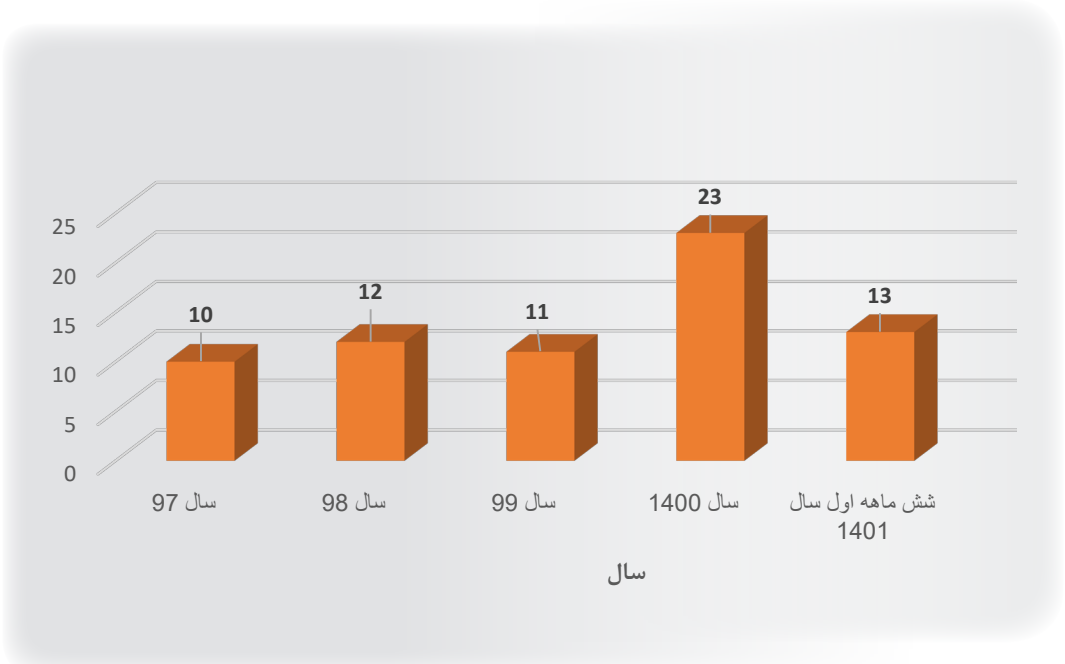
درآمد اختصاصی قراردادها (قرارداد با صنعت) میلیون ریال



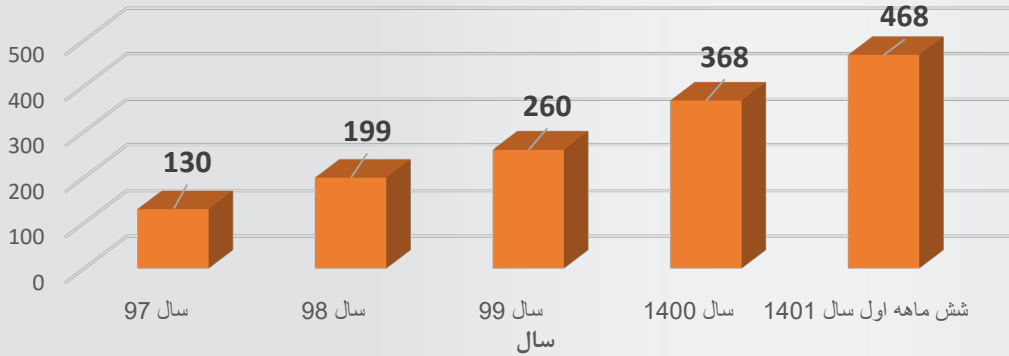
تعداد نشست ها و کارگاه های علمی-صنعتی



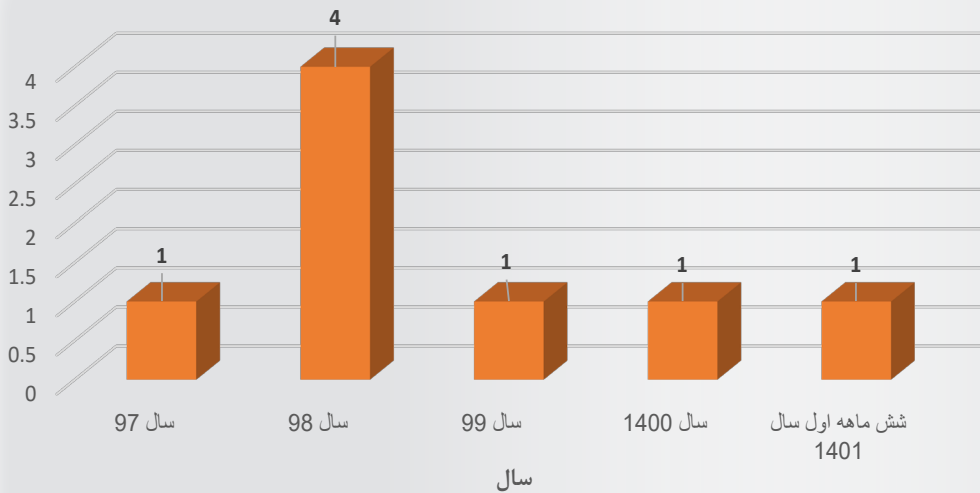
تعداد سازمان ها، شرکت ها و صنایع طرف قرارداد با دانشگاه



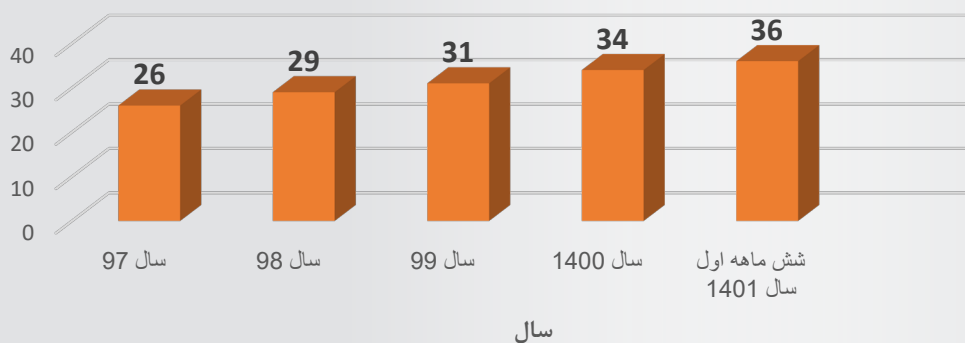
تعداد محصولات تجاری سازی شده شرکت های دانش بنیان و واحدهای فناوری



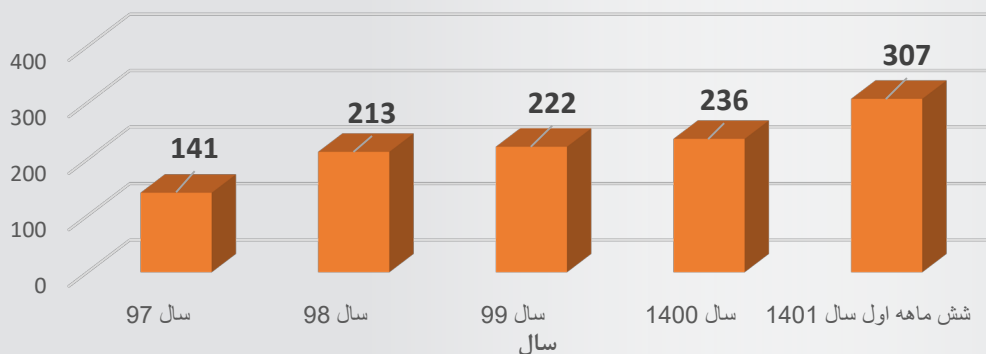
اختراع



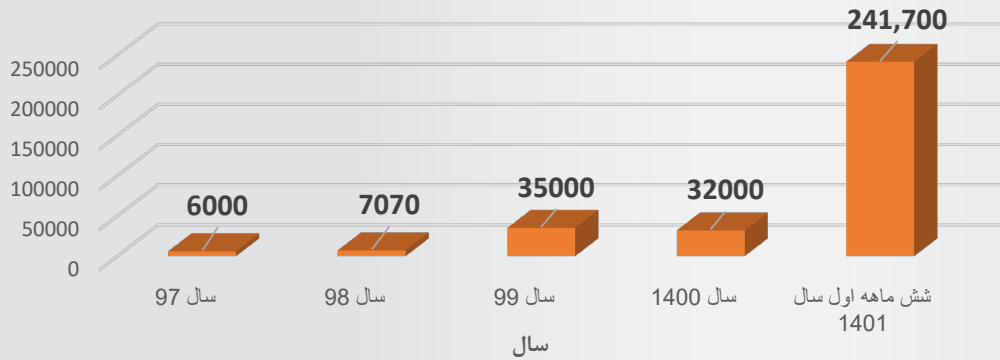
تعداد شرکت های دانش بنیان مستقر در پارک علم و فناوری یا مراکز رشد



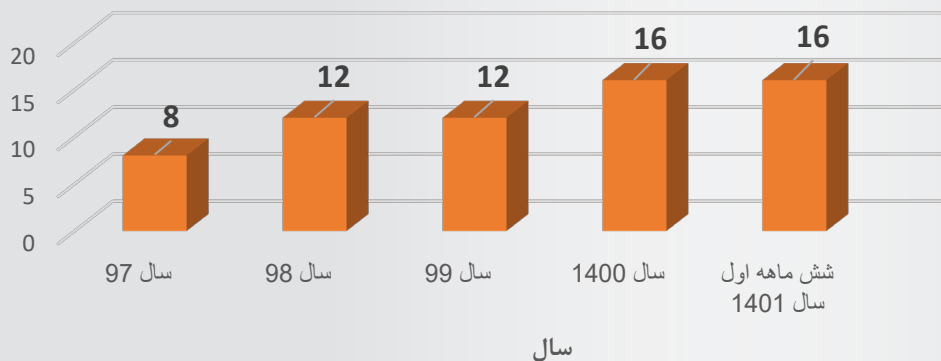
تعداد واحدهای فناور مستقر در پارک علم و فناوری یا مراکز رشد



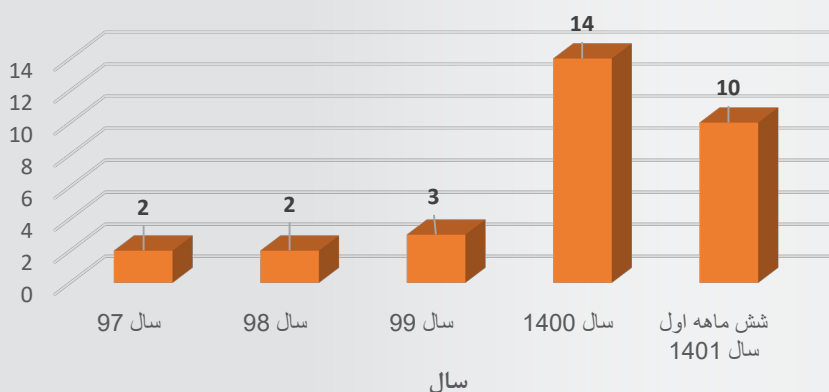
اعتبار اختصاص یافته به واحدهای فناوری مستقر در پارک علم و فناوری (میلیون ریال)



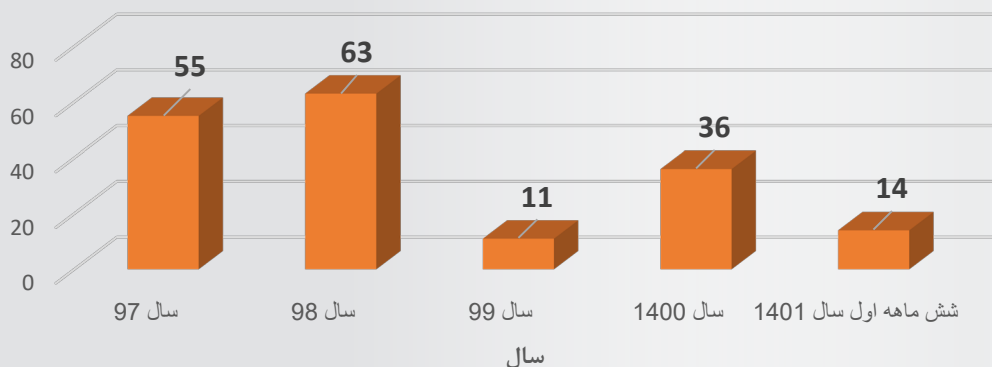
تعداد مراکز رشد



تعداد تفاهم نامه های منعقد شده با سازمان ها، شرکت ها، صنایع و معادن



تعداد سخنرانی های علمی



در درگاه

۱۴۰۱

پیشرفت و فناوری



۱ سرآمد علمی کشور

۱ سرآمد پژوهشی کشور

۲ دانشمندان یک درصد برتر دنیا



درآمد اختصاصی قراردادهای خارج از
موسسه (میلیون ریال)
۲۸۰۰۴