

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

پارک علم و فناوری استان زنجان

Zanjan Science & Technology Park

خلاصه ای از گزارش عملکرد

بهمن ۱۴۰۰ لغایت مرداد ۱۴۰۱

پارک علم و فناوری استان زنجان

به توسعه نوآوری و فناوری می اندیشد.

تابستان

۱۴۰۱

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	۱. واگذاری زمین در شهرک صنعتی اشراق
۱	۲. برگزاری رویداد تانا
۳	۳. پسا رویداد تانا
۳	۴. دستیار فناوری
۴	۵. تشکیل ستاد توسعه اقتصاد دانش بنیان
۵	۶. واگذاری زمین پائین کوه و اراضی ارتش
۶	۷. اصلاح فرآیند پذیرش شرکت‌ها و هسته‌های متقاضی استقرار در پارک
۶	۸. اصلاح فرآیند نظارت و ارزیابی بر واحدهای فناور
۷	۹. کارگروه بهره‌وری
۷	۱۰. تبصره ۱۸
۸	۱۱. فاوا
۸	۱۲. کارخانه نوآوری
۸	۱۳. سرای نوآوری
۹	۱۴. تور فناوری
۱۳	۱۵. مشاوره دانش بنیان
۱۵	۱۶. تعداد شرکت‌های دانش بنیان مستقر در پارک
۱۷	۱۷. تسهیلات اعطا شده به شرکت‌ها و هسته‌ها
۱۷	۱۸. رونمایی از محصول
۱۸	۱۹. فعالیتهای بین المللی
۱۹	۲۰. راه اندازی اتاق فکر پارک علم و فناوری استان زنجان

۲۰	۲۱. تفاهم‌نامه
۲۰	۱-۲۱. دستیار فناوری
۲۲	۲-۲۱. صندوق پژوهش و فناوری استان اردبیل
۲۳	۲۲. دوره‌های آموزشی
۲۳	۱-۲۲. اجرای دوره‌های آموزشی در سال ۱۴۰۰ از مرداد ماه
۲۴	۳-۲۲. اجرای دوره‌های آموزشی در سال ۱۴۰۱ تا مرداد ماه
۲۴	۵-۲۲. نمونه پوستره‌های طراحی شده
۲۶	۲۳. صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی استان زنجان
۲۷	۱-۲۳. افزایش سرمایه از محل ورود سهامدaran جدید
۲۷	۲-۲۳. انتخاب اعضای هیئت مدیره

۱. واگذاری زمین در شهرک صنعتی اشراق

با عنایت به توافقات فی‌مابین پارک استان و شرکت شهرک‌های صنعتی، مقرر گردید که شرکت شهرک‌های صنعتی به شرکت‌های دانش‌بنیان یا واحدهای فناور که از طرف پارک پیشنهاد می‌شود، با شرایط ویژه، زمین واگذار نماید. طی نشست مشترک با حضور مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی، نمایندگان شرکت‌های متقاضی زمین و مسئولین پارک استان، شرایط اعطای اراضی ارائه گردید. این موضوع، در شبکه‌های اجتماعی و وبسایت پارک در سطح استان، اطلاع‌رسانی گردید. براساس ثبت‌نام‌های صورت گرفته در سایت پارک، حدود ۴۶ تقاضا، ثبت و با راستی‌آزمایی انجام شده از سوی پارک، ۳۹ شرکت منتخب و به شرکت شهرک‌های صنعتی، معرفی گردید. در حال حاضر، قطعه بندی زمین توسط شرکت شهرک‌های صنعتی در حال انجام است.

۲. برگزاری رویداد تانا

پارک علم و فناوری استان زنجان معتقد است شناخت کافی و جامع از ظرفیت‌های فناوری استان‌ها وجود ندارد و توانمندی‌های اکوسیستم فناوری کشور به تمامی بخش‌ها شناسانده نشده است. مهمترین کمک به اکوسیستم فناوری این است که در حوزه نوآوری و فناوری شبکه همکاری ایجاد شود. وجود شبکه‌های به هم پیوسته ظرفیت‌ها در ارتقای حوزه فناوری و برنامه‌ریزی دقیق و راه‌اندازی پوی‌های آگاه‌سازی در استانها نقش قابل توجهی در رشد این اکوسیستم خواهد داشت.

برگزاری رویدادهایی با محوریت انتقال دانش و فناوری یکی از مأموریت‌های پارک‌های علم و فناوری در این راستا می‌باشد که پارک علم و فناوری استان زنجان نیز با برگزاری رویداد تانا در ۲۲ تیر ماه سال ۱۴۰۱ فضایی برای مواجهه صاحبان دانش با فرصت‌های واقعی و ارائه راهکارهای نوآورانه برای چالش‌های صنایع استان فراهم آورد.

تانا «طرح توسعه اکوسیستم نوآوری استان‌ها» بود که طبق برنامه‌های اجرایی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۴۰۱، پارک‌های علم و فناوری بر اساس این طرح مشکلات، نیازها و همچنین توانایی‌های فناوری هر استان را شناسایی و با نقش ایجاد ارتباط بین صنایع و دستگاه‌های دارای نیاز، زمینه‌سازی فعال کردن ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های علمی و فناورانه دانشگاه‌ها، مراکز رشد، مبتکرین، صاحبان ایده و شرکتهای فناور برای پاسخ به نیازهای هر استان را فراهم می‌کنند.

یکی از مهمترین اهداف این رویداد نزدیک کردن نتایج تحقیقات دانشگاهی به بازار و اقتصاد و اشاعه نوآوری در صنعت هر استان بود. طبق انتظارات وزارت عتف، هر پارک علم و فناوری باید در سال یک‌بار طرح تانا را اجرا کند.

این رویداد یک طرح زمان بر و دارای ۳ بخش بود که دو بخش آن در سطح منطقه‌ای و بخش پایانی آن در سطح کشوری برگزار شد:

۱- بخش اول: تقاضا

شامل جمع‌آوری نیازمندیهای صاحبان صنایع، واحدهای تولیدی و ادارات و دستگاه‌های اجرایی هر استان بود.

۲- بخش دوم: معرفی نیازمندی‌ها

شامل اعلام لیست نیازمندی‌ها به شرکتهای فناور و افراد دارای دانش رفع نیازهای شناسایی شده بود.

۳- بخش سوم: برگزاری رویداد و شبکه‌سازی

در این بخش زمینه انعقاد قرارداد میان بخش عرضه که محققان و شرکت‌های دانش‌بنیان هستند و بخش

تقاضا که صنعت و دستگاههای اجرایی هستند فراهم آورده شد.

۳. پسا رویداد تانا

پارک علم و فناوری استان زنجان در تلاش بود تا ارزش رویداد تانا را بر اساس قراردادهای همکاری منعقد شده‌ی آن نشان دهد. در همین راستا پس از اتمام رویداد، با برگزاری جلسات فی‌مابین منتخبین هر حوزه و متقاضیان راهکار، با زمینه‌سازی انعقاد قرارداد همکاری خلاقانه، این رویداد را به یک فرآیند مؤثر تبدیل کرد. شرح مفصل رویداد، ضمیمه شده است.

۴. دستیار فناوری

طرح دستیار فناوری یکی از برنامه‌های مهم وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای هدایت هدفمند آموزه‌های دانشجویان به سمت استفاده کاربردی و کسب تجربیات عملی آن‌ها در راستای شکل‌گیری کارآفرینی است که با هدف تربیت نیروی متخصص و اشتغال دانش‌آموختگان توسط شرکت‌های فناور پارک علم و فناوری اجرایی خواهد شد.



این طرح در بالا بردن روحیه امید، افزایش انگیزه تحصیلی، مهارت‌افزایی و

تعیین مسیر شغلی و حرفه‌ای دانشجویان نقش بسزایی خواهد داشت و بستر لازم برای تربیت نیروی متخصص را فراهم خواهد کرد و شرایط را برای اجرای دستور رهبر معظم انقلاب در راستای تحقق «تولید، دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین» ایجاد می‌کند.

آمار پذیرش دانشجویان در جدول ذیل آورده شده است.

ردیف	دانشجویان ثبت‌نامی	دانشجویان تایید شده	دانشگاه‌های متقاضی	تعداد مصاحبه‌ها	تعداد دانشجویان پذیرش شده
۱	۱۵۷	۱۲۳	۷	۴۲۵	۱۷

۵. تشکیل ستاد توسعه اقتصاد دانش بنیان

در راستای تحقق فرمان مقام معظم رهبری در سال ۱۴۰۱ مبنی بر «تولید، دانش بنیان، اشتغال آفرین» و هماهنگی وزارت علوم و وزارت کشور مقرر گردید ستاد توسعه اقتصاد دانش بنیان در استان‌ها با لحاظ توانمندی و نیازمندی پارک‌های علم و فناوری تشکیل گردد.

در همین رابطه در بدو امر، پارک استان، جلسات مقدماتی با حضور استاندار، رؤسای دانشگاه‌ها، مراکز رشد، صنایع، شرکت‌های دانش بنیان و سایر عوامل درگیر در اکوسیستم برگزار کرد. در ادامه، ستاد توسعه اقتصاد دانش بنیان به ریاست استاندار و دبیری این پارک تشکیل شد. اولین اقدام در این موضوع انتخاب اعضای ستاد با هماهنگی استاندار بود و جلسه اول ستاد در خرداد ماه و جلسه دوم در تیرماه سال ۱۴۰۱ در محل استانداری تشکیل گردید. در جلسه دوم مسئولین صندوق شکوفایی و نوآوری مهمان جلسه بودند.





۶. واگذاری زمین پایین کوه و اراضی ارتش

اراضی پایین کوه: با پیگیری‌های استانداری و همکاری اداره راه و شهرسازی استان، تقریباً ۱۶ هکتار زمین از اراضی موسوم به اراضی پایین کوه (گرده داغ) برای احداث ساختمان ستادی پارک استان و واگذاری به شرکت-های فنآور و دانش بنیان در نظر گرفته شده است. از مقدار اراضی در نظر گرفته شده ۱۰ هکتار قابل طراحی بوده است که طرح اولیه آن توسط شرکت مهندسی مشاور طرح و راهبرد پویا تهیه گردیده است و طی جلسه مورخ ۱۴۰۱/۰۵/۰۹ در محل استانداری با حضور استاندار محترم، مدیر محترم اداره راه و شهرسازی و نمایندگان آن اداره، نمایندگان شرکت مشاور طرح و نمایندگان پارک استان طرح، بررسی و مقرر گردید و پس از اعمال تغییرات نهایی، در شورای اداری نیز تصویب گردید.

اراضی ارتش: به منظور احداث ساختمان پارک استان زنجان، قطعه زمینی به مساحت ۱,۵ هکتار از اراضی موسوم به ارتش متعلق به اداره راه و شهرسازی، واگذار و تحویل پارک علم و فناوری استان زنجان گردید. با توجه به اینکه طرح جامع این پروژه تأیید نهایی شده است، در حال حاضر با اعتباری بالغ بر ۵۰۰ میلیارد ریال طی موافقت نامه منعقد با سازمان برنامه و بودجه کشور، در انتظار اخذ کمیسیون ماده ۲۳ و عملیات اجرایی می‌باشد. مستندات مربوطه در پیوست ارائه شده است.

۷. اصلاح فرآیند پذیرش شرکت‌ها و هسته‌های متقاضی استقرار در پارک

یکی از مهمترین اهداف پارک‌های علم و فناوری، هدایت استارت‌آپ‌ها در مسیر رشد و شکوفایی است. انتخاب ایده و گام‌های نخست، زمانی است که استارت‌آپ‌های نوپا نیاز به بیش‌ترین حمایت و راهنمایی را دارند. به منظور گذار موفقیت آمیز از این مرحله، فرآیند پذیرش در پارک دست خوش تغییرات اساسی شده است. در همین راستا، فرصتی فراهم شده تا تمام متقاضیان پذیرش، یک جلسه‌ی رایگان مشاوره داشته باشند تا با اصول اولیه ایده-پردازی آشنا شوند و پس از دریافت مشاوره و آشنایی با مراحل کلی و خدمات پارک، اقدام به تکمیل فرم‌های پذیرش نمایند.

جهت افزایش دقت پذیرش، فرآیند پذیرش دو مرحله‌ای شده است. در مرحله‌ی اول داوری توسط یک کمیته متشکل از کارشناس مالی و کارشناس کسب و کار انجام می‌شود و اشکالات و نقاط ضعف جهت اصلاح به متقاضی اعلام می‌گردد. در صورت پذیرش در کمیته‌ی اولیه، جهت داوری به متخصص علمی در حوزه‌ی مربوطه معرفی می‌گردد. پذیرش دو مرحله‌ای با این هدف انجام شده است که تمام جوانب (هم جوانب علمی و هم مفاهیم کسب و کار و مالی) در ایده‌ها بررسی گردد و احتمال عدم موفقیت استارت‌آپ به حداقل رسیده و اشکالات اساسی در ابتدای کار اصلاح شوند.

فرآیند انتخاب داوران نیز اصلاح شده است. برای شناسایی بهترین داوران از بین اعضای هیئت علمی و اساتید دانشگاه یک تفاهم‌نامه همکاری با دانشگاه زنجان به امضا رسیده است که بستر مناسب برای انتخاب اساتید برتر در آن فراهم شده است. ویژگی منحصری‌فرد دیگر این فرآیند، استفاده از راهکارهای است که با کمک آن‌ها، می‌توان انگیزه و کیفیت داوری را ارتقا داد.

۸. اصلاح فرآیند نظارت و ارزیابی بر واحدهای فناور

ارزیابی به گونه‌ای اصلاح شده است که کاملاً دست‌آورد محور باشد. جهت اطمینان از دستاوردهای مالی، تمامی شرکت‌ها به صورت دوره‌ای توسط پارک و با کمک حسابرس‌های رسمی، ارزیابی مالی می‌شوند. ارزیابی عملکردی

نیز دو مرحله در سال برگزار می‌شوند. ارزیابی موثر، خود می‌تواند تاثیر فراوانی بر پیشرفت استارت‌آپ‌ها داشته باشد. با این هدف، جدولی جهت ارزیابی و امتیازدهی آماده شده است و استارت‌آپ‌ها تشویق می‌شوند تا در هر مرحله از ارزیابی (هر شش ماه) امتیاز بالاتری را کسب کنند. این اصلاح در فرآیند ارزیابی و نظارت انگیزه‌ی مضاعفی را در پیشبرد اهداف و شکوفایی استارت‌آپ‌ها، دارد.

۹. کارگروه بهره‌وری

پارک علم و فناوری استان زنجان با هدف وحدت مدیریت، واگذاری مسئولیت، نظارت و کنترل، تقسیم کار، ایجاد هماهنگی، جلوگیری از تداخل، ارتقاء خدمات‌دهی و بازنگری ساختاری خویش، اقدام به تشکیل به کارگروه بهره‌وری در سال ۱۴۰۱ نمود.

از اهم موضوعات مطرح شده در جلسات این کارگروه می‌توان به مدیریت دانش، اصلاح فرآیندها، راهکارهای افزایش درآمد و کاهش هزینه‌ها اشاره نمود که در حال تدوین جهت اجرا می‌باشد.

۱۰. تبصره ۱۸

معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری نخستین نهادی است که برای اجرایی کردن این تبصره پیش قدم شده است. این قانون به دنبال توسعه اشتغال در کشور است. این تبصره فرصت ارزشمندی برای شرکت‌ها است تا بتوانند طرح‌ها و پروژه‌های خود را با تسهیلات خوب و قابل قبول اجرایی کنند.

در همین راستا، پارک علم و فناوری استان زنجان به تعداد ۱۴ طرح از میان متقاضیان، به بانک‌های آینده و تجارت (بانک‌های عامل پرداخت تسهیلات تبصره ۱۸) معرفی نمود. البته ناگفته نماند که فرآیند اعطای تسهیلات به تمام متقاضیان به نقطه‌ی مطلوب نرسیده است.

جهت راستی آزمایی و ارزیابی فعالیت شرکت‌های متقاضی، کارگروهی متشکل از کارشناسان بانک‌های عامل و پارک، بازدید به عمل آمد و صحت فعالیت‌های آنها مورد تایید قرار گرفت. لازم به ذکر است که از طرح‌های معرفی شده، ۱۱ شرکت موفق به دریافت تسهیلات شده‌اند.

۱۱. تفاهم‌نامه با پارک فاوا

در راستای توسعه کسب و کارهای مبتنی بر فناوری اطلاعات و ارتباطات در استان زنجان، در سال ۱۴۰۱، تفاهم‌نامه‌ای فی‌مابین پارک استان و پارک فناوری اطلاعات و ارتباطات (فاوا) منعقد گردید. به موجب این تفاهم‌نامه، شرکت‌های فعال در حوزه IT و ICT مطابق شرایط و ضوابط، حمایت مالی می‌شوند. در این راستا پارک استان از ۱۶ لغایت ۳۱ خردادماه در سطح استان و شبکه‌های اجتماعی اطلاع‌رسانی نمود و طی آن، ۱۴ شرکت متقاضی اقدام به ثبت نام اولیه و تکمیل کاربرگ‌ها نموده‌اند. جهت تسریع فرآیند تصحیح کاربرگ‌ها و آغاز فرآیند داوری جلسه پرسش و پاسخ و نحوه تکمیل کاربرگ‌ها با مدیریت پارک فاوا و حضور پارک استان و متقاضیان گزین شده، در روز سه‌شنبه مورخ ۲۳ شهریور ماه برگزار خواهد شد و پس از پایان فرآیند داوری، شرکت‌های پذیرفته شده، گزین را به صورت رویالیتی دریافت خواهند کرد. مستندات مربوطه پیوست شده است.

۱۲. کارخانه نوآوری

کارخانه نوآوری، فرصتی برای آغاز فعالیت فناوران و نوآوران بومی خواهد بود که با تقویت ایده و توانمندسازی نوآوران می‌توان به امر مهم تجاری‌سازی دست یافت. از مهم‌ترین توانمندی‌های کارخانه نوآوری می‌توان به ایجاد زمینه مناسب برای بروز و ظهور ایده‌های خلاقانه اشاره کرد که در کنار ظرفیت نیروهای جوان و کارآمد از مهم‌ترین نقاط قوت مجموعه محسوب می‌شود.

از اقدامات اجرایی پارک در سال ۱۴۰۱ می‌توان به تخصیص سوله فنی و حرفه‌ای (الزهر) و سوله ورزش و جوانان (انبار گندم) به راه اندازی کارخانه نوآوری اشاره نمود. همچنین یا حمایت‌های استاندار محترم، دستور مساعد معاون محترم علمی و فناوری ریاست جمهوری برای تأسیس کارخانه اخذ شده است.

۱۳. سرای نوآوری

طی مصوبه ابلاغ شده‌ی سفر استانی معاون علمی و فناوری رئیس جمهور به استان زنجان مبنی بر اختصاص ۴۰ میلیارد ریال جهت حمایت از سرای نوآوری دانشگاه آزاد استان زنجان (با مساحت تقریبی ۱۱۰۰ متر مربع)، تفاهم نامه‌ای فی‌مابین دانشگاه آزاد اسلامی و پارک استان با هدف مشارکت و همکاری در تأسیس و راه اندازی این مرکز و ارائه‌ی خدمات به هسته‌ها و واحدهای فناور، منعقد گردید. به منظور تجهیز و پارتیشن بندی سرای نوآوری، با شرکت پیمانکار، قراردادی امضا و مبادله گردید. مستندات مربوطه در فایل پیوست، قابل مشاهده می‌باشد. سرای نوآوری در تیرماه سال ۱۴۰۱ افتتاح شد.

۱۴. تور فناوری

برنامه ملی تور فناوری در دو سطح تخصصی-آموزشی ویژه‌ی مدیران و کارشناسان فعال در زیست بوم نوآوری کشور و ترویجی-آموزشی ویژه‌ی عموم جامعه با تکیه بر گروه‌های دانش آموزی، دانشگاهی (دانشجویی، هیئت علمی)، صنعتی و دستگاه‌های اجرایی تنظیم شده است. معاونت فناوری و نوآوری وزارت عتف راهبر این برنامه می‌باشد.

برنامه ملی تور فناوری در سطح ترویجی - آموزشی: به منظور برگزاری کارگاه‌ها و برنامه‌هایی با هدف ترویج فرهنگ نوآوری و کارآفرینی است که هر پارک علم و فناوری برای مخاطبان خود در سطح جامعه تدارک دیده و اجرا می‌نماید.

در راستای برگزاری برنامه تور فناوری در سطح ترویجی- آموزشی، پارک علم و فناوری استان تورهایی به شرح ذیل را برگزار نموده است:

۱- بازدید سازمان بنیاد ملی نخبگان با همراهی جمعی از دانشجویان، از شرکت‌های دانش بنیان و واحدهای فناور مرکز نوآوری.



۲- بازدید فرهنگیان رسمی در مقطع ابتدایی جهت فرهنگسازی کارآفرینی از دوره‌های ابتدایی.



برنامه ملی تور فناوری در سطح تخصصی - آموزشی: منظور از این برنامه، برگزاری کارگاه‌های آموزشی و توانمندسازی، نشست‌های انتقال تجارب در سطوح ملی و بین‌المللی بازدید تخصصی - آموزشی از زیست‌بوم‌های داخل و خارج از کشور می‌باشد که با حمایت معاونت اجرا می‌شود.

اولین برنامه ملی تور فناوری (تخصصی- آموزشی) در تاریخ‌های ۲۱ و ۲۲ خرداد ماه توسط انجمن علمی پارک‌های فناوری و سازمان‌های نوآوری ایران با سفارش و حمایت معاونت فناوری و نوآوری وزارت عتف با موضوع طراحی فضای کالبدی پارک‌های علم و فناوری ویژه کارشناسان دفتر طرح‌های عمرانی و به میزبانی پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان برگزار گردید.

دومین تور ملی فناوری (تخصصی- آموزشی) در تاریخ ۲۹ مرداد لغایت ۲ شهریور ماه با موضوع مالکیت فکری پارک‌های علم و فناوری کشور با میزبانی پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی برگزار خواهد شد.







۱۵. مشاوره دانش بنیان

نقش مهم شرکت‌های دانش بنیان در اقتصاد و نیز اشاعه تکنولوژی در شبکه‌های نوآوری، اهمیت وجود چنین شرکت‌هایی را در جوامع امرزی مشخص می‌کنند.

شرکت‌های دانش بنیان به جهت ارزش افزوده بالایی که ایجاد می‌کنند، نقش ویژه‌ای در رشد کشور در زمینه های علمی، فناوری و نیز اقتصادی بر عهده دارند. بفرموده رهبر معظم انقلاب، شرکت‌های دانش بنیان یکی از بهترین مظاهر و مؤثرترین مؤلفه‌های اقتصاد مقاومتی به شمار می‌روند. از این رو پارک علم و فناوری استان زنجان نسبت به ایجاد مرکز مشاوره‌ی دانش بنیان در مرکز نوآوری زنجان اقدام نموده است.





عملکرد مشاوره دانش بنیان پارک علم و فناوری استان زنجان

تعداد نفرات مشاوره شده			زمینه مشاوره			روزهای مشاوره		
شیوه برگزاری			دانش بنیان			شیوه برگزاری		
جمع کل	آنلاین	حضوری	جمع کل	آنلاین	حضوری	جمع کل	آنلاین	حضوری
۲۳۹	۹۵	۱۴۴	۸۱	۴۵	۳۶	۸۱	۴۵	۳۶

محل برگزاری	هزینه انجام شده		
	جمع کل	نفرات	مشاور
مرکز نوآوری زنجان	۵۴۹,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۴,۰۰۰,۰۰۰	۴۰۵,۰۰۰,۰۰۰

۱۶. تعداد شرکت‌های دانش بنیان مستقر در پارک

ردیف	نام شرکت	زمینه فعالیت	شرح فعالیت	نام مدیرعامل
۱	نوپردازان آداک (دانش بنیان)	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم‌افزارهای رایانه‌ای	طراحی و توسعه نرم‌افزارهای مبتنی بر وب و اپلیکیشن‌های موبایل	اصغر نیتی خانم خدایاری شماره شرکت
۲	پارس فرانگر (دانش بنیان)	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم‌افزارهای رایانه‌ای	فناوری اطلاعات و ارتباطات و امنیت شبکه	بهروز عباس زاده شماره شرکت
۳	صنعت معدن استرانسیوم	محصولات پیشرفته سایر حوزه‌ها	تولید کربنات استرانسیوم و سولفید سدیم از سنگ معدن	علی قربانی قواقی دفتر شرکت

			(دانش بنیان)	
عاطفه ذبیحیان شماره شرکت	فناوری اطلاعات-نرم افزار IMS	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	آرین نوین رایانه (دانش بنیان)	۴
رحیم حجتی زهرا بهروزی	تکنولوژی نانو پوشاک هوشمند	فناوری نانو	تحقیقی صنعتی فناوران هوشمند نساج	۵
سروش آقایی پرویز قاسمی	طراحی و ساخت پرینتر های سه بعدی و خدمات پرینتر های سه بعدی - ساخت ماشین آلات	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	تدبیر صنعت آلتون (دانش بنیان)	۶
مجتبی اجاقلو بهزاد اسم خانی	پرونده الکترونیکی بیماران	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه‌ای	دانش کاوان پیشرو آدرین (دانش بنیان)	۷
محبوبه سرایی	طراحی و اجرای گلخانه هوشمند سیستم بازچرخانی پساب، آبی پروری به روش بیوفناوری	فناوری زیستی غذایی، کشاورزی، دامی و گیاهی صنعتی محیط زیست فناوری مولکولی	کشت آب پایدار(دانش بنیان)	۸
دکتر اصغر تاج الدین	اکوسیستم مالی سانای	کامپیوتر /باتیک	توسعه سیستم سانای شرق (دانش بنیان)	۹
محمدنوروزی	طراحی و ساخت و راه اندازی دستگاههای بسته بندی و تهیه تولید لوازم یدکی ماشین آلات فوق	تجهیزات و مواد پیشرفته نفت، گاز، پالایشگاه و پتروشیمی معدن	ماشین سازی سپنتای زنجان (دانش بنیان)	۱۰
رسول ندیر خانلو	استحصال فلزات با ارزش به روش استخراج حلالی	طراحی فرآیند تولید فلزات آهنی و غیر آهنی	کانی یابان زنگان (دانش بنیان)	۱۱

عباسعلی بهاری فرید والی جم خانم حسنی	real time PCR ساخت دستگاه highspeed PCRt ارتقاسیستم مدولار جهت time PCR high	مکانیک، ساخت و تولید، اپتیک لیزر ،بیوتکنولوژی	آرتا تجهیز گسترپویا(دانش بنیان)	۱۲
سیدرضا بطهای خانم مقدم آقای کلانتری	سامانه حمل و نقل مسافر بین شهری	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه ای	راهکار سفر سروین	۱۳
آتوسا تیموری مومن کوچکپور	تجهیزات پیشرفته ساخت و تولید، آزمایشگاهی	تولید و واردات و صادرات انواع ماشین آلات و مواد و تجهیزات مورد استفاده در صنایع لنت ترمز	تولیدی و بازرگانی صنایع لنت هیربد	۱۴
علیرضا عسگری احسان فخاری	ساخت و تولید تابلوهای RTU	تولید دستگاه های توزیع نیروی برق	تولیدی مهندسی سولار صنعت آندیا	۱۵
رامین محمدی روییا محمدی	طراحی و ساخت زیرساختهای سخت افزاری و نرم افزاری خودروهای متصل به شبکه-پلتفرم تغذیه و آشپزی سالم کاجی(در حوزه سلامت)	الکترونیک-هوش مصنوعی	توسعه راهکار هوشمند داتیس	۱۶

۱۷. تسهیلات اعطا شده به شرکتها و هستهها

تاریخ پرداخت	مبلغ تسهیلات(ریال)	گیرنده تسهیلات
۱۴۰۰/۱۱/۱۰	۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	متحرک سازی رویا پردازان اشراق
۱۴۰۰/۱۲/۰۲	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	یکتاسه (میثم کارگر زاده)
۱۴۰۰/۱۲/۲۸	۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کاوه نوآور رسانه پارسیا
	۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	مجموع

۱۸. رونمایی از محصول

این مرکز همواره در تلاش است در راه بجای آوردن حق مقام پژوهشگران و دستاوردهای نظام علمی استان در حوزه‌های مختلف بکوشد. در همین راستا در حاشیه رویداد تانا که در تیر ماه سال ۱۴۰۱ توسط پارک برگزار گردید، رونمایی از محصول دانش‌بنیان «گیربکس تیکنر تمام اتوماتیک هیدرولیکی هوشمند» شرکت ماشین-سازان زنجان را به عنوان برنامه جنبی در روز رویداد، با حضور برخی از مقامات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و مقامات استانی برگزار نمود.



۱۹. فعالیت‌های بین‌المللی

در زمینه همکاری با کارگزار پارک زنجان با کارگزار خصوصی همکاری داشته است که شرح همکاری و اهم اقدامات صورت گرفته در ادامه آورده خواهد شد. همچنین پارک زنجان در حوزه مالکیت فکری موفق به عقد قرارداد پروژه (TISC) با وایپو (WIPO) در حوزه مالکیت فکری شد و پارک مرجع داوری اختراع بین‌المللی (PCT) می‌باشد.

پارک علم و فناوری استان زنجان در راستای برنامه‌های تدوین شده واحد بین‌الملل اقدام به شرکت در جلسات اتاق بازرگانی از جمله جلسه با هیأت عراقی و هیأت یمنی نموده است و اطلاع‌رسانی به واحدها و شرکت‌های پارکی جهت استفاده از پتانسیل‌های همکاری فی مابین صورت گرفته است. اطلاع‌رسانی به واحدها جهت شرکت در نمایشگاه‌های بین‌المللی هم توسط واحد بین‌الملل و آموزش صورت می‌گیرد. همچنین کلیپ معرفی پارک به زبان انگلیسی توسط واحد آموزش تهیه شده است و در شبکه‌های کاری و اجتماعی مانند لینکدین فعالیت صورت می‌گیرد. ایجاد شبکه‌های اجتماعی و کاری برای پارک علم و فناوری به زبان انگلیسی در دستور کار قرار دارد. تیم واحد بین‌الملل متشکل از مشاور ریاست پارک علم و فناوری استان زنجان و کارشناس مالکیت فکری تشکیل شده است. در راستای تسهیل عقد تفاهم‌نامه و همکاری بین‌الملل واحدها و شرکت‌های پارکی با کارگزار بخش خصوصی فعال در آذربایجان، گرجستان و ترکیه همکاری مؤثری صورت گرفته است که این همکاری به شرح زیر است:

ارزیابی اولیه واحدها توسط پارک که این ارزیابی شامل موارد مختلف از جمله: ارزیابی محصول، قابلیت صادرات، قابلیت تولید انبوه، بازار هدف، درآمد، استانداردهای بین‌المللی و غیره بود که در مجموع ۹ شرکت پارکی از مرحله اول انتخاب شدند. در مرحله بعد نحوه آماده‌سازی اطلاعات صادراتی و ارائه موثر جهت جذب سرمایه گذار با شرکت‌ها آموزش داده شده است. در مرحله سوم ارزیابی و بازدید از محصولات و خدمات شرکت‌ها توسط سرمایه‌گذار و کارگزار صورت گرفت که شرکت‌ها امکان مذاکره رو در رو با سرمایه‌گذار و مطرح

کردن دغدغه‌ها را داشتند. در مرحله بعدی طی نامه رسمی نماینده کارگزار به پارک آذربایجان و گرجستان جهت مذاکره تخصصی و عقد تفاهم‌نامه معرفی شد که از پارک‌ها بازدید حضوری داشتند. سپس طی جلسه‌ای مابین کارگزار و پارک علم و فناوری استان زنجان، گزارش اقدامات انجام شده و محصولاتی که بازار مناسب در کشورهای هدف دارند بررسی شد. در نهایت سه شرکت پارکی جهت همکاری معرفی شدند و با کارگزار در ارتباط هستند.

۲۰. راه‌اندازی اتاق فکر پارک علم و فناوری استان زنجان

پارک علم و فناوری استان زنجان معتقد است راه‌اندازی اتاق فکر می‌تواند یک بازوی مشورتی خوب برای برخی تصمیم‌گیری‌ها در سطوح مختلف باشد. چرا که تدوین سیاست‌ها و الگوهای تصمیم‌گیری بدون استفاده از ایده‌های نو و جمع‌بندی تجارب و نظرات خبرگان و افراد خلاق میسر نیست. در این راستا اتاق فکر پارک با حضور ۵ تن از مدیران عامل شرکت‌های فناوری که از پتانسیل تحقیقاتی خوبی برخوردار بودند در تیر ماه سال ۱۴۰۱ با اهداف زیر تشکیل شد.

- ۱- شناسایی فرصت‌ها و تهدیدهای واحدها و هسته‌های فناور
- ۲- اندیشیدن به مسائل و مشکلات در پیش روی شرکتها و هسته‌ها و عوامل مؤثر بر ایجاد آن
- ۳- جمع‌آوری اطلاعات لازم پیرامون عوامل شناسایی شده
- ۴- یافتن راه‌حل‌های مختلف برای هر یک از علل ریشه‌ای
- ۵- تقویت و رشد روحیه صمیمانه و اشاعه فرهنگ همگرایی در پارک

۲۱. تفاهم‌نامه

پارک علم و فناوری استان زنجان، به منظور ارتباط مؤثر با سازمان‌های نقش آفرین در اکوسیستم فناوری استان زنجان اقدام به انعقاد چندین تفاهم‌نامه به شرح ذیل نموده است.

۲۱-۱. دستیار فناوری

طرح دستیار فناوری یکی از برنامه‌های مهم وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای هدایت هدفمند آموزه‌های دانشجویان به سمت استفاده کاربردی و کسب تجربیات عملی آنها در راستای شکل‌گیری کارآفرینی است که با هدف تربیت نیروی متخصص و اشتغال دانش‌آموختگان توسط شرکت‌های فناور پارک علم و فناوری اجرایی خواهد شد.

در همین راستا، این تفاهم‌نامه فی‌مابین پارک و دانشگاه‌های زنجان، فنی و حرفه‌ای و پیام نور استان در سال ۱۴۰۱ منعقد گردید. در این تفاهم‌نامه، همکاری مشترک طرفین در ساماندهی و اجرایی نمودن «طرح دستیار فناوری» با هدف ایجاد فرصت‌های شغلی برای دانشجویان و دانش‌آموختگان در واحدهای فناور، تکمیل فرآیند تبدیل ایده به محصول و تسریع در روند انتقال فناوری، تقویت واحدها و شرکت‌های دانش‌بنیان با تامین نیروی انسانی متخصص و همچنین افزایش اثربخشی فارغ‌التحصیلان در داخل کشور و جلوگیری از خروج نخبگان از مهم‌ترین اهداف آن عنوان شده است.

این طرح در بالا بردن روحیه امید، افزایش انگیزه تحصیلی، مهارت‌افزایی و تعیین مسیر شغلی و حرفه‌ای دانشجویان نقش بسزایی خواهد داشت و بستر لازم برای تربیت نیروی متخصص را فراهم خواهد کرد و شرایط را برای اجرای دستور رهبر معظم انقلاب در راستای تحقق تولید؛ دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین ایجاد می‌کند. مخاطبان این طرح دانشجویان مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری با رزومه معتبر هستند.

دانشجویان و واحدهای فناور می‌توانند برای ثبت‌نام از ۱ لغایت ۲۰ خرداد ۱۴۰۱ به سامانه دستیار فناوری به نشانی www.parkintern.ir مراجعه کنند.

سورجلسه کمیته ارزیابی
برای اولین فراخوان طرح دستیار فناوری

به نام خدا

انضامی کمیته ارزیابی پارک علم و فناوری استان زنجان
زمان جلسه: ۱۴۰۱/۰۵/۰۴
مکان جلسه: پارک علم و فناوری استان زنجان

موضوع جلسه: نهایی کردن فرایند پذیرش طرح دستیار فناوری
دستور جلسه: بررسی و تصویب نهایی صورتجلسات شورای پذیرش

موضوعات جلسه

- در فراخوان اول طرح دستیار فناوری، دانشجویان مقاطع تحصیلی مختلف ذیل دانشگاه زنجان به شرح جدول زیر جهت مهارت آموزی در شرکت های فناوری و دانش بنیان زیر مجموعه ی پارک علم و فناوری پذیرش گرفته اند.

ردیف	نام دانشگاه	تعداد دانشجویان به تفکیک مقاطع تحصیلی	تعداد شرکت خاور میزبان
۱	کارشناسی	۰	۹ شرکت
	کارشناسی	۳	
	کارشناسی ارشد	۱۱	
	دکتری تحصیلی	۲	

لیست اعضای کمیته و محل اعضا:

رئیس پارک علم و فناوری استان زنجان
دکتر علی آذر پیوند

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه زنجان
دکتر امید رحمانی

معاون پارک علم و فناوری استان زنجان
دکتر احسان خواسی

معاون اداری و مالی پارک علم و فناوری استان زنجان
مهندس عباسی ایمانی

پایوست: ۱. تقاضای نامه الگوی اجرای طرح دستیار فناوری

تقاضای نامه همکاران مشترک
پارک علم و فناوری استان زنجان و دانشگاه فنی و حرفه ای استان زنجان در اجرای طرح دستیار فناوری

فراهم نمودن مستری مناسب به منظور تربیت نیروی متخصص و ایجاد اشتغال در کشور امری مهم تلقی می گردد. با توجه به چالش ها و مسائل متعدد پیرامون اشتغال که جامعه یا آن مواجه است یکی از برنامه های اشتغال زواری علوم، تحقیقات و فناوری طرح دستیار فناوری به منظور حمایت همدستان آموزش عالی و دانش آموختگان به سمت استفاده کاربردی و کسب تجربه عملی جهت شکل گیری دانشگاه جامعه محور، پاسخگو و کارآفرین و ایجاد انگیزه و حس نشاط و فضای تفکر آموزش بویا در دانشجویان، و با هدف تربیت نیروی متخصص تنظیم و برنامه ریزی است. این تقاضای نامه بین دانشگاه زنجان به نمایندگی جناب آقای "دکتر عباس رحمانی" که از این پس در این تقاضای نامه "دانشگاه" نامیده می شود، و پارک علم و فناوری استان زنجان به نمایندگی جناب آقای "دکتر علی آذر پیوند" که از این پس در این تقاضای نامه "پارک علم و فناوری" نامیده می شود، با هدف گسترش زمینه های همکاری مشترک و استفاده بهینه از ظرفیتهای موجود در راستای اجرای طرح دستیار فناوری و در چارچوب مواد زیر منعقد می گردد.

ماده ۱: موضوع تقاضای نامه

- همکاری مشترک طرفین در سلفه های و اجرایی نمودن طرح دستیار فناوری
- با هدف:
- ایجاد فرصتهای شغلی برای دانشجویان و دانش آموختگان در واحدهای فناوری
- تکمیل فرایند تبدیل ایده به محصول و تسریع روند انتقال فناوری
- ایجاد زمینه های مشترک جهت بهره مندی از توانمندی ها و خدمات متقابل پارک و دانشگاه
- تقویت واحد و شرکت های دانش بنیان با نشین نیروی انسانی
- افزایش اثربخشی فرآیند تحصیلات در داخل کشور و جلوگیری از خروج نخبگان

ماده ۲: تعهدات پارک

- ۱-۲ برگزاری فراخوان طرح دستیار فناوری
- ۲-۲ برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی برای افراد معرفی شده
- ۳-۲ فراهم نمودن زمینه های توانمندسازی افراد معرفی شده از طریق ارائه آموزش، مشاوره، انتقال تجربه و ...
- ۴-۲ برگزاری فراخوان های دوره نیز برای اجرای طرح
- ۵-۲ اعزام نمودن فرایند ثبت نام، حمایت و پشتیبانی علمی و آموزشی برای اجرای طرح
- ۶-۲ پذیرش نظارت و ارزیابی نحوه عملکرد افراد معرفی شده جهت بهره مندی از طرح

تمام اطلاعات موجود در این سند متعلق به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بوده و حقوق قانونی آن محفوظ است.

۲-۲- معرفی مستأمنان طرح به پارک علم و فناوری

ماده ۳: مدت تقاضای نامه

مدت این تقاضای نامه از تاریخ ۱۴۰۱/۰۵/۰۴ به مدت ۳ سال گنبد و در صورت تمایل و مشروط به اجرائی نمودن و توفیق در عقد موقوفات مندرج در این تقاضای نامه برای طرفین مشترک و قابل تصدیق می باشد.

ماده ۴: اجرا

پارک و دانشگاه خود را موظف می دانند پس از امضا این تقاضای نامه نماینده تام الاختیار خود را کتبا به طرفهای دیگر معرفی نمایند تا هماهنگی های بعدی توسط این نمایندگان انجام پذیرد.

ماده ۵: ملاحظات

این تقاضای نامه در ۶ ماده و در دو نسخه در تاریخ ۱۴۰۱/۰۵/۰۴ تنظیم گردیده و طرفین ملزم به رعایت و اجرائی آن خواهند بود. هر دو نسخه یکسان و دارای اعتبار واحد می باشد. در راستای اجرای مفاد این تقاضای نامه در صورت نیاز قراردادهای موسومی تنظیم و به امضای نمایندگان هر دو طرف خواهد رسید.

تمام اطلاعات موجود در این سند متعلق به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بوده و حقوق قانونی آن محفوظ است.

پایوست: ۱. تقاضای نامه الگوی اجرای طرح دستیار فناوری

تقاضای نامه همکاران مشترک
پارک علم و فناوری استان زنجان و دانشگاه فنی و حرفه ای استان زنجان در اجرای طرح دستیار فناوری

فراهم نمودن مستری مناسب به منظور تربیت نیروی متخصص و ایجاد اشتغال در کشور امری مهم تلقی می گردد. با توجه به چالش ها و مسائل متعدد پیرامون اشتغال که جامعه یا آن مواجه است یکی از برنامه های اشتغال زواری علوم، تحقیقات و فناوری طرح دستیار فناوری به منظور حمایت همدستان آموزش عالی و دانش آموختگان به سمت استفاده کاربردی و کسب تجربه عملی جهت شکل گیری دانشگاه جامعه محور، پاسخگو و کارآفرین و ایجاد انگیزه و حس نشاط و فضای تفکر آموزش بویا در دانشجویان، و با هدف تربیت نیروی متخصص تنظیم و برنامه ریزی است. این تقاضای نامه بین دانشگاه فنی و حرفه ای استان زنجان به نمایندگی جناب آقای "دکتر ابوالقاسم احمدی" که از این پس در این تقاضای نامه "دانشگاه" نامیده می شود، و پارک علم و فناوری استان زنجان به نمایندگی جناب آقای "دکتر علی آذر پیوند" که از این پس در این تقاضای نامه "پارک علم و فناوری" نامیده می شود، با هدف گسترش زمینه های همکاری مشترک و استفاده بهینه از ظرفیتهای موجود در راستای اجرای طرح دستیار فناوری و در چارچوب مواد زیر منعقد می گردد.

ماده ۱: موضوع تقاضای نامه

- همکاری مشترک طرفین در ساماندهی و اجرایی نمودن طرح دستیار فناوری
- با هدف:
- ایجاد فرصتهای شغلی برای دانشجویان و دانش آموختگان در واحدهای فناوری
- تکمیل فرایند تبدیل ایده به محصول و تسریع روند انتقال فناوری
- ایجاد زمینه های مشترک جهت بهره مندی از توانمندی ها و خدمات متقابل پارک و دانشگاه
- تقویت واحد و شرکت های دانش بنیان با نشین نیروی انسانی
- افزایش اثربخشی فرآیند تحصیلات در داخل کشور و جلوگیری از خروج نخبگان

ماده ۲: تعهدات پارک

- ۱-۲ برگزاری فراخوان طرح دستیار فناوری
- ۲-۲ برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی برای افراد معرفی شده
- ۳-۲ فراهم نمودن زمینه های توانمندسازی افراد معرفی شده از طریق ارائه آموزش، مشاوره، انتقال تجربه و ...
- ۴-۲ برگزاری فراخوان های دوره نیز برای اجرای طرح
- ۵-۲ اعزام نمودن فرایند ثبت نام، حمایت و پشتیبانی علمی و آموزشی برای اجرای طرح
- ۶-۲ پذیرش نظارت و ارزیابی نحوه عملکرد افراد معرفی شده جهت بهره مندی از طرح
- ۷-۲ صدور گواهی پایان دوره طرح دستیار فناوری

ماده ۳: تعهدات دانشگاه

- ۱-۳ برگزاری فراخوان برای معرفی افراد مستأمنی
- ۲-۳ فراهم نمودن زمینه های حضور و حضور معرفی شده مستأمنان در پارک علم و فناوری جهت طی دوره دستیار فناوری

تمام اطلاعات موجود در این سند متعلق به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بوده و حقوق قانونی آن محفوظ است.

پایوست: ۲. تقاضای نامه الگوی اجرای طرح دستیار فناوری

تقاضای نامه همکاران مشترک
پارک علم و فناوری استان زنجان و دانشگاه فنی و حرفه ای استان زنجان در اجرای طرح دستیار فناوری

فراهم نمودن مستری مناسب به منظور تربیت نیروی متخصص و ایجاد اشتغال در کشور امری مهم تلقی می گردد. با توجه به چالش ها و مسائل متعدد پیرامون اشتغال که جامعه یا آن مواجه است یکی از برنامه های اشتغال زواری علوم، تحقیقات و فناوری طرح دستیار فناوری به منظور حمایت همدستان آموزش عالی و دانش آموختگان به سمت استفاده کاربردی و کسب تجربه عملی جهت شکل گیری دانشگاه جامعه محور، پاسخگو و کارآفرین و ایجاد انگیزه و حس نشاط و فضای تفکر آموزش بویا در دانشجویان، و با هدف تربیت نیروی متخصص تنظیم و برنامه ریزی است. این تقاضای نامه بین دانشگاه فنی و حرفه ای استان زنجان به نمایندگی جناب آقای "دکتر ابوالقاسم احمدی" که از این پس در این تقاضای نامه "دانشگاه" نامیده می شود، و پارک علم و فناوری استان زنجان به نمایندگی جناب آقای "دکتر علی آذر پیوند" که از این پس در این تقاضای نامه "پارک علم و فناوری" نامیده می شود، با هدف گسترش زمینه های همکاری مشترک و استفاده بهینه از ظرفیتهای موجود در راستای اجرای طرح دستیار فناوری و در چارچوب مواد زیر منعقد می گردد.

ماده ۱: موضوع تقاضای نامه

- همکاری مشترک طرفین در ساماندهی و اجرایی نمودن طرح دستیار فناوری
- با هدف:
- ایجاد فرصتهای شغلی برای دانشجویان و دانش آموختگان در واحدهای فناوری
- تکمیل فرایند تبدیل ایده به محصول و تسریع روند انتقال فناوری
- ایجاد زمینه های مشترک جهت بهره مندی از توانمندی ها و خدمات متقابل پارک و دانشگاه
- تقویت واحد و شرکت های دانش بنیان با نشین نیروی انسانی
- افزایش اثربخشی فرآیند تحصیلات در داخل کشور و جلوگیری از خروج نخبگان

ماده ۲: تعهدات پارک

- ۱-۲ برگزاری فراخوان طرح دستیار فناوری
- ۲-۲ برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی برای افراد معرفی شده
- ۳-۲ فراهم نمودن زمینه های توانمندسازی افراد معرفی شده از طریق ارائه آموزش، مشاوره، انتقال تجربه و ...
- ۴-۲ برگزاری فراخوان های دوره نیز برای اجرای طرح
- ۵-۲ اعزام نمودن فرایند ثبت نام، حمایت و پشتیبانی علمی و آموزشی برای اجرای طرح
- ۶-۲ پذیرش نظارت و ارزیابی نحوه عملکرد افراد معرفی شده جهت بهره مندی از طرح
- ۷-۲ صدور گواهی پایان دوره طرح دستیار فناوری

ماده ۳: تعهدات دانشگاه

- ۱-۳ برگزاری فراخوان برای معرفی افراد مستأمنی
- ۲-۳ فراهم نمودن زمینه های حضور و حضور معرفی شده مستأمنان در پارک علم و فناوری جهت طی دوره دستیار فناوری

تمام اطلاعات موجود در این سند متعلق به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بوده و حقوق قانونی آن محفوظ است.

۲۱-۲. صندوق پژوهش و فناوری استان اردبیل

این تفاهم‌نامه در راستای حمایت از ساخت داخل و کمک به رشد و توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوری و رفع مشکلات اعتباری آن‌ها در قراردادهای کاری، فی‌مابین صندوق پژوهش و فناوری استان اردبیل و پارک علم و فناوری استان زنجان منعقد گردید.

از اهداف این تفاهم‌نامه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- اعطای تسهیلات به متقاضیان معرفی شده از طرف پارک با شرایط تسهیل شده.
- ایجاد امکان کارگزاری منابع پارک در صندوق به منظور استفاده بهینه از منابع.
- صدور انواع ضمانت نامه توسط صندوق برای متقاضیان معرفی شده از طرف پارک با شرایط تسهیل شده از قبیل ضمانت نامه شرکت در مناقصه، حسن انجام تعهدات، پیش پرداخت و کسور وجه الضمان.
- به اشتراک گذاری زیرساخت‌ها و فرصت‌های رشد و ارتقاء توانمندی‌ها برای دو طرف.



۲۲. دوره‌های آموزشی

یکی از ماموریت‌های پارک‌های علم و فناوری، برگزاری دوره‌های آموزشی جهت ارتقا توانمندی شرکت‌های فناور در زمینه‌های ایده‌سازی، تیم‌سازی، عارضه‌یابی، تجاری‌سازی و ... می‌باشد. در همین راستا پارک استان اقدام به برگزاری دوره‌های ذیل نموده است.

۲۲-۱. دوره‌های آموزشی در سال ۱۴۰۰ از مرداد ماه

هزینه انجام شده (ریال)			دوره های برگزار شده		
شیوه برگزاری			شیوه برگزاری		
جمع کل	دوره‌های آنلاین	دوره‌های حضوری	جمع کل	دوره‌های آنلاین	دوره‌های حضوری
۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۴	۲۰	۴

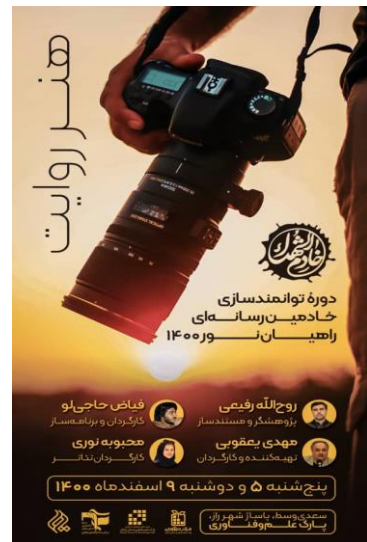
تعداد روز	میزان ساعت	تعداد کل دوره ها		
		نفر ساعت	ساعت	نفر
۴۰	۱۱۲	۱۹۰,۴۰۰	۱۱۲	۱۷۰۰

۲-۲۲. دوره‌های آموزشی در سال ۱۴۰۱ تا مرداد ماه

هزینه انجام شده (ریال)			دوره های برگزار شده توسط دستگاه		
شیوه برگزاری		تعداد دوره‌های	شیوه برگزاری		تعداد دوره‌های
جمع کل	تعداد دوره‌های آنلاین	حضور	جمع کل	تعداد دوره‌های آنلاین	حضور
۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۰	۶	۶	۰

تعداد روز	میزان ساعت	تعداد کل دوره ها		
		نفر	ساعت	نفر ساعت
۷	۳۲	۲۸۰	۳۲	۸,۹۶۰

۳-۲۲. نمونه پوسترهای طراحی شده



دوره پیشرفته توانمندسازی دوران ثبت اختراع ایران
ویژه ممتحنین اختراعات استان زنجان

مدرسین:
دکتر علی رضایی
دکتر علی یاده نوش
دکتر علیرضا قهرمانی

زمان:
۸ و ۹ اسفند ماه ۱۴۰۰
از ساعت ۹:۳۰ تا ۱۸

محل برگزاری:
زنجان سعدی وسط مجتمع تجاری شهر ۲ راز طبقه ۴ مرکز نوآوری زنجان

تلفن تماس جهت ثبت نام:
۰۹۱۹۲۲۸۰۶۸

محل برگزاری:
مرکز نوآوری زنجان

ساعت:
۱۰ صبح

زمان:
۱۱ خرداد ماه ۱۴۰۱

مدرس:
توانین و نظرات مالیاتی
اساتید اداره کل امور مالیاتی و تکالیف شرکت های دانش بنیان استان زنجان

نشست صمیمی صندوق پژوهش و فناوری اردبیل
و شرکت های پیرک علم و فناوری استان زنجان
اهداف صندوق
توسعه اقتصاد دانش بنیان
هدایت منابع مالی به شرکت های فناور
تجاری سازی طرح های پژوهشی
حمایت از فناوری نوین

زمان: سه شنبه ۲۴ خرداد ۱۴۰۱ ساعت ۱۵ / مکان: مرکز نوآوری زنجان

دوره پیشرفته توانمندسازی دوران ثبت اختراع ایران
ویژه ممتحنین اختراعات استان زنجان

مدرسین:
دکتر علی رضایی
دکتر علی یاده نوش
دکتر علیرضا قهرمانی

زمان:
۸ و ۹ اسفند ماه ۱۴۰۰
از ساعت ۹:۳۰ تا ۱۸

محل برگزاری:
زنجان سعدی وسط مجتمع تجاری شهر ۲ راز طبقه ۴ مرکز نوآوری زنجان

تلفن تماس جهت ثبت نام:
۰۹۱۹۲۲۸۰۶۸

محل برگزاری:
مرکز نوآوری زنجان

ساعت:
۱۰ صبح

زمان:
۱۱ خرداد ماه ۱۴۰۱

دوره پیشرفته توانمندسازی دوران ثبت اختراع ایران
ویژه ممتحنین اختراعات استان زنجان

مدرسین:
دکتر علی رضایی
دکتر علی یاده نوش
دکتر علیرضا قهرمانی

زمان:
۸ و ۹ اسفند ماه ۱۴۰۰
از ساعت ۹:۳۰ تا ۱۸

محل برگزاری:
زنجان سعدی وسط مجتمع تجاری شهر ۲ راز طبقه ۴ مرکز نوآوری زنجان

تلفن تماس جهت ثبت نام:
۰۹۱۹۲۲۸۰۶۸

محل برگزاری:
مرکز نوآوری زنجان

ساعت:
۱۰ صبح

زمان:
۱۱ خرداد ماه ۱۴۰۱

مدرس:
توانین و نظرات مالیاتی
اساتید اداره کل امور مالیاتی و تکالیف شرکت های دانش بنیان استان زنجان

دوره حضوری:
تدوین نقشه راه شخصی

مدرسین:
احسان نوری

برخی از سرفصل های دوره:
- آگاهی از خود
- تکنیک MVP
- چشم انداز - مأموریت - ارزش ها - احساسات
- چرخ زندگی
- برنامه ریزی
- یادگیری و مسئولیت پذیری
- ...

زمان: ۱۳ اسفند ماه ۱۴۰۰
ساعت: ۱۰ صبح

محل برگزاری: زنجان سعدی وسط مجتمع تجاری شهر ۲ راز طبقه ۴ مرکز نوآوری زنجان

کارگاه حضوری:
ثبت اختراع ملی و بین المللی

مدرسین:
دکتر علیرضا قهرمانی

برخی از سرفصل های دوره:
- آشنایی با اصطلاحات نوآوری
- انواع مالکیت فکری و معنوی
- همراهی برای ثبت ایده های نوآوری
- ...

زمان: ۵ تیر ماه ۱۴۰۱
ساعت: ۹:۳۰ نهایت ۱۱:۳۰

محل برگزاری: زنجان سعدی وسط مجتمع تجاری شهر ۲ راز طبقه ۴ مرکز نوآوری زنجان

دوره رایگان آموزشی
راه و رسم با فناوری و آماره کسب و کار
در دکای داده‌ها

مدرسین:
مهندس راجین محمدی

کارشناس ارشد مهندسی برق - کارشناس ارشد مدیریت کسب و کار
 مدیرعامل شرکت توسعه راهکارهای هوشمند و هم‌بنیان گذار انستیتوت‌های کسب و کار نو

زمان برگزاری:
 پنجشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۵/۰۶ ساعت ۱۰-۱۲

مکان برگزاری: سالن اجتماعات اداره کل آموزش هنر و بهداشت استان زنجان

www.zntvto.it

شرکت برای عموم آزاد است

مدرسه تخصصی فناوری و آماره کسب و کار
 مرکز تخصصی رایانش و داده‌ها

دوره حضوری:
صفر تا صد
جذب سرمایه برای کسب و کار

مدرسین: وحید فخر

مدیر واحد سرمایه‌گذاری نظارت‌پذیر تأمین سرمایه اوتوس
 متخصص کتاب‌موردتجارتی، نظریه‌پرداز

پیش از سرفصل‌های دوره:

- # تعریف استارت‌آپ از دید سرمایه‌گذاران
- # مدل‌های رشد استارت‌آپ
- # مراحل تأمین مالی استارت‌آپ‌ها
- # انتخاب بهترین روش تأمین مالی

تاریخ برگزاری: ۱۳۹۹/۱۱/۱۸
ساعت برگزاری: ۱۸:۳۰ تا ۲۰:۳۰

محل برگزاری: زنجان، سعدی وسط، مجتمع تجاری شهر راز، طبقه سوم

از طریق شماره تماس: ۰۳۷۷-۳۳۳۳۳۳۳۳-۰۳۷۷-۳۳۳۳۳۳۳۳

شرکت توسعه و سرمایه‌گذاری تخصصی راهکارهای هوشمند

وبینار
مشاغل مهارت محور کم‌سرمایه‌بر

مدرسین:
 جناب آقای علی احمدی مدیر عامل مرکز عمل ایران
 بنیان گذار آکادمی نظیر کارشناسی ارشد کارآفرینی دانشگاه تهران

سرفصل‌ها:
 ایده‌های ناب
 به‌کار گرفتن دانش و تخصص در فضای مجازی
 روش‌های کسب درآمد در فضای واقعی

زمان:
 یکشنبه ۸ آذرماه
 ساعت: ۱۲ الی ۱۳

لینک ورودی: <http://vc3.tbz.ir/amozeesh>

دانشگاه آزاد اسلامی زنجان
 مرکز تخصصی رایانش و داده‌ها
 مرکز تخصصی فناوری و آماره کسب و کار

کارگاه حضوری:
روندهای جدید در استارت‌آپ‌های کابلا
بررسی و مقایسه مدیریت محصول در ایران و کابلا

مدرسین: محمدرضا سیف‌الطی
 محقق دانشگاه آریو کشور کابلا

تاریخ برگزاری: ۱۳۹۹/۱۱/۱۸
ساعت برگزاری: ۱۸:۳۰ تا ۲۰:۳۰

محل برگزاری: زنجان، سعدی وسط، مجتمع تجاری شهر راز، طبقه سوم، مرکز نوآوری زنجان

شرکت برای عموم آزاد است.

شرکت توسعه و سرمایه‌گذاری تخصصی راهکارهای هوشمند

۲۳. صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی استان زنجان

صندوق پژوهش و فناوری ارزش آفرین اشراق استان زنجان در راستای کمک به توسعه و ارتقای پژوهش و فناوری تاسیس گردیده است. جهت افزایش بازدهی و کارایی صندوق، تغییرات مهمی در ساختار آن، صورت گرفته است. از جمله‌ی این اصلاحات، می‌توان به مشارکت بخش خصوصی و تغییرات در اعضای هیئت مدیره اشاره نمود که در ادامه شرح داده شده است.

۲۳-۱. افزایش سرمایه از محل ورود سهامداران جدید

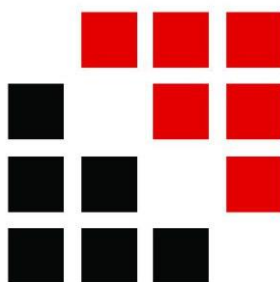
نام سهامدار	مبلغ سهام (میلیارد ریال)
دانش آب زنگان	۱۰
سیم و کابل نور استان زنجان	۱۰

۱۰	اطلس جین بافت
۱۰	ترانسفورماتور توزیع زنگان
۱۰	جهاد نصر زنجان
۱۰	زنجان سیستم کاردان
۱۰	گروه صنعتی و معدنی زرین خاورمیانه
۱۰	جی تی ای پارسیان
۱۰	نفت و گاز آتین
۶	سیم و کابل ابهر
۱۰	راشا کاسپین ایرانیان
۱۰۶	مجموع

۲۳-۲. اعضای جدید هیئت مدیره

سمت	نماینده در هیات مدیره	نوع شخصیت	عضو هیات مدیره
رئیس هیئت مدیره	به نمایندگی آقای علی آذرپیوند با کد ملی ۴۲۸۰۸۹۷۷۴۳	دولتی	پارک علم و فناوری استان زنجان به شناسه ملی ۱۴۰۰۷۰۹۴۵۹۳
نائب ریس هیئت مدیره	به نمایندگی آقای علی یگانه فرد کد ملی ۴۲۸۰۴۴۹۵۰۳	غیردولتی	اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان زنجان به شناسه ملی ۱۴۰۰۷۴۳۷۶۷۲
عضو هیئت مدیره	به نمایندگی آقای صمد یوسفی اصل با کد ملی ۶۳۶۸۷۱۰۰۴۷	غیردولتی	شرکت سیم و کابل نور استان زنجان به شناسه ملی ۱۴۰۰۴۹۴۹۱۲۵
عضو علی البدل	به نمایندگی آقای صمد ندری با کد ملی ۴۱۸۹۶۶۷۱۳۷	دولتی	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان زنجان به شناسه ملی ۱۴۰۰۰۱۹۵۱۰۲

عضو علی البدل	افشین آشوری با کد ملی ۶۱۵۹۸۳۰۶۵۱	غیردولتی	شرکت زنجان سیستم کاردان به شناسه ملی ۱۰۴۶۰۰۷۴۹۸۰
---------------	-------------------------------------	----------	---



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

پارک علم و فناوری استان زنجان

Zanjan Science & Technology Park

