



# خبرنامه پارک علم و فناوری استان چهارمحال و بختیاری

سال دوم / شماره ۳ / مهر ۱۴۰۱



# توسعه پایدار و دولت دانش بنیان

شرکت‌های دانش‌بنیان یکی از عوامل توسعه پایدار در کشورها است و وقتی دولت را نیز یک شرکت یا سازمان دانش‌بنیان تعریف کنیم اهمیت این قضیه همه مرزهای حساس قبلی را فراتر می‌برد. همه سازمان‌های دانش‌بنیان برای توسعه و بقای خود نیازمند دانشمندان و نخبگان خود هستند.

دولت نمی‌تواند به طور دائم با واردات، فناوری خود را توسعه دهد چرا که علاوه بر هزینه بر بودن این کار گاهی برخی موارد به لحاظ سیاسی و امنیتی فروخته نمی‌شوند و به شدت نیز استقلال یک کشور را تحت تاثیر قرار می‌دهد مانند اتفاقی که در صنعت هسته ای و دفاعی برای ما افتاد لذا دولت باید منابع انسانی نخبه و تخصصی خود را حمایت و تامین کند مخصوصا که در حوزه فناوری های امنیتی چون هسته‌ای و فضایی نیاز مند متخصصین ملی و ایرانی هستیم تا باریکه‌های نفوذ اطلاعاتی بسته شوند و از عرق ملی نخبگان در راستای کمتر کردن هزینه های این فناوری ها استفاده کنیم.

## نخبگان و توسعه پایدار

نخبگان با توجه به تخصص‌ها و توانایی‌های خاص خود علاوه بر این‌که منابع انسانی هر کشور و دولتی می‌باشند بلکه به عنوان دارایی‌های نامشهود با ارزش و کلیدی نیز محسوب می‌گردند. دارایی‌هایی که سال‌ها در مدارس، دانشگاه‌ها و پژوهشکده‌ها بالیده‌اند و رشد کرده‌اند تا در روز موعود در خدمت ملت و مملکت خود باشند. با ظهور فناوری و تجهیزات مدرن شاهد کاهش اهمیت کارهای فیزیکی بودیم و همزمان شاهد بالارفتن ارزش نیروی فکری، نیروی تخصصی و خلاق با فکر و اندیشه‌ای ویژه و نوآور. این نیروی ماهر و غنی جای دارایی‌های مشهود قبلی مانند نیروی انسانی را گرفته و خود به عنوان دارایی نامشهود دولت سرعت چرخ‌ فعالیت‌های دولت را افزایش می‌دهد.

این سرمایه‌های نادیدنی، بسیار ذی‌قیمت هستند ولی بسرعت

نیز می‌توانند از دسترس کشور خارج شوند و توسط سازمان‌های فرصت طلب خارجی جذب و دزدیده شوند. با توجه به تعریف مالکیت‌های فکری و دارایی‌های نامشهود در مورد نخبگان حتما لازم است تا از این دارایی‌ها حفاظت به عمل آید که یکی از بهترین حفاظت‌ها جذب و نگهداری آنها در دستگاه‌های اجرایی است. جهت جذب و نگهداشت نخبگان در سیستم اجرایی دولت آیین‌نامه مخصوصی تدوین شده که هر از چندی به روز می‌شود و نهایی‌ترین آنها مربوط به اسفند سال پیش و تیر امسال است.

با اجرای "آیین‌نامه جذب و نگهداشت نخبگان در دستگاه‌های اجرایی کشور" می‌توان در علم محور کردن دولت و ایجاد مهاجرت منفی نخبگان گام مهمی برداشت.

جالب اینجاست که نخبگان عموماً جویای میز و عنوان نیستند و دغدغه اصلی آنها استفاده از پتانسیل‌های ایشان در راستای اهداف کشور است به حدی که کار کردن در شرایط سخت باعث تهییج و تقویت آنها می‌شود و مسائل سخت را به عنوان مراحل یک بازی در عالم واقعی می‌دانند و از حل آنها لذت می‌برند.

دولت دانش‌بنیان باید پیگیر آیین‌نامه مذکور در راستای حفظ این دارایی‌های نامشهود خود باشد و دستگاه‌های اجرایی را ملزم به اجرای دقیق آن کند.

توجه به دو وجه «جذب و نگهداشت» نخبگان نشان از جهشی بزرگ در دستگاه‌های اجرایی و گامی بلند در دانش‌بنیان کردن دولت دارد. البته وجه نگهداشت نخبگان حتماً سخت‌تر خواهد بود که با افزایش تعداد ایشان در ساختار دولت این مورد به بهترین نحو ممکن اصلاح خواهد شد.



## نشست مشترک پارک علم و فناوری و سازمان جهاد کشاورزی با حضور شرکت های دانش بنیان فعال در حوزه زیست فناوری

گلخانه ۱۰۰۰ متر مربعی در محدوده پردیس پارک علم و فناوری برای شرکت‌های فعال در حوزه کشت بافت به همکاری مشترک پارک علم و فناوری و شرکت شهرهای صنعتی استان در خصوص واگذاری ۵/۴ هکتار زمین به شرکت‌های دانش بنیان و فناور حوزه صنایع فلزی و شیمیایی در شهرک صنعتی شهرکرد اشاره کرد و خواستار اختصاص زمین با همکاری سازمان جهاد کشاورزی استان برای ساخت گلخانه و تجاری‌سازی محصولات شرکت‌های زیست فناور شد.

رئیس پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری در ادامه با اشاره به برنامه‌های پارک علم و فناوری استان در خصوص راه‌اندازی گلخانه‌های کوچک مقیاس در چند شهرستان گفت: استفاده از ظرفیت نظام مهندسی می‌تواند موجب رسوخ فناوری در روستاها و ایجاد صنایع تبدیلی و تکمیلی و تکمیل زنجیره ارزش و در نهایت ایجاد اشتغال فارغ التحصیلان این حوزه شود.

به گزارش پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری، در این نشست دکتر پیرعلی رئیس پارک علم و فناوری پس از تشریح اکوسیستم نوآوری و فناوری استان در حوزه زیست فناوری، با ارائه پیشنهاد معرفی یکی از معاونان سازمان جهاد کشاورزی به عنوان متولی رسیدگی به امور شرکت‌های دانش بنیان و فناور حوزه زیست فناوری در مجموعه جهاد کشاورزی، خواستار تسریع در رسیدگی به درخواست‌های شرکت‌های دانش بنیان حوزه کشاورزی و دامپروری شد.

رئیس پارک علم و فناوری خاطر نشان کرد: حضور شرکت‌های دانش بنیان و فناور در برنامه‌ها و کارگاه‌های ترویجی و آموزشی جامعه هدف سازمان جهاد کشاورزی، فرصتی مناسب جهت اعتمادسازی بخش کشاورزی در استفاده از محصولات دانش بنیان و فناور ایجاد می‌کند.

دکتر پیرعلی در بحث تامین فضای مورد نیاز شرکت‌های فعال حوزه زیست فناوری، با بیان برنامه‌های پارک در خصوص احداث



## حل چالش های تولید و اخذ مجوزهای کسب و کار شرکت های مستقر در پارک در دستور کار دادستانی و سازمان بازرسی

فناوری، نرم افزار و الکترونیک و صنایع فلزی آشنا شد و در ادامه ضمن بازدید از چند شرکت دانش بنیان و فناور با مدیران و کارکنان این شرکت‌ها دیدار و در خصوص موانع و چالش‌های بر سر راه تولید و اخذ مجوزها با ایشان گفتگو کرد.

بازدید دادستان استان به همراه رئیس سازمان بازرسی و جمعی از معاونین و مدیران دادگستری از مجتمع نوآوری صنعتی پارک علم و فناوری

دادستان استان چهارمحال و بختیاری همچنین با جدیدترین محصولات شرکت‌های عضو این پارک در حوزه‌های فناوری پزشکی (دارویی و تجهیزات پزشکی)، نانو

## تفاهم نامه چهارجانبه حوزه انرژی



وی در بخش دیگری از صحبت‌های خود لزوم اطلاع رسانی صحیح در خصوص فعالیت صورت گرفته توسط شرکت‌های دانش بنیان و فناوری را گامی موثر در جهت آشنایی بیشتر آحاد جامعه با این زیست بوم به منظور اعتماد سازی خرید محصولات فناور و دانش بنیان دانست.

در ادامه نشست مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با اشاره به وظیفه این سازمان مبنی بر تولید و توزیع آب و جمع آوری و تصفیه فاضلاب ها، به ارائه نیازهای فناورانه سازمان مطبوع خود در این حوزه پرداخت.

دکتر محمدی مباحث مربوط به سنجش میزان و کیفیت آب و انتقال آن، باز چرخانی پساب و توسعه پایدار را از زمینه های همکاری با شرکت های دانش بنیان و فناور معرفی کرد.

ایزد پور معاون مهندسی شرکت توزیع برق استان سخنران دیگر نشست با تشریح تعاملات صورت گرفته با شرکت های فناور و دانش بنیان مستقر در پارک در مرتفع سازی برخی نیازهای این شرکت، استفاده از ظرفیت های شرکت های دانش بنیان استان به جهت ارائه خدمات پس از فروش در دسترس، را اولویت این سازمان دانست.

به نقل از پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری، در این نشست که با عنوان شناسایی رفع نیازهای فناورانه حوزه انرژی برگزار شد، مدیران عامل شرکت های گاز، توزیع نیروی برق و آب و فاضلاب استان حضور داشتند.

در ابتدای جلسه رئیس پارک علم و فناوری با تشریح فعالیت های صورت گرفته و ظرفیت های موجود شرکت های دانش بنیان و فناور مستقر در پارک علم و فناوری استان فعال در حوزه های انرژی و نرم افزار، رسالت پارک علم و فناوری در بحث بازاریابی و فروش محصولات فناور شرکت های مستقر را ترغیب دستگاه های اجرایی استان در بحث خرید محصولات و خدمات این شرکت ها دانست. وی در ادامه با اشاره به چشم اندازهای پنهان مطرح شده در کلید واژه شعار سال توسط رهبر معظم انقلاب، داشتن برنامه مدون در جهت تحقق این امر را ضروری دانست.

رئیس پارک علم و فناوری با اشاره به سیاست گذاری و ریل گذاری صحیح مدیران استانی به منظور راهبری ظرفیت های دانشگاه و صنعت، خواستار ارائه نیازهای فناورانه دستگاه های اجرایی حوزه انرژی و استفاده از استعداد و ظرفیت های اساتید و دانشجویان استان در قالب شرکت های دانش بنیان و فناور شد.



## نشست مشترک با دیوان محاسبات

در این دیدار مدیر کل دیوان محاسبات استان ضمن تقدیر از فعالیت های صورت گرفته توسط پارک علم و فناوری در بحث تحقق شعار سال، به منظور ارتقاء و کیفیت بخشی به حکمرانی کشور و استفاده از پتانسیل و ظرفیت نخبگان، پیشنهاد انعقاد تفاهم نامه همکاری در خصوص حمایت از ایجاد و راه اندازی مرکز نوآوری مشترک پارک علم و فناوری و دیوان محاسبات را داد.

گفتنی است بهره گیری از ظرفیت شرکت های دانش بنیان در زمینه استفاده بهینه از انرژی های نو و خرید محصولات و تجهیزات تولید شده توسط این شرکت ها از دیگر مباحث مطرح شده توسط مدیرکل دیوان محاسبات استان بود.

به گزارش پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری، در این نشست دکتر پیرعلی رئیس پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری ضمن اشاره به زیست بوم فناوری و نوآوری استان در حوزه های صنعت، کشاورزی و محیط زیست اظهار داشت: با توسعه و حمایت از شرکت های دانش بنیان می توان از مهاجرت قشر نخبه و تحصیل کرده جلوگیری کرد.

وی در ادامه اضافه کرد: پارک های علم و فناوری در کنار شرکت های دانش بنیان پیشروان های توسعه اقتصادی کشور هستند. دکتر پیرعلی وظیفه پارک های علم و فناوری را صنعتی سازی ترکیب علم و فناوری و تجاری سازی آن دانست که تولید ناخالص ملی نتیجه این امر است.

## همکاری‌های پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری و دانشگاه علوم پزشکی استان گسترش می‌یابد



## اجرای طرح دستیار فناوری در پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری



نشست مشترک پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری و دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

به گزارش اداره کل روابط عمومی وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نقل از پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری در نشست مشترکی که با هدف بررسی راهکارهای گسترش همکاری برگزار شد، دکتر ارسلان خالدی فر رئیس دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد با بیان ظرفیت‌های موجود در دانشگاه علوم پزشکی از جمله رشته‌های تحصیلی ارائه شده، فضاهای آزمایشگاهی از جمله حوزه زیست فناوری و استقرار مرکز رشد سلامت، گفت: تکلیف ما در تحقق شعار سال حل مشکل اشتغال فارغ‌التحصیلان و در نهایت احصاء نتایج مثبت در این حوزه در پایان سال است.

رئیس دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد در این نشست با اشاره به قابلیت‌های بی‌نظیر مجموعه پارک علم و فناوری اظهار داشت: پارک علم و فناوری و شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور موفق آن می‌تواند زمینه توسعه استان را به‌ویژه در زمینه تحقق شعار سال که همانا تولید دانش بنیان و اشتغال پایدار است، تضمین کنند.

وی با تأکید بر اینکه دانشگاه علوم پزشکی از برنامه‌های مشترک با پارک علم و فناوری استقبال می‌کند تصریح کرد: پارک علم و فناوری حلقه ارتباط دانشگاه‌ها و صنایع استان است و ما برای توسعه این ارتباط و استفاده مردم از دستاوردهای همکاری این مجموعه تلاش مستمر و

بی‌وقفه خواهیم داشت.

دکتر اسماعیل پیرعلی رئیس پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری با اشاره به وجود اشتغال ۰۰۹ نفری در پارک علم و فناوری گفت: شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در پارک سال گذشته توانسته‌اند فروش ۰۰۳۲ میلیاردی داشته باشند و همچنین ۵/۱ میلیون دلار صادرات داشته‌اند.

دکتر اسماعیل پیرعلی گفت: پارک علم و فناوری هرچند در زمینه‌های فنی مهندسی، علوم پایه و کشاورزی فعال بوده اما اخیراً شرکت‌های مستقر در پارک توانسته‌اند در حوزه پزشکی و تجهیزات پزشکی تجربیات خوبی کسب کنند.

رئیس پارک علم و فناوری با اشاره به برنامه گزنت فناوری که با هدف حمایت از پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دارای ایده‌های فناورانه و بازارگرا که در حال اجراست، ادامه داد: در این طرح، پارساها (پایان‌نامه و رساله‌های پذیرفته شده در طرح) می‌توانند از حمایت‌های پارک علم و فناوری، وزارت علوم و با توجه به زمینه کاری از حمایت یکی از سازمان‌های حامی طرح استفاده کنند. وی در آخر گفت: با توجه به امکانات موجود و تجربیات کسب شده آمادگی لازم برای همکاری با دانشگاه علوم پزشکی در بحث راهبری و کوچینگ هسته واحدهای مستقر در مرکز رشد سلامت دانشگاه علوم پزشکی را داریم.

۸۸۱ دانشجو در سامانه طرح دستیار فناوری در پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری ثبت نام کردند.

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری، از ابتدای فراخوان طرح دستیار فناوری ۸۸۱ دانشجو متقاضی شرکت در این طرح در سامانه دستیار فناوری ثبت نام کردند. از این میان و با توجه به سهمیه پیش‌بینی شده، ماحصل ۵۷ جلسه مصاحبه و ارزیابی، پذیرش و انعقاد ۶۲ قرارداد جذب دانشجو در ۶۴ طرح از میان ۵۵ شرکت متقاضی طرح دستیار فناوری بود.

در این طرح دانشجویان و از جمله دانشجویان دانشگاه‌های

شهرکرد، پیام نور و فنی و حرفه‌ای می‌توانند در شرکت‌های متقاضی برای یک دوره کوتاه مدت ۶ ماهه (۵ ساعت در ماه) و با دریافت دستمزد مشغول به کار شوند.

گفتنی است مسئولیت ارزیابی، هدایت و راهبری طرح در سطح ملی برعهده وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به عنوان نهاد مجری و مسئولیت اجرای منطقه‌ای طرح برعهده پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری به عنوان مهمترین نهادهای فعال در توسعه زیست بوم فناوری، نوآوری و کارآفرینی استان است.



## دانشجویان دانشگاه فرهنگیان پردیس بحرالعلوم شهرکرد از مجتمع نوآوری صنعتی پارک علم و فناوری بازدید کردند.

آشنا شدند. در این بازدید کارشناس امور موسسات پارک علم و فناوری، بخش هایی از طرح های صاحبان ایده که هم اکنون با حمایت های این مرکز به محصول تجاری تبدیل شده را برای دانشجویان تشریح کردند و درخصوص تجربیات موفق، شکستها و موانع پیش روی واحدهای فناور توضیحاتی را ارائه کرد.

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری، این بازدید با هدف ارتقاء سطح آگاهی دانشجویان از فعالیتها و ماموریتهای پارک علم و فناوری و نحوه حمایت این مجموعه از افراد صاحب ایده برگزار شد. دانشجویان شرکت کننده در این بازدید با حمایتهای مشاوره ای و مالی پارک علم و فناوری از طرحهای کارآفرینی و ایده های نوآورانه دانشجویان و کمک به تجاری سازی این طرح ها از نزدیک



## بازدید دانشجویان دانشگاه فرهنگیان (پردیس شهید باهنر شهرکرد) از شرکت فناور مستقر در پارک علم و فناوری

زیست رویش مستقر در پارک علم و فناوری و همچنین خدمات پارک برای این شرکت برگزار شد. در این بازدید رئیس هیات مدیره شرکت زیست رویش، با ارائه توضیحاتی درخصوص بخشها و فعالیت های مختلف شرکت، توضیحاتی پیرامون تجربیات موفق، شکستها و موانع پیش روی شرکت های فعال در این حوزه ارائه کرد.

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری، در ابتدای این بازدید دانشجویان این دانشگاه با تعریف پارکهای علم و فناوری و مراکز رشد، وظایف آنها در دنیا و چگونگی ارتباطدهی آنها بین صنعت و دانشگاه و سپس با فعالیتهای پارک علم و فناوری، واحدهای فناور و دانشبنیان عضو و مستقر در پارک و نقش کلیدی شرکتهای دانشبنیان در اقتصاد کشور آشنا شدند. این بازدید با هدف آشنایی با نحوه کار، فعالیت های شرکت فناور



## امضای تفاهم نامه سه جانبه پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری، دانشگاه شهرکرد و اداره کل آموزش فنی و حرفه ای



دانست.

به گزارش اداره کل روابط عمومی وزارت علوم به نقل از پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری؛ به منظور اجرای طرح نخلستان تفاهم نامه سه جانبه ای به امضای رؤسای پارک علم و فناوری، دانشگاه شهرکرد و مدیرکل فنی و حرفه ای استان رسید. در نشستی که به همین منظور در سالن اجتماعات اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان برگزار شد، دکتر اسماعیل پیرعلی رئیس پارک علم و فناوری اجرای این طرح را فرصتی برای ظرفیت سازی به منظور اشتغال فارغ التحصیلان جویای کار دانست. ایشان وجود توانایی شرکت های دانش بنیان و فناور مستقر در پارک علم و فناوری استان در زمینه های فنی و ماشین آلات را ظرفیت مناسبی جهت ارتقای توان فنی فارغ التحصیلان بر شمرد. رئیس پارک علم و فناوری همچنین حضور راهبر و منتورهای قوی در فضای کاری سازمان فنی و حرفه ای را از پتانسیل های این سازمان در راستای نیل به اهداف تفاهم نامه دانست. ایشان در ادامه با تاکید بر ضرورت برگزاری رویدادهای کارآفرینی، این رویدادها را زمینه ساز حضور افراد خلاق و نوآور به منظور راه اندازی کسب و کار در فضای کارآفرینی دانست.

تاسیس مدرسه کارآفرینی با همکاری دانشگاه و سازمان فنی و حرفه ای یکی دیگر از مباحثی بود که رئیس پارک علم و فناوری به آن اشاره کرد. دکتر پیر علی در انتها استفاده کامل از مواهب طرح نخلستان را منوط به تبیین آیین نامه اجرایی برای این تفاهم نامه دانست. در ادامه این نشست دکتر یاسر پیرعلی رئیس دانشگاه شهرکرد با بیان فعالیت های متداول دانشگاه در زمینه های پژوهشی، این تفاهم نامه را مجالی برای استفاده از ظرفیت های سازمان فنی حرفه ای به منظور مهارت افزایی دانشجویان دانست. ایشان طرح نخلستان را فرصتی برای مهارت محور فارغ التحصیل شدن دانشجویان برشمرد. در ابتدای این نشست علیرضا کریم زاده مدیر کل آموزش فنی و حرفه ای استان بیان اینکه زیرساختها و زمینههای مورد نیاز برای توسعه کارآفرینی هنوز در مراکز آموزشی به درستی شکل نگرفته است، گفت: سازمان آموزش فنی و حرفه ای این توانایی را دارد که گامی موثر برای اشتغال و کارآفرینی بردارد.

به گزارش اداره کل روابط عمومی وزارت علوم به نقل از پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری؛ به منظور اجرای طرح نخلستان تفاهم نامه سه جانبه ای به امضای رؤسای پارک علم و فناوری، دانشگاه شهرکرد و مدیرکل فنی و حرفه ای استان رسید. در نشستی که به همین منظور در سالن اجتماعات اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان برگزار شد، دکتر اسماعیل پیرعلی رئیس پارک علم و فناوری اجرای این طرح را فرصتی برای ظرفیت سازی به منظور اشتغال فارغ التحصیلان جویای کار دانست. ایشان وجود توانایی شرکت های دانش بنیان و فناور مستقر در پارک علم و فناوری استان در زمینه های فنی و ماشین آلات را ظرفیت مناسبی جهت ارتقای توان فنی فارغ التحصیلان بر شمرد. رئیس پارک علم و فناوری همچنین حضور راهبر و منتورهای قوی در فضای کاری سازمان فنی و حرفه ای را از پتانسیل های این سازمان در راستای نیل به اهداف تفاهم نامه دانست. ایشان در ادامه با تاکید بر ضرورت برگزاری رویدادهای کارآفرینی، این رویدادها را زمینه ساز حضور افراد خلاق و نوآور به منظور راه اندازی کسب و کار در فضای کارآفرینی دانست.



## امضای تفاهم‌نامه همکاری بین پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری و اداره کل استاندارد استان

مرتبط با حوزه استانداردسازی محصولات دانش بنیان در جهت راهنمایی اخذ نماد استاندارد را به انجام رساند. همچنین بر طبق این تفاهم‌نامه بر رفع نیازهای فناورانه در راستای استانداردسازی محصولات و اولویت دادن به ایده نوآورانه در حوزه‌های تخصصی استاندارد و همکاری در ایجاد و توسعه واحدهای فناور با هدف توسعه استاندارد در استان از سوی پارک علم و فناوری استان تاکید شده است.

همزمان با هفته دولت انجام شد؛ به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری، تفاهم نامه مشترک همکاری توسط دکتر اسماعیل پیرعلی رئیس پارک علم و فناوری و دکتر مهدی پژوهش مدیر کل استاندارد استان به امضاء رسید. در این تفاهم نامه مقرر شد اداره کل استاندارد استان همکاری در جهت تدوین استانداردهای ملی و بین‌المللی محصولات دانش بنیان و اولویت بخشی به حمایت از ایده‌های شرکت‌های تولیدی و واحدهای فناور جهت صدور مجوز های تولید، اعزام کارشناس



## اجرای مرحله اول طرح جهاد فناوری شهید فخری زاده

ایجاد، شکوفایی و توانمند سازی هر چه بیشتر شرکتهای دانش بنیان فراهم و با سازماندهی مناسب دوره های ویژه آشنایی با ادبیات دانش بنیان برای اقشار بسیج برگزار گردد.

از جمله سرفصل های دوره های در حال برگزاری می توان به آشنایی با شرکتهای دانش بنیان ( از تاسیس تا توسعه و مزایای قانونی)، آشنایی با ثبت اختراعات، آشنایی با اجزای زیست بوم فناوری و سازمانهای حمایتگر توسعه فناوری استان و امکان سنجی ایده ها تا تبدیل به محصول اشاره کرد.

قرار است پس از پیاده سازی طرح جهاد فناوری شهید فخری زاده، فراخوان جشنواره جهادگران علم و فناوری صورت پذیرد و در پایان و همزمان با هفته بسیج نمایشگاه جهادگران علم و فناوری و فن بازار هفته پژوهش در قالب یک نمایشگاه مشترک برگزار شده و از دستاوردهای طرح رونمایی گردد.

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری طرح جهاد فناوری شهید فخری زاده با همکاری مشترک سپاه حضرت قمر بنی هاشم (ع) و پارک علم و فناوری و با هدف همکاری در خصوص تحقق اهداف شعار سال، همکاری جهت تقویت زیست بوم فناوری و دانش بنیان استان و ایجاد فرهنگ کارآفرینی فناورانه ارتقای سطح ایده پردازی و فناوری در اقشار بسیج در حال برگزاری است. در این طرح که با شعار هر پایگاه بسیج یک سنگر دانش بنیان آغاز شده است تا کنون ۱۰۰۰ نفر از نخبگان علمی و پژوهشی بسیج در ۶ شهرستان استان شرکت کرده اند و انتظار می رود طی برنامه ریز های صورت گرفته تا انتهای برنامه تعداد افراد که در این طرح شرکت می کنند به ۲۰۰۰ نفر در ۱۰ شهرستان برسد.

در طرح جهاد فناوری شهید فخری زاده تلاش شده است مفاهیم دانش بنیان (محصولات دانش بنیان، شرکتهای دانش بنیان، ثبت اختراعات و...) برای اقشار بسیج در سراسر استان تبیین شده و بدین وسیله زمینه برای



## نشست مشترک پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری و شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی استان

## کارگاه آموزشی ویژه مدیران مراکز رشد استان به میزبانی پارک علم و فناوری برگزار شد.



پزشکی برگزار شد شرکت نمودند. کارگاه آموزشی روش های ارتباط با مخاطبین پارک ها و ویژگی های کار در پارک های علم و فناوری توسط مهندس حسین حدیدی سرپرست مرکز نوآوری و کارآفرینی دانشگاه اصفهان ارائه گردید.

در انتهای برنامه ، مدیران مراکز رشد ضمن بازدید از مرکز رشد پارک علم و فناوری در جلسه هم اندیشی شرکت نمودند و مشکلات و مباحث مربوطه مراکز رشد مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری؛ گردهمایی مدیران مراکز رشد فناوری استان شهریور ماه سال جاری در ساختمان مرکز رشد پارک علم و فناوری برگزار گردید.

در این گردهمایی شرکت کنندگان در کارگاه آموزشی که با مشارکت مرکز نوآوری و کارآفرینی دانشگاه اصفهان و با حضور مدیران و کارشناسان مرکز رشد دانشگاه شهرکرد، مراکز رشد و سرای نوآوری دانشگاه ازاد و مرکز رشد سلامت دانشگاه علوم

نفت و پارک می‌تواند بسیاری از نیازها و چالش‌های ما را مرتفع نماید. تیموری ضمن تشریح وظایف شرکت نفت، به بیان نیازهای فناورانه شرکت نفت پرداخت. وی تامین، نگهداشت و توزیع فرآورده‌های نفتی، سامانه های هوشمند سوخت، بهینه سازی و طرح کهاب (کاهش)، هدایت، انتقال و بازیافت بخارات بنزین) جایگاههای سوخت را جز نیاز فناورانه شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی عنوان کرد و گفت با توجه به رسالت محول شده به این مجموعه، شرکت خواستار ارتباط و تعامل با مراکز علمی، پژوهشی و فناوری به خصوص واحدهای فناوری و شرکت‌های دانش بنیان هستیم.

در ابتدای این نشست ۵۱ شرکت دانش بنیان و فناور مستقر در پارک به بیان توانمندی های خود در حوزه نفت، فنی و مهندسی و TCI پرداختند.

بررسی نیازهای فناورانه شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی با حضور شرکت های دانش بنیان و فناور مستقر در پارک علم و فناوری

به گزارش روابط عمومی پارک علم و فناوری، در این نشست که به مناسبت هفته دولت برگزار شد، دکتر اسماعیل پیرعلی رئیس پارک علم و فناوری، با معرفی زمینه‌ها و توانمندی‌های شرکت های دانش بنیان و فناور مستقر در پارک بر تعامل پارک و شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه گفت: اعلام نیازهای فناورانه شرکت نفت و ارائه راه حل‌های کاربردی توسط شرکت‌های دانش بنیان و فناور، در این نشست ها شکل خواهد گرفت.

ساسان تیموری مدیر منطقه پخش و پالایش فرآورده های نفتی چهارمحال و بختیاری با اشاره به توانمندی واحدهای فناوری پارک علم و فناوری استان در حوزه نفت، فنی مهندسی و TCI افزود ارتقای ارتباط میان شرکت



