



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
پارک علم و فناوری خراسان

ماهنامه داخلی پارک علم و فناوری خراسان  
شماره سی و یکم - شهریور ماه ۱۳۹۸

## برگزاری اولین تور فناوری نفت در پارک علم و فناوری خراسان



- اختصاص ۵۵۰ هکتار زمین جهت توسعه پارک علم و فناوری خراسان
- انعقاد تفاهم نامه همکاری فی مابین پارک خراسان و نهاد نوسازی و بهسازی بافت پیرامون حرم مطهر رضوی
- رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان: از مشاهده دستاوردهای شرکت های پارک، احساس غرور می کنیم
- انعقاد تفاهم نامه توسعه تعاملات و گسترش همکاری فی مابین پارک خراسان، بانک ملی و انجمن دانش بنیان استان



## ماهنامه داخلی پارک علم و فناوری خراسان

شهریور ماه ۱۳۹۸

## فهرست

- ۱ برگزاری اولین تور فناوری نفت در پارک علم و فناوری خراسان .....
- ۷ اختصاص ۵۵۰ هکتار زمین جهت توسعه پارک علم و فناوری خراسان .....
- ۹ از مشاهده دستاوردهای شرکت های پارک، احساس غرور می کنم .....
- ۱۱ شتابدهنده هاوش به عنوان یکی از برندگان coworker اعلام شد .....
- ۱۳ جلسه بررسی مسائل شرکت های دانش بنیان، نوپا و استارت آپ ها .....
- ۱۴ ۶۲ درصد سوغات زائران، ایرانی است .....
- ۱۷ تفاهم نامه همکاری پارک خراسان، بانک ملی و انجمن دانش بنیان استان .....
- ۱۹ کار فرهنگی نه تنها هزینه بر نیست، بلکه تولید ثروت هم می کند .....
- ۲۱ برگزاری اولین بوت کمپ دانش آموزی .....
- ۲۲ بازدید ۲۶۸ جهادگر کارآفرین از ۸ شرکت منتخب پارک خراسان .....
- ۲۲ انتخاب کارمند نمونه پارک علم و فناوری خراسان .....
- ۲۳ عضویت پارک خراسان در کمیته TISC و مرجع ارزیابی اختراعات PCT .....
- ۲۷ تفاهم نامه همکاری پارک خراسان و نهاد نوسازی و بهسازی یافت حرم .....
- ۲۹ آغاز به کار کمیته دائمی حمایت از استارت آپ های صنعت زعفران .....
- ۳۰ برگزاری کارگاه آموزشی ویژه مدیران مراکز رشد کشاورزی کشور .....

آدرس: کیلومتر ۱۲ بزرگراه آسیایی،

پارک علم و فناوری خراسان

تلفن: ۰۵۱-۳۵۰۰۳۳۳۳

فکس: ۰۵۱-۳۵۴۲۵۴۲۸

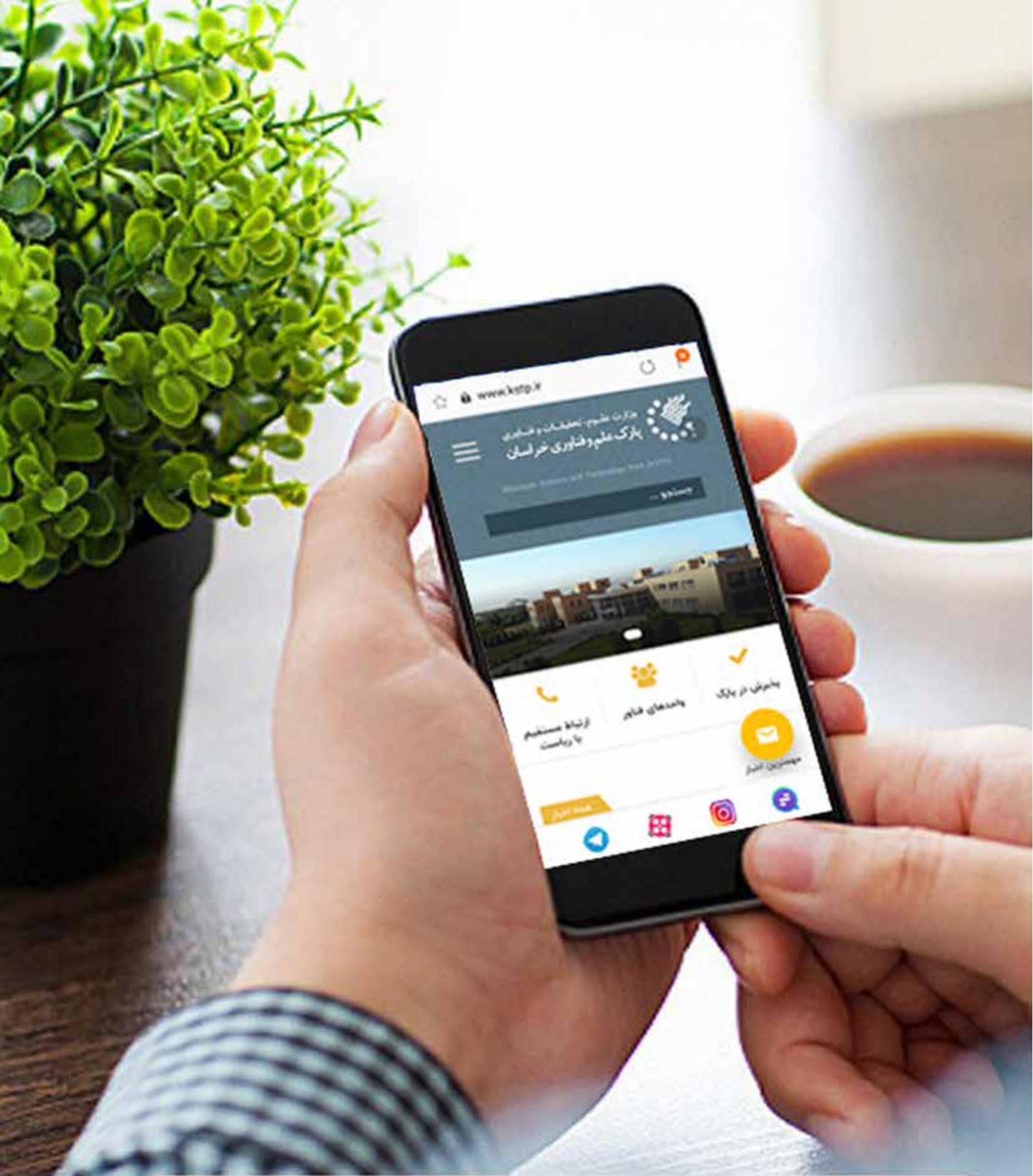
پست الکترونیک: Dabir@kstp.ir

طراحی گرافیک و صفحه آرایی:

روابط عمومی و امور بین الملل

پارک علم و فناوری خراسان





ما را در شبکه های اجتماعی دنبال کنید

@KSTP.IR



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
پارک علم و فناوری خراسان

## برگزاری اولین تور فناوری نفت در پارک علم و فناوری خراسان



اولین تور فناوری نفت با حضور مدیران و کارشناسان وزارت نفت و تعداد ۳۰ شرکت فناور و دانش بنیان در حوزه انرژی در تاریخ چهارم شهریور ماه سال جاری در پارک علم و فناوری خراسان برگزار شد.





و قرار است در این شورا فضای جدیدی از کسب و کارها در یک منطقه جدیدی به نام پارک نفت شکل گیرد.

عرفان ریاحی مدیرکل امور فناوری وزارت نفت همچنین از تلاش این وزارت خانه برای حمایت از تولیدات شرکت‌های دانش‌بنیان خبر داد و گفت: با دستور وزیر نفت تلاش می‌شود در بخش تجهیزات از تولیدات داخلی باکیفیت استفاده شود و بیش از ۳۳۰ شرکت که بیشتر آن‌ها دانش بنیان هستند از خدمات پارک علم و فناوری خراسان رضوی در مشهد استفاده می‌کنند.

مهندس خرم دل معاون مدیر عامل مجتمع گاز پارس جنوبی و مدیر پالایشگاه پنجم با

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان به نقل از ایسنا- منطقه خراسان؛ دکتر عرفان ریاحی در آیین افتتاحیه تور فناوری نفت و شرکت‌های تابعه که در پارک علم و فناوری خراسان برگزار شد، گفت: در حوزه معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری، چهار اداره کل اصلی شامل پژوهش و فناوری، تجاری‌سازی، دارایی‌های فیزیکی و نظام اجرایی وجود دارد که وظیفه آن‌ها حمایت از شرکت‌های دانش بنیان، حوزه‌های نوآوری، پژوهش و ساخت داخل است.

مدیر کل امور فناوری وزارت نفت خاطرنشان کرد: در سال جاری با دستور وزیر نفت شوراى حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان شکل گرفت

اشاره به تغییر قوانین و سیاست گذاری در صنعت نفت برای ورود سهل تر شرکت های دانش بنیان و فناوری به بازار این حوزه، وجود دانش فنی و دسترس بودن همیشگی این شرکت ها در حمایت از واگذاری مناقصات و قراردادهای را مدنظر قرار داد.

دکتر قنبری رئیس پارک علم و فناوری خراسان نیز در مراسم گشایش این نمایشگاه گفت: ۶۰ شرکت در این مجموعه در حوزه انرژی فعالیت می کنند که نیمی از آنها تولیداتی در حوزه صنعت نفت و گاز دارند.

رضا قنبری افزود: حمایت از شرکت های دانش بنیان و تلاش برای بازاریابی محصولات آنها از خدمات پارک علم و فناوری است.

در بخش دیگری از این مراسم مهندس معصومه ذاکریان، مدیر مرکز رشد انرژی پارک علم و فناوری خراسان اظهار کرد: شروع فعالیت پارک علم و فناوری خراسان در سال ۱۳۸۱ بود. این پارک از نظر علمی و دانشی از سطح خوبی برخوردار است و یکی از وظایف آن، کمک به ایجاد تعادل در ارائه خدمات است. این مجموعه از ابتدا تاکنون ۷۴۷ واحد، ۷۴ شرکت دارای مجوز دانش بنیان و در مجموع نزدیک به ۳۴۰ شرکت دارد.

مدیر مرکز رشد انرژی پارک علم و فناوری خراسان رضوی اضافه کرد: در پارک علم و فناوری از ۳۴۰ شرکتی که در این مجموعه وجود دارد، حدود ۵۵ شرکت در گروه تخصصی انرژی فعالیت دارند. گروه تخصصی انرژی شرکت هایی هستند که در حوزه نفت و گاز، پتروشیمی، انرژی های تجدیدپذیر و ... فعالیت می کنند که آغاز به کار این گروه در سال ۱۳۸۹ با پنج شرکت بود و تاسیس این گروه

از زمانی شروع شد که ما ظرفیت خوبی در پارک و استان خراسان داشتیم.

ذاکریان خاطر نشان کرد: نیروهای بسیار خوبی که در این مرکز فعالیت می کنند تمامی آنها از دانشگاه های خوب استان هستند که توانستند در این زمینه به خوبی تربیت شوند و فعالیت های بسیار ارزشمندی را انجام دهند. از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۲ با ارگان هایی که داخل استان بودند ارتباط گرفتیم و تفاهم نامه هایی را با آنها امضا کردیم و این امر باعث شد تعداد اعضای گروه افزایش پیدا کند و به حدی برسد که ما توانستیم اخذ مجوز مرکز رشد انرژی را در پارک علم و فناوری دریافت کنیم.

وی با اشاره به اینکه «پارک ها باید پرچمدار شبکه سازی و هم افزایی باشند»، بیان کرد: اقدامی که در سال گذشته انجام دادیم و بسیار ارزشمند است این بود که ما این کار را از خودمان آغاز کردیم و با مراکز انرژی کشور که در اهواز، بوشهر و شیراز هستند به صحبت نشستیم و شبکه ای با عنوان مراکز تخصصی انرژی ایجاد کردیم که در کل کشور مطرح است و در این زمینه تفاهم نامه هایی را در اختیار داریم.

مدیر مرکز رشد انرژی پارک علم و فناوری خراسان رضوی اظهار کرد: یکی از رسالت های پارک علم و فناوری بازاریابی و بازاریابی برای شرکت های بخش خصوصی است که در پارک علم و فناوری خراسان عضو هستند. این گونه شرکت ها را با مشتری ها اتصال می دهیم تا بتوانند از ظرفیت های موجود استفاده و محصولات و توانمندی های خود را معرفی کنند.

## شروع کار نمائشگاه





## مذاکرات B۲B



در حاشیه برگزاری اولین تور فناوری نفت در پارک علم و فناوری خراسان، مذاکرات B۲B شرکت های حوزه انرژی انجام شد.

شایان ذکر است تعداد ۲۳ مذاکره B۲B بین شرکت های فناور و دانش بنیان فعال در حوزه انرژی با مدیران وزارت نفت و گاز و برخی از شرکت های نیمه خصوصی در این حوزه برگزار شد.





## بازدید از شرکت های فنآور و دانش بنیان



# اختصاص ۵۵۰ هکتار زمین جهت توسعه پارک علم و فناوری خراسان

\* شهرک صنعتی توس به میزان ۲۰۰ هکتار و شهرک صنعتی ماشین ابزار (فن آوری نوین) به میزان ۱۰۰ هکتار با رعایت ضوابط زیست محیطی و استقرار صنایع پاک و نوین توسعه یافته و ۵۰ هکتار آن به پارک علم و فن آوری و شرکت های فن آور و دانش بنیان اختصاص یابد.

\* پارک علم و فن آوری نسبت به اخذ و تملک ۵۰۰ هکتار زمین جهت ایجاد پارک در اطراف شهر مقدس مشهد اقدام نماید و دستگاه های اجرایی حداکثر همکاری را جهت احداث پارک شماره ۳ به عمل آورند.

۵۵۰ هکتار زمین به منظور توسعه پارک علم و فناوری خراسان تخصیص یافت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان؛ ۵۵۰ هکتار زمین جهت توسعه فضای پارک علم و فناوری خراسان در جلسه مشترک دستگاه های اجرایی به ریاست استاندار خراسان رضوی تخصیص یافت.

در این جلسه که در استانداری خراسان رضوی و با حضور مهندس رزم حسینی، استاندار خراسان رضوی و سایر دستگاه های اجرایی ذیربط برگزار شد، از جمله توافقات زیر حاصل شد:







## رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان در بازدید از پارک علم و فناوری خراسان: از مشاهده دستاوردهای شرکتهای پارک، احساس غرور می‌کنم



تجهیزات نفت، گاز و پتروشیمی و شرکت کارن افزار نوید پارسیان در حوزه طراحی و تولید انواع کانکتورهای الکتریکی بازدید و از نزدیک با دستاوردها و همچنین مشکلات این شرکتهای فناوری و دانش‌بنیان آشنا شدند.

مس فروش در این بازدید مواردی از جمله ضرورت تلاش این شرکتهای برای بهبود روزافزون محصولات، برنامه‌ریزی بلند مدت برای تبدیل شدن به واحدهای فناور بزرگ و ورود به بازارهای بین‌المللی را خاطرنشان کرد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی همچنین از آمادگی این سازمان برای همکاری با تمامی واحدهای فناور پارک به منظور حل مشکلات از طریق ارتباط با دیگر نهادهای استان خبر داد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان با بیان این که پتانسیل فوق‌العاده‌ای در پارک علم و فناوری خراسان وجود دارد، بر ضرورت استفاده از ظرفیت تمام نهادهای اجرایی استان به ویژه استانداری برای معرفی هرچه بیشتر پارک و استفاده هر چه بیشتر از محصولات فناور و دانش‌بنیان در سطح استان و کشور تاکید کرد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان در بازدید از پارک علم و فناوری خراسان و شرکتهای مستقر آن، پیشرفت شرکتهای فناور و دانش‌بنیان پارک، دستاوردها و موفقیت‌های این شرکتهای را مایه افتخار و غرور دانست.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل پارک علم و فناوری خراسان؛ مهندس مس فروش، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان رضوی و هیأت همراه ایشان، عصر روز دوشنبه یازدهم شهریور ماه از شرکتهای و دستاوردهای پارک علم و فناوری خراسان بازدید و با مسئولین پارک خراسان به گفت و گو نشست.

ایشان از شرکتهای مبین پویش صنعت پارس فعال در حوزه طراحی و تولید آنالیزهای اکسیژن و سخت‌افزارهای برق و الکترونیک، لیزر و فوتونیک، شرکت سامانه‌های دقیق نوین افراز در حوزه تولید دستگاه‌های برش سی‌ان‌سی پلاسما، شرکت خدمات نیروگاهی آهار شرق در حوزه طراحی و تولید سیستم‌های کنترل نیروگاه‌ها، پالایشگاه‌ها و پتروشیمی‌ها، شرکت یسنا پارس در حوزه ارائه راهکارهای مدیریتی مبتنی بر فناوری، شرکت شاخص صنعت پارس در حوزه





بازدید رئیس صمت، معدن و تجارت استان از پارک علم و فناوری خراسان

# شتابدهنده هاوش مستقر در پارک علم و فناوری خراسان به عنوان یکی از برندگان coworker اعلام شد

شتابدهنده هاوش به عنوان یکی از برندگان coworker اعلام شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان؛ شتابدهنده هاوش مستقر در پارک علم و فناوری خراسان یکی از برندگان مسابقه coworker به عنوان بهترین فضای کار اشتراکی شد.

حضور هاوش در میان ۵۲۹ فضای کار اشتراکی جهان به عنوان بهترین فضای کار اشتراکی در سطح مشهد اعلام شد.

ایران چهار برنده در این ارزیابی داشت. این جایزه، تنها جایزه معتبر بین المللی کوورکینگ اسپیس ها در دنیا است که توسط سایت و براساس رأی و تجربه اعضای مستقر در فضاهای کاری مشترک و ارزیابی های ثبت شده توسط شرکت کنندگان انتخاب شده است. این ارزیابی توسط coworker.com از بین ۱۱۵۰۰ فضای کار اشتراکی سرتاسر جهان اجرا شد و ۵۲۹ فضای کار اشتراکی دیگر نیز در شهرهای مختلف به عنوان برنده اعلام شدند.

آبی سفید در اصفهان، زوایه در تهران، هاوش در مشهد و رایکسب در تبریز از برندگان این جایزه بین المللی بودند.

شایان ذکر است با توجه به رسالت پارک علم و فناوری خراسان در حوزه توسعه فناوری های نرم، این فضا در قالب تفاهم نامه همکاری بابت ارائه خدمات توانمندسازی به شرکت های این حوزه در تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۳ افتتاح گردید.





# جلسه احصاء و بررسی مسائل و مشکلات شرکتهای دانش بنیان نوپا و استارت آپها برگزار شد



به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان به نقل از انجمن شرکتهای دانش بنیان استان خراسان رضوی؛ صبح سه شنبه ۲۶ شهریورماه ۱۳۹۸ نشستی با هدف بررسی مسائل و مشکلات شرکتهای دانش بنیان و استارت آپها با حضور دکتر امیرحسین قاضی زاده هاشمی عضو هیئت رئیسه و نماینده مردم مشهد در مجلس شورای اسلامی و جمعی از فعالان اکوسیستم استارت آپی و دانش بنیان مشهد به همت انجمن شرکتهای دانش بنیان استان خراسان رضوی برگزار شد. در این نشست که اتاق بازرگانی خراسان رضوی میزبان آن بود، دکتر سیدامیرحسین قاضی زاده هاشمی به تبیین نگاه مجلس به توسعه اقتصاد دانش بنیان پرداخت و فعالان استارت آپی هم خلاهای قانونی موجود در حوزه کسب و کارهای دانش بنیان و نوپا را تشریح کردند.

## مشکلات قانونی پیش روی کسب و کارهای نوپا

دکتر رضا قنبری، رئیس پارک علم و فناوری خراسان با اشاره به مشخص نبودن قوانین کشور در حمایت از استارت آپها گفت: در پارکهای علم و فناوری در حمایت از استارت آپها با مشکلات قانونی روبه رو هستیم. نگاه سازمانهایی مانند دیوان محاسبات به مقوله پژوهش، پایان نامه محور و مناسب دانشگاهها تدوین شده است و برای فعالیتهای پارکهای علم و فناوری مناسب نیست. همین مسئله تا حدودی دست پارکها را در حمایت از شرکتهای فناور بسته است.

قنبری چندگانگی در متولیان را مشکل بعدی اکوسیستم استارت آپی عنوان کرد و افزود: براساس قوانین موجود، پارکهای علم و فناوری همزمان زیر نظر وزارت علوم و معاونت علمی رئیس جمهور هستند. به تازگی هم دستورالعملهایی برای قرارگرفتن استارت آپها زیر نظر وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ایجاد شده است. تعدد متولیان در این حوزه به موازی کاری و سیاستهای ناهماهنگ منجر شده است.



## معاون استانداری خراسان رضوی

در بازدید از شرکت های مرکز رشد فناوری های فرهنگی پارک علم و فناوری خراسان:

### ۶۲ درصد سوغات زائران، ایرانی است

رشد و توسعه استان در تمامی زمینه ها و به طور پررنگ تری در زمینه زیارت، از آن استفاده کنیم. براتی خاطر نشان کرد: یکی از نگرانی های ما در استان، سوغات زائر بوده است. ما در این زمینه قطعاً باید بیشتر کار کنیم. امروز با بازدید از شرکت های مرکز رشد فناوری های فرهنگی و زیارت بسیار خوشحال شدم چرا که بسیاری از این محصولات می تواند در سبد سوغات زائر جا داشته باشد که جای آنان خالی است.

#### ۶۲ درصد سوغات زائران، ایرانی است

وی ادامه داد: بر اساس پژوهش بسیار محدود جهاد دانشگاهی در بهار امسال که حدوداً سه هزار زائر در آن شرکت داشته اند، خوشبختانه نگرانی ما در خصوص خارجی بودن بیش از ۶۰ درصد سبد سوغات زائر برطرف شده است؛ چرا که امروزه حدود ۶۲ درصد کالاهای قرار گرفته در سبد زائرین ایرانی هستند.

معاون هماهنگی و مدیریت امور زائرین استانداری خراسان رضوی بیان کرد: محصولاتی که امروز عرضه شدند، علی رغم نرسیدن به تولید انبوه، با کمک های معنوی ما و کمک های مالی سرمایه گذاران، قطعاً می توانند در دست زائرین قرار گیرند.

همچنین در حاشیه این مراسم از پوستر رویداد ملی ریحانه برای شناسایی و حمایت از بانوان فناور با محوریت سوغات، محصولات و خدمات نوآورانه ویژه خانواده، رونمایی شد.

معاون هماهنگی و مدیریت امور زائرین استانداری خراسان رضوی گفت: نگرانی ما درخصوص خارجی بودن بیش از ۶۰ درصد سبد سوغات زائر برطرف شده است؛ چراکه امروزه حدود ۶۲ درصد کالاهای قرار گرفته در سبد زائران، ایرانی است.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان به نقل از خبرگزاری ایسنا- منطقه خراسان، دکتر محمد صادق براتی در مراسم بازدید از شرکت های مرکز رشد فناوری های فرهنگی و زیارت پارک علم و فناوری خراسان و شتاب دهنده هاوش در محل دفتر این پارک گفت: در این بازدید، جوانان خوش فکر، خلاق و نوآور، کالاهای فعالیت ها و خدمات خود را به نمایش گذاشتند. ما با دیدن آنان قطعاً احساس مسئولیتی در قبال حمایت از فروش کالاهای عرضه این خدمات در راستای تسهیل امور زیارت و مجاورین حضرت امام رضا (ع) خواهیم داشت.

براتی بیان کرد: کمک های ما به این شرکت ها تنها به حمایت های معنوی محدود نبوده و قطعاً ما حامی مالی آنان از طریق دفتر جذب سرمایه گذاری برای افراد علاقه مند و ایجاد یک پل ارتباطی میان عرضه کنندگان خدمات و سرمایه گذاران نیز خواهیم بود.

وی افزود: شرایط استان خراسان رضوی در سال ۱۳۹۸ نسبت به مدت های گذشته بسیار متفاوت شده است. تعامل، همکاری و هماهنگی میان ارگان های حکومتی از سنوات گذشته متفاوت تر است. این فرصتی است که تمام ما باید در جهت



بازدید معاون استاندار از شرکت های مرکز رشد فناوری







## سایه های فرهنگی و زیارت پارک علم و فناوری خراسان



در راستای توسعه تعاملات و گسترش همکاری سه جانبه؛

## تفاهم نامه همکاری پارک علم و فناوری خراسان، بانک ملی

### و انجمن دانش بنیان استان منعقد شد



خود رشد داده و بزرگ می کنیم.

وی نکته مهم و حائز اهمیت شرکت های دانش بنیان را ارزش افزوده بالای آن ها دانست و اظهار کرد: اولین خواسته شرکت های دانش بنیان، توجه ویژه به فروش است.

مهندس مونسان رئیس اداره امور شعب بانک ملی استان ضمن ابراز خرسندی از حضور در جمع فرهیختگان و کارآفرینان گفت: جایگاه بالا و خدمات ارزشمند شرکت های دانش بنیان بر کسی پوشیده نیست و بانک ملی افتخار دارد تا بتواند در حمایت از شرکت هایی که با تکیه بر توانمندی های داخلی، می توانند آینده کشور را متحول کنند، نقش داشته باشد.

تفاهم نامه همکاری سه جانبه میان پارک علم و فناوری خراسان، بانک ملی و انجمن دانش بنیان استان منعقد شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان؛ تفاهم نامه همکاری با هدف توسعه تعاملات و گسترش همکاری فی مابین پارک علم و فناوری خراسان، بانک ملی و انجمن دانش بنیان استان منعقد شد.

در جلسه ای که به این منظور در پارک علم و فناوری خراسان برگزار شد، دکتر قنبری رئیس پارک علم و فناوری خراسان ضمن معرفی پارک و اشاره به مزیت های منطقه آزاد بودن پارک گفت: ما افتخار می کنیم که بخش خصوصی را در کنار





وی با تاکید بر اهمیت مدیریت زمان، اظهار کرد: در بانک ملی مزیت های رقابتی خوبی ایجاد شده تا بتواند اعتماد و رضایت فعالان اقتصادی و کارآفرینان را جلب کند.

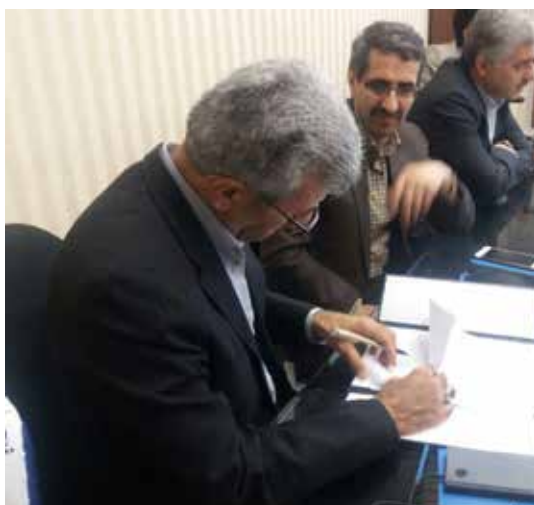
ایشان همچنین تعامل شبکه بانکی با فعالان اقتصادی، به جای تقابل را از نتایج تلاش های ثمربخش بانک ملی عنوان کرد.

مهندس مدنی مدیرعامل شرکت دانش بنیان پیمان خطوط شرق و رئیس انجمن دانش بنیان خراسان رضوی ضمن معرفی این انجمن ذیل اتاق بازرگانی و با همکاری پارک علم و فناوری خراسان گفت: پتانسیل این انجمن ۲۴۰ تا ۲۵۰ شرکت دانش بنیان در استان است که تعداد زیادی از آن ها عضو پارک خراسان هستند و جمعی از شرکت های فنآور و مراکز رشد نیز در آن عضویت دارند.

وی بزرگترین دغدغه این شرکت ها به ویژه دانش بنیان ها را، تأمین مالی و سرمایه دانست و گفت: تأمین سرمایه، نرخ سود و سرعت عمل در این خصوص بسیار حیاتی است.

مهندس هاتف مدیرعامل شرکت دانش بنیان آهار شرق و مهندس تقوایی مدیرعامل شرکت دانش بنیان بهپویان امین منتظر، اعضای هیأت رئیسه انجمن دانش بنیان، از دیگر حاضران این جلسه بودند که به اهمیت مزیت های رقابتی بانک و همچنین خدمات حمایتی نیروهای انسانی این شرکت ها اشاره کردند.

شایان ذکر است در پایان تفاهم نامه همکاری درخصوص ارتقا و گسترش همکاری فی مابین پارک خراسان، بانک ملی و انجمن دانش بنیان استان، در قبال تمرکز حساب های پارک و انجمن و همچنین ارائه کلیه خدمات بانکی به امضای طرفین رسید.



**مدیر مرکز رشد فناوری های فرهنگی و زیارت پارک علم و فناوری خراسان:**

## **کار فرهنگی نه تنها هزینه بر نیست، بلکه تولید ثروت هم می کند**



مدیر مرکز رشد فناوری های فرهنگی و زیارت پارک علم و فناوری خراسان در بازدید مسئولین دفتر تبلیغات اسلامی خراسان رضوی از پارک علم و فناوری خراسان گفت: کار فرهنگی نه تنها هزینه بر نیست، بلکه تولید ثروت هم می کند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان؛ حجت الاسلام و المسلمین حسینی مدیرکل فرهنگی تبلیغی دفتر تبلیغات اسلامی خراسان رضوی و هیأت همراه صبح شنبه ۲۳ شهریور ماه از پارک علم و فناوری خراسان و شرکت های دانش بنیان آن بازدید کردند.



دکتر قنبری رئیس پارک علم و فناوری خراسان ضمن خوش آمدگویی به میهمانان گفت: پارک خراسان برای اولین بار مرکز رشد فناوری های فرهنگی و زیارت را در کشور راه اندازی کرده و به برکت امام رضا (ع)، توفیقات خوبی در این زمینه دارا بوده است.

وی ارزش افزوده بالای شرکت های پارک را خاطرنشان کرد و گفت: برای چنین جوانانی که با نقش آفرینی در شرکت های فناور و دانش بنیان، جنگ اقتصادی را معنا می کنند، باید تبلیغ شود.

قنبری ضمن اشاره به ظرفیت شرکت های فناور پارک و همچنین مراکز رشد اقماری شهرستان ها، درخصوص رشد مضاعف این فضای در حال رشد در کشور ابراز امیدواری کرد.



حجت الاسلام و المسلمین حسینی مدیرکل فرهنگی تبلیغی دفتر تبلیغات اسلامی خراسان



رضوی با اشاره به بیانات آیت الله الهدای در بازدید گذشته ایشان از پارک خراسان گفت: فرصت طلایی تأکید بر گروه های استارت آپی و شرکت های فناور و دانش بنیان ایجاد شده است.

وی به اهمیت توجه به علوم انسانی و درآمدزایی متخصصین این حوزه اشاره کرد و گفت: دانش آموزان باید از همان ابتدا با راه اندازی کسب و کار و استارت آپ ها آشنا شوند.

ایشان همچنین ضمن معرفی دفتر تبلیغات اسلامی و متخصصین این حوزه، خواستار زمینه های همکاری بیشتر با پارک و مرکز رشد فناوری های فرهنگی و زیارت شد و در جهت رشد و شکوفایی هرچه بیشتر منطقه ابراز امیدواری کرد.

شریعتی مدیر مراکز رشد پارک علم و فناوری خراسان نیز به معرفی پارک و مراکز رشد و همچنین حمایت ها و خدمات آن پرداخت و گفت: در طرح جامع پارک و ظرفیت های آن، تلاش در جهت موفقیت شرکت ها و تیم های استارت آپی است تا تعاملی سازنده در جهت استفاده از تمام ظرفیت ها به نحو احسن ایجاد شود.

عربشاهی مدیر مرکز رشد فناوری های فرهنگی و

زیارت پارک خراسان با تأکید بر اهمیت حوزه فرهنگی و زیارت و تغییر دیدگاه درآمدزایی در این حوزه گفت: کار فرهنگی نه تنها هزینه بر نیست، بلکه تولید ثروت هم می کند.

وی توسعه بازار و محصول شرکت های این حوزه را از مزایای مرکز رشد دانست و گفت: ایده جذب خروجی های شتابدهنده مستقر در مرکز به عنوان ورودی های مرکز رشد فرهنگی پارک، نوآوری جدید این مرکز رشد است تا ریزش های اولیه در پذیرش شرکت ها به حداقل برسد.

مهندس مهذب رئیس گروه طرح و برنامه پارک خراسان، طرح مطالعه کمی و کیفی زیارت امام رضا (ع) و ایجاد مرکز رشد فناوری های فرهنگی و زیارت پارک خراسان را یادآور شد و گفت: حوزه فرهنگی در کشور دارای نقاط ضعف بسیار است و این حوزه هنوز جای کار بسیار دارد.

شایان ذکر است مسئولین دفتر تبلیغات اسلامی خراسان رضوی و میهمانان از شرکت های دانش بنیان اکسیر رایانه صبا، بهپویان امین منتظر و آهارشرق بازدید کرده و با مدیران شرکت ها به گفت و گو نشستند.



## برگزاری اولین بوت کمپ دانش آموزی با حمایت مرکز رشد فناوری تربت حیدریه



برگزار گردید که صاحبان افتخار در المپیادهای مختلف و جشنواره خوارزمی نیز در آن حضور داشتند.

رئیس آموزش و پرورش شهرستان با حضور در این برنامه ضمن عرض خداحوت به برگزارکنندگان برنامه، نیاز به برگزاری این برنامه ها برای دانش آموزان را بیش از پیش مهم دانسته و بر حمایت همه جانبه آن ها تاکید نمود.

رئیس کمیسیون فرهنگی شورای شهر نیز که به نمایندگی از اعضای شورا در این برنامه حضور یافت و با اعلام حمایت شورا از این دست از برنامه ها، از دانش آموزان صاحب ایده در حوزه های شهری خواست تا شورا و شهرداری را در اداره هرچه بهتر امور یاری نمایند.

اولین بوت کمپ دانش آموزی با حضور دانش آموزانی از سراسر استان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان به نقل از مرکز رشد فناوری تربت حیدریه؛ اولین بوت کمپ دانش آموزی با حضور دانش آموزانی از سراسر استان با مشارکت آموزش و پرورش شهرستان تربت حیدریه، مرکز رشد واحدهای فناور شهرستان و بخش خصوصی برگزار شد.

هدف از این برنامه بالا بردن انگیزه دانش آموزان جهت کارآفرینی بوده و تلاش گردید تا دانش آموزان با مفاهیم پایه در کسب و کارهای نو آشنا گردند.

این برنامه با مشارکت بیش از ۶۰ دانش آموز



## انتخاب کارمند نمونه پارک علم و فناوری خراسان



مصطفی خدشاهی به عنوان کارمند نمونه پارک علم و فناوری خراسان انتخاب شد. به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان؛ مصطفی خدشاهی مسئول انتظامات پارک علم و فناوری خراسان به عنوان کارمند نمونه انتخاب شد.

این انتخاب براساس نظر سایر پرسنل انجام شد و در جلسه مشترک رئیس پارک خراسان با کارشناسان؛ از ایشان تقدیر و پاداشی اهدا شد.

## بازدید ۲۶۸ جهادگر کارآفرین از ۸ شرکت منتخب پارک علم و فناوری خراسان

جمعی از جهادگران کارآفرین از سراسر کشور در قالب اردوی جهادی به منظور بررسی ظرفیت‌های کارآفرینان برتر استان از پارک علم و فناوری خراسان و شرکت‌های مستقر بازدید نمودند.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان؛ جهادگران منتخب کارآفرین از سراسر کشور در قالب چند گروه، از شرکت‌های افق روشن صحرا فعال در حوزه طراحی و ساخت فیلترهای حذف کدورت و تصفیه آب های آلوده و سیلاب، شرکت پدیده انرژی پارسیان در حوزه تجهیزات صنعت نفت و گاز، شرکت سامانه‌های دقیق نوین افراز در حوزه دستگاه‌های برش سی ان سی، شرکت حسیب در حوزه اتوماسیون اداری، شرکت کارن افزار نوید پارسیان در حوزه طراحی و تولید انواع کانکتورهای الکتریکی، شرکت زیست تروند آربین در حوزه بیوتکنولوژی و کشت بافت گیاهان دارویی و شرکت پارس اطلس در حوزه تهیه اطلاعات مکانی به روش سنجش از دور بازدید کردند و ضمن آشنایی با فعالیت این شرکت‌های فناور و دانش بنیان، از تجربیات آن‌ها در زمینه کارآفرینی و اشتغال زایی بهره جستند.

هدف از این بازدید آشنایی این جهادگران با ظرفیت‌های کارآفرینان برتر به منظور بهره‌گیری در امور اشتغال و توانمندسازی اقتصادی مددجویان تحت پوشش کمیته امداد حضرت امام (ره) به ویژه در مناطق محروم کشور عنوان شد.

## عضویت پارک علم و فناوری خراسان در کمیته TISC سازمان جهانی مالکیت فکری و مرجع ارزیابی اختراعات PCT



مهندس نیکا خواجه پور

مسئول مالکیت فکری پارک علم و فناوری خراسان:

عضویت پارک علم و فناوری خراسان در کمیته TISC سازمان جهانی مالکیت فکری و مرجع ارزیابی اختراعات PCT:

از جمله موفقیت های دفتر مالکیت فکری پارک علم و فناوری خراسان، عضویت در کمیته TISC مخفف Technology Innovation Support Center سازمان جهانی مالکیت فکری می باشد که محدود پارک های فناوری دارای این عضویت هستند.

نظر به اینکه جمهوری اسلامی ایران همچون بسیاری دیگر از کشورهای عضو سازمان جهانی مالکیت معنوی، تأکید بر حمایت از مالکیت فکری اشخاص و مؤسسات داشته و از طرف دیگر اختراع و نوآوری از پیش نیازهای غیر قابل انکار توسعه و پیشرفت کشورها و همچنین نیروی

معرفی دفتر مالکیت فکری پارک علم و فناوری خراسان:

دفتر مالکیت فکری پارک علم و فناوری خراسان با اخذ مجوز از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۸۸ کار خود را آغاز نمود. عمده فعالیت این دفتر ارائه خدمات مشاوره ای به شرکت های عضو پارک و همچنین به عنوان یک بازوی ارزیابی اختراعات (مرجع منطقه ای اختراعات)، همکار اداره ثبت در ارزیابی اختراعات ارجاعی از سوی این اداره می باشد.

بی شک دفتر مالکیت فکری در این سال ها فراز و نشیب های زیادی را طی نموده و تجربیات بزرگی را به دست آورده که زمینه ساز موفقیت های امروز می باشد.



محرکه اقتصاد خلاق و پویا بوده و اقتصاد پایدار را سبب می‌گردد، لذا مرکز مالکیت معنوی جمهوری اسلامی ایران اقدام به برنامه ریزی و سیاستگذاری کلان در اسناد بالادستی مرتبط با این امر نموده است. همچنین عنایت به سند چشمانداز توسعه ۲۰ ساله جمهوری اسلامی ایران در افق ۱۴۰۴ شمسی و همچنین برنامه های پنج ساله پنجم و ششم توسعه، گویای توجه جدی دولت جمهوری اسلامی ایران در جهت هدف گذاری و نشانه گذاری در مسیر پرشتاب رشد علوم دانش بنیان و مالکیت معنوی مربوط به آن هاست. از طرفی از محورهای اصلی و اساسی راهبرد اقتصاد مقاومتی جمهوری اسلامی ایران تأکید بر اهمیت و تقویت شرکت های دانش بنیان و پارک های علم و فناوری شده است و این عامل را یکی از عوامل شکوفایی حقیقی اقتصاد کشور معرفی می نماید.

تأسیس شبکه دفاتر حمایت از فناوری و نوآوری بخشی از استراتژی ترغیب به نوآوری، تحقیق علمی و انتقال فناوری را تشکیل می دهد. پروژه تأسیس دفاتر حمایت از فناوری و نوآوری (TISCs)، نوآوران را با دستیابی به اطلاعات فناوری و خدمات مرتبط در جهت بهره برداری از پتانسیل خلاقانه خود قرار داده و به آنها کمک می کند که حقوق مالکیت فکری خود را ایجاد، حمایت و مدیریت نمایند.

**پارک خراسان از سال ۹۶ به عضویت این کمیته درآمده و همچنین در سال ۹۸ به عنوان مرجعی برای ارزیابی اختراعاتی که در قالب معاهده همکاری ثبت اختراع (PCT) می باشند، انتخاب شده است.**

**خدمات دفتر مالکیت فکری برای شرکت های عضو پارک:**

خدمات دارای ارزش افزوده

۱. جستجوی موضوعی: این قسمت سطح توسعه فنی

را در یک بخش خاص از فناوری قبل از هرگونه توسعه جدید به آن، مورد بررسی قرار می دهد.

۲. پایش فناوری: امکان پایش فعالیت های نوآورانه را در یک بخش خاص از فناوری فراهم می کند.

۳. روند فناوری: زمینه های فنی که در آینده نزدیک بسیار مهم خواهد بود را شناسایی می نماید.

۴. نقشه پتنت: ایجاد نقشه پتنت بر اساس جمع بندی و تحلیل اطلاعات پتنت مرتبط با یک زمینه فنی خاص را فراهم می آورد.

۵. حق بکارگیری اختراع به صورت آزادانه: اختراعاتی که در یک بخش خاص از فناوری در کشور مورد حمایت قرار نگرفته اند و امکان استفاده برای عموم وجود دارد را بررسی می نماید.

۶. جستجوی کتابشناختی: این جستجو شامل به دست آوردن اطلاعات حقوقی پتنت شامل نام مخترعین، مالکین، وضعیت حقوقی در ایران و جهان و اظهارنامه های منتشره می باشد.

۷. جستجوی آماری با هدف: شناسایی شرکت های پیشرو، استراتژی مالکیت صنعتی مربوط به آن ها، موقعیت رقبا در یک حوزه فنی خاص

۸. اعتبارسنجی پتنت: تعیین قلمرو جغرافیایی پتنت و امکان سرمایه گذاری یا انتقال تکنولوژی را مشخص می نماید.

۹. جستجوی دانش پیشین: تعیین اینکه ایده اختراع جدید می باشد یا خیر؟

جستجو در داخل و خارج کشور انجام می شود و اختراعات و اسناد مشابه به راحتی شناسایی و مورد بررسی فنی قرار می گیرد.

۱۰. نقض پتنت: تشخیص ریسک نقض پتنت قبل توسعه، ساخت یا بهره برداری از آن

## اختراع چیست؟

به طور کلی سه سیستم ثبت اختراع در دنیا وجود دارد:

۱. ثبت ملی: مخترع می تواند به سایت اداره ثبت هر کشور جداگانه مراجعه و به زبان ملی آن کشور اظهارنامه فایل نماید و هزینه های قانونی آن را پرداخت کرد.

۲. سیستم ثبت منطقه ای: مانند ثبت در سیستم اتحادیه اروپا که مخترع می تواند همزمان در چندین کشور عضو این اتحادیه اختراع خود را ثبت نماید.

۳. اما در سیستم PCT همه اظهارنامه ها به یک زبان (انگلیسی) و با پرداخت یک هزینه، اختراع خود را در کشورهای مقصد که مورد نظر مخترع می باشد فایل می شود. البته لازم به ذکر است که کشورهای مقصد در ثبت یا عدم ثبت اختراع کاملاً مختار هستند. (تحت «PCT»، متقاضی تنها یک درخواست بین المللی را در یک مکان به یک زبان مشترک و با یک مجموعه هزینه اولیه به ثبت می رساند که در غیر این صورت، می بایست به طور جداگانه در هر یک از کشورها یا منطقه مدنظر خود آن را انجام دهد.) و این بدین معنی است که اگر اختراعی در کشور آلمان ثبت شد، الزامی برای این که در ایران ثبت شود وجود ندارد.

همچنین گزارش جستجوی بین المللی به مخترعین و دفاتر ثبت ملی کمک می کند تا فرآیند تصمیم گیری در مورد اختراع را با سرعت بالاتری انجام دهند.

از جمله مزایای دیگر این سیستم این است که هزینه های ثبت درخواست، استفاده از یک واحد پولی و امکان پرداخت آن در یک مکان واحد است که با استفاده از «PCT» امکان پذیر می باشد.

۱۱. تنظیم اسناد و مدارک ثبت اختراع: این قسمت می تواند هم در قالب مشاوره و هم به صورت کمک به تنظیم اسناد حقوقی اختراع صورت گیرد.

خدمات مشاوره

۱. در خصوص اختراع، طرح تجاری، علائم صنعتی و فرآیند ثبت آن ها.

۲. در خصوص قیمت گذاری

۳. روش های انتقال فناوری با توجه به حقوق مالکیت فکری آن ها

۴. در خصوص پایگاه های ثبت اختراع، علائم تجاری، طرح صنعتی در ایران و دنیا

## معاهده PCT چیست؟

پیمان همکاری ثبت اختراع یا «PCT»، یک معاهده چندجانبه است که در سال ۱۹۷۰ میلادی در واشنگتن آمریکا به تصویب رسید و از سال ۱۹۷۸ به اجرا در آمده است.

معاهده PCT مخفف Patent Cooperation Treaty یا معاهده همکاری ثبت اختراع است که تاکنون ۱۵۲ کشور عضو این معاهده شده اند. ایران نیز در ۱۲ مهر ۹۲ به صورت رسمی به عضویت این معاهده در آمده است.

معاهده PCT صرفاً یک سیستم برای تسهیل در تشکیل پرونده است و خود فرایند ثبت نمی باشد. اینکه هر اختراع در چه کشورهایی ثبت شود بنا به درخواست مخترع می باشد که الزام بررسی بازارهای هدف این محصول در حال و آینده باید مورد توجه قرار گیرد.

مزیت PCT نسبت به سایر سیستم های ثبت

این مزیت، می‌تواند هزینه‌ها و عوارض احتمالی ناشی از پرداخت در دفاتر ملل متعدد که هر یک از یک واحد ارزی استفاده می‌نمایند را تا حد بسیاری رفع نماید.

یک ویژگی بسیار مهم «PCT»، حق تقدم زمانی ناشی از ثبت بین‌المللی درخواست است که به متقاضی اجازه می‌دهد تا در این بازه زمانی، نسبت به ارسال درخواست ارزیابی و اعطای پتنت در دفاتر ملی، تصمیم‌گیری نموده و اقدام نماید.

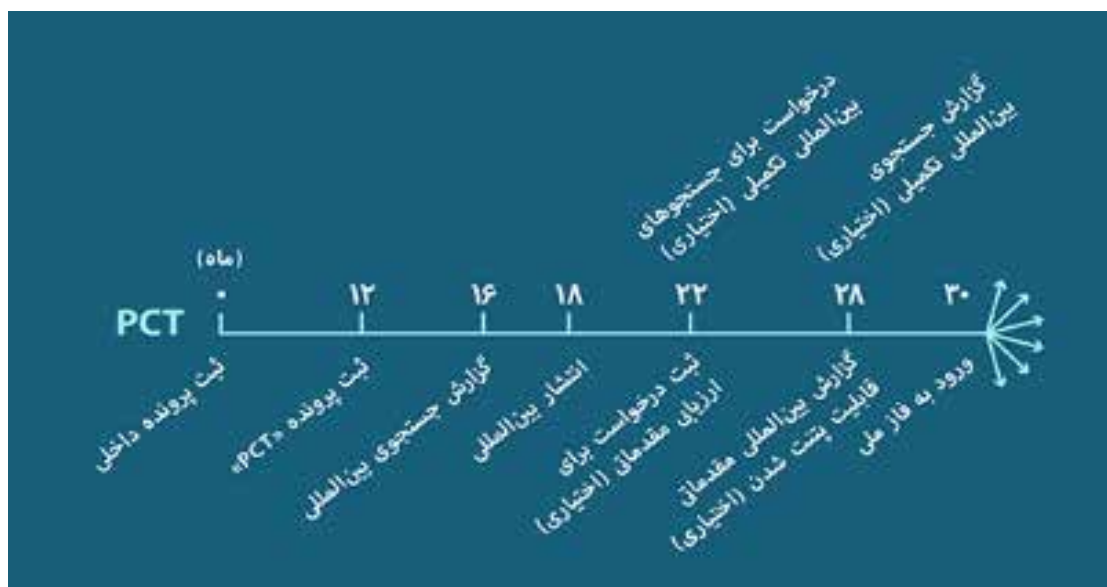
### فرآیند ثبت اختراع در سیستم PCT چگونه است؟

سیستم PCT از دوفاز بین‌المللی و ملی تشکیل شده است. در زیر این فرآیند تشریح شده است:

به ثبت می‌رسانند و سپس در یک بازه زمانی ۱۲ ماهه، نسبت به ثبت بین‌المللی آن ذیل معاهده «PCT» اقدام می‌نمایند.

### نقش سیستم PCT برای کمک به شرکت های دانش بنیان و فناور چیست؟

این سیستم می‌تواند برای شرکت های دانش بنیان و فناور همانند یک شمشیر دولبه عمل کند. از طرفی عدم آگاهی از این سیستم می‌تواند مشکلات عدیده ای را برای این شرکت ها ایجاد نماید چرا که کشورهای خارجی می‌توانند اختراعات خود را از طریق این سیستم در ایران ثبت نموده و عملاً تجاری سازی آن را برای شرکت های داخل مشکل نمایند. از طرفی



فاز بین‌المللی در حدود ۳۰ ماه طول می‌کشد و بعد از آن وارد فاز ملی می‌شود که مختصرترین می‌تواند در این مرحله با پرداخت هزینه های جستجوی پتنت در هر کشور اقدام به ثبت نمایند. متقاضیان ثبت اختراع در بیش از یک کشور، معمولاً در ابتدا آن را در یک دفتر ملی یا منطقه‌ای

آگاهی از ویژگی های این سیستم به توسعه بازار محصولات شرکت ها و ایجاد حق انحصاری در کشورهایی که از این اختراعات استفاده می‌نمایند، بیانجامد و شرکت ها می‌تواند ضمن دستیابی به بازارهای جهانی، قدرت چانه زنی خود را در معاملات بین‌المللی بالا ببرند.



## تفاهم نامه همکاری فی مابین پارک علم و فناوری خراسان و نهاد نوسازی و بهسازی بافت پیرامون حرم مطهر رضوی امضا شد



فناوری خراسان و مسئولین این پارک از ظرفیت های منطقه ثامن گفت و اذعان داشت: پارک علم و فناوری خراسان حلقه ی واسط به اجرا در آوردن دستاوردهای پژوهشی در منطقه است.

بازدید از پروژه های تونل مشترک انرژی، شارستان رضوی، بلوار رضوان و برخی از ره باغ های در دست اجرا، آغاز این دیدار مشترک

شهردار منطقه ثامن شهرداری مشهد گفت: پارک علم و فناوری خراسان حلقه ی واسط به اجرا در آوردن دستاوردهای پژوهشی در منطقه است.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان به نقل از واحد تجاری سازی؛ نعمتی شهردار منطقه ثامن مشهد در حاشیه بازدید و دیدار مشترک با رئیس پارک علم و

بود. در ادامه مهندس نعمتی شهردار منطقه ثامن شهرداری مشهد، ضمن معرفی طرح نوسازی و شرح زیرساخت های ارتقای شاخص های سکونت و توسعه، از قبیل تعریض خیابان های ۵/۷ متر از هر طرف برای عابر پیاده، احداث چهار خیابان شعاعی، احداث بلوار شارستان رضوی، احداث ۸ ره باغ فضای سبز پیاده، افزایش فضای سبز از ۵/۲ هکتار به ۶۷ هکتار، احداث پارکینگ طبقاتی ۹۲۰۰ جای پارک و احداث ۹ مرکز محله، به ابراز علاقه مندی در زمینه توسعه همکاری با شرکت های دانش بنیان و فناور پارک علم و فناوری پرداخت.

گفتنی است دکتر قنبری رئیس پارک علم و

فناوری خراسان نیز درخصوص ظرفیت ها و پتانسیل های موجود در راستای توسعه همکاری های فناورانه گفت: پارک علم و فناوری با ۳۳۰ شرکت فناور و بیش از ۳۰ قرارداد فناورانه در زمینه خدمات نوین مدیریت شهری و پتانسیل های گسترده ای در حوزه مدیریت انرژی، هوشمند سازی، فناوری اطلاعات، فرهنگی و زیارت و ... آمادگی همکاری در حل مشکلات طرح نوسازی و ارائه راه کاری نوآورانه را دارا می باشد.

این جلسه با امضای تفاهم نامه ای فی مابین پارک علم و فناوری خراسان و مجموعه نهاد نوسازی و بهسازی بافت پیرامون حرم مطهری رضوی پایان یافت.



## آغاز به کار کمیته دائمی حمایت از استارت آپ های صنعت زعفران



فعال در صنعت زعفران بوده و تلاش می‌گردد تا از این طریق ارزش افزوده بیشتری در این صنعت ایجاد نماید.

همچنین در این برنامه دکتر فرهاد سحرخیز از تولید محصولی جدید با حمایت از یک ستارت آپ فعال در صنعت زعفران خبر داد.

لازم به ذکر است با عنایت به استراتژیک بودن محصول زعفران، توسعه فناوری در صنعت زعفران و حمایت از شرکت‌ها و تیم‌های فعال در این صنعت از سال گذشته به صورت محوری در دستور کار پارک علم و فناوری خراسان قرار گرفته و در این راستا تفاهم نامه‌هایی با برند های مطرح در این صنعت جهت رشد و بالندگی صنعت زعفران به امضا رسیده است.

کمیته دائمی حمایت از استارت آپ های صنعت زعفران، شهریور ماه سال جاری آغاز به کار کرد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان به نقل از مرکز رشد فناوری تربت حیدریه؛ پیرو تفاهم نامه سال گذشته فی مابین پارک علم و فناوری خراسان و گروه کشاورزی و تولیدی سحرخیز، کمیته دائمی حمایت از استارت آپ ها و رویدادهای استارت آپی صنعت زعفران در شهریور ماه سال جاری در محل هتل پردیسان برگزار شد.

هدف از تشکیل این کمیته که با مشارکت ارگان های مرتبط دیگر مانند دانشگاه علمی کاربردی، سازمان جهاد کشاورزی، موسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی و پژوهشکده زعفران شکل گرفته است، حمایت از اکوسیستم نوآوری و نوآوران



## برگزاری کارگاه آموزشی ویژه مدیران مراکز رشد کشاورزی کشور

پور مدیر دفتر مالکیت فکری پارک برگزار گردید و مباحث مربوط به انواع مالکیت فکری، ارزیابی پرونده متقاضیان ثبت اختراع و اخذ تاییدیه و مهارت ارزیابی و تحلیل پتنت ارائه شد.

در روز دوم همایش که در محل مرکز رشد فناوری کشاورزی برگزار گردید، مدیران مراکز رشد ضمن بازدید از مرکز رشد کشاورزی مشهد در جلسه هم اندیشی شرکت نمودند و مشکلات و مباحث مربوط به مراکز رشد کشاورزی مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.

مهندس مجیب مشاور رئیس در امور فناوری با اشاره به روند پیشرفت اخذ مجوز و مکان یابی پارک تخصصی کشاورزی همزمان از عزم سازمان برای تشکیل پردیس های تخصصی فناوری کشاورزی خبر داد.

دکتر مجید ولدان تشکیل پردیس تخصصی و ادامه فعالیت مراکز رشد فعلی را فعالیتی خودجوش و منوط به نتایج گزارش های نظارت و ارزیابی مراکز رشد و تامین زیرساخت ها و امکانات موردنیاز توسط مدیران مراکز تحقیقاتی استان ها دانست که باید در این راه از همه ی ظرفیت های موجود در استان از جمله کمک پارک علم و فناوری استان بهره گرفت.

کارگاه آموزشی مدیران مراکز رشد کشاورزی کشور توسط پارک علم و فناوری خراسان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل پارک علم و فناوری خراسان به نقل از مرکز رشد فناوری کشاورزی؛ گردهمایی مدیران مراکز رشد فناوری کشاورزی وابسته به سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی کشور شهریور ماه سال جاری در مشهد برگزار گردید.

در روز اول، کارگاه آموزشی روش های نظارت و ارزیابی واحدهای فناور تحت پوشش مراکز رشد به طور مشترک توسط مهندس داوود تفضلی معاون ایجاد و توسعه واحدهای فناور و مهندس سید ایمان شریعتی مدیر مراکز رشد پارک ارائه گردید. در این کارگاه ها با اشاره به روش های متنوع نظارت و ارزیابی، شاخص ها و مولفه های مورد نظر در این مورد معرفی گردید.

دکتر مجید ولدان مدیر کل دفتر امور فناوری سازمان تات در جمع بندی این کارگاه، نظارت و ارزیابی را دو مقوله مرتبط باهم و از وظایف ذاتی مراکز رشد برشمرد که باید بیش از پیش در مورد هسته های فناور دوره رشد مقدماتی و همچنین در مورد واحدهای فناور در دوره رشد آنها مورد توجه قرار گیرد. در ادامه جلسه، کارگاه آموزشی حقوق مالکیت فکری توسط مهندس نیکا خواجه





وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
جمهوری اسلامی ایران



# رویداد توان افزایی بانوان فناور و خلاق

محور: سوغات، محصولات و خدمات نوآورانه ویژه خانواده

زمان: ۱۷ الی ۱۹ مهرماه ۱۳۹۸ | مکان: مجتمع کانون های فرهنگی دانشگاه فردوسی مشهد



[www.evand.com/reyhane](http://www.evand.com/reyhane)



@reyhane\_net

