شماره ششم

آذر ۱۴۰۱

خبرنامه مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان

وابسته به دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

در این شماره می‌خوانید؛

- اخبار مرکز رشد
- اخبار زیست بوم دانش بنیان کشور
- گزارش کارگاه های برگزار شده در ماه آذر
- آشنایی با مفاهیم دانش بنیان
- معرفی واحدهای مستقر در مرکز رشد (واحدهای دوره رشد)
- معرفی هسته های مستقر در مرکز رشد (واحدهای دوره پیش رشد)
- کارگاه های آموزشی دیماه مرکز رشد
- رویداد استارتاپی کشاورزی دانش بنیان و تحول آفرین

اخبار مرکز رشد

◯انعقاد اولین قرارداد تجاری بین المللی شرکت مستقر در مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان.

به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، قرارداد تجاری بین‌المللی شرکت بین دو شرکت توسعه و تحقیق محافظ داروی سبز (مستقر در مرکز رشد) و شرکت هومیسز (عمان) به امضا رسید.
مجتبی اسماعیل‌زاده مدیرعامل شرکت توسعه و تحقیق محافظ داروی سبز مستقر در مرکز رشد واحدهای فناور طبرستان در ارتباط با این قرارداد، اظهار داشت: در راستای تقاضای محصولات سلامت‌محور با فرمولاسیون‌های گیاهی و های‌تک که امروزه دارای اهمیت است و در جهان تقاضای بسیار دارد با شرکت عمانی جهت بهینه‌سازی این محصولات طبیعی و ارگانیک قراردادی را به امضا رسانده‌ایم.
ایشان با تأکید بر اینکه جایگاه گیاهان دارویی و همچنین بهینه‌سازی این‌گونه محصولات در منطقه خاورمیانه از اهمیت خاصی برخوردار است و ضمن اشاره به ظرفیت‌های بالای استان مازندران در تولید و فراوری گیاهان دارویی افزود: این قرارداد و همکاری مشترک علاوه بر ایجاد ارتباط قوی تجاری با شرکت عمانی می‌تواند زمینه‌ساز همکاری‌های گسترده‌تر بین‌المللی این شرکت در آینده نزدیک باشد.
وی در پایان تصریح کرد: این قرارداد جهت بهینه‌سازی تولید محصولات سلامت‌محور بر پایه عصاره‌های گیاهان دارویی و مواد طبیعی با تکنولوژی بالا منعقد شده است و انتظار می‌رود که با دانش فنی و تخصص بالای موجود در این شرکت داخلی بتوانیم به بهترین شکل این محصولات را بهینه کرده و به‌طرف عمانی عرضه کنیم.
لازم به ذکر است، شرکت هومیسز عمان یک شرکت تولیدی و صادرکننده محصولات سلامت‌محور (مکمل‌های گیاهی و طبیعی برای انسان و دام و فرآورده‌های آرایشی و بهداشتی) است که محصولات خود را به کشورهای منطقه و اروپا صادر می‌کند. به‌موجب این قرارداد شرکت توسعه و تحقیق محافظ داروی سبز محصولات مدنظر شرکت عمانی را فرموله کرده (بهینه‌سازی) و در اختیار شرکت عمانی جهت تولید قرار می‌دهد.

◯ایده محوری «تراکتور دوچرخ» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد تصویب شد.

صد و هفتاد و هفتمین جلسه شورای جذب و پذیرش مرکز رشد در روز چهارشنبه ۳۰ آذرماه سال جاری در سالن جلسات مرکز رشد برگزار شد.
به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، در این جلسه، ایده محوری «تراکتور دوچرخ» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد دانشگاه مورد تصویب قرار گرفت.

اخبار مرکز رشد

در این جلسه ایمان مرزبان مجری طرح به تشریح ایده محوری تیم خود که با هدف تولید تراکتور دوچرخ بود پرداخت.
مرزبان اظهار داشت: هدف از اجرای طرح را بسط و توسعه این‌گونه تجهیزات چندمنظوره در کشور و بهره‌مندشدن کشاورزان و باغداران از مزایای ایجاد شده در طرح و نیز افزایش بهره‌وری و کاهش هزینه‌های عملیاتی در کسب‌وکار کشاورزان می‌باشد.
گفتنی است، این ایده محوری توسط آقایان دکتر طباطبایی، باباگل زاده و متولی مورد بررسی و داوری قرار گرفت و درنهایت موفق به کسب آرای موافق داوران برای جذب و استقرار در مرکز رشد دانشگاه شده و برای تصویب نهایی به شورای مرکز رشد ارجاع داده شد.

شصتمین جلسه شورای مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان برگزار شد.

شصتمین جلسه شورای مرکز رشد، روز چهارشنبه ۳۰ آذرماه سال جاری در دفتر ریاست دانشگاه برگزار شد.

به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، در ابتدای این جلسه دکتر متولی، مدیر مرکز رشد، گزارش مبسوط از فعالیت‌های مرکز رشد ارائه نمودند.
در این جلسه درخواست استقرار هسته فناوری نگار قاسمی با ایده محوری با عنوان "ایجاد زنجیره کسب‌وکار شترمرغ و غاز"، هسته فناوری ساحل حقیقی با ایده محوری با عنوان "داروی گیاهی درمان عفونت و کنترل‌کننده قارچ‌ها و باکتری‌های دستگاه تناسلی زنان"، هسته فناوری ایمان مرزبان با ایده محوری با عنوان "تراکتور دوچرخ" و هسته فناوری عباس حسن نیا با ایده محوری با عنوان "ردیف‌کار سیر" به تصویب رسید. همچنین مجوز استقرار سه ایده برگزیده استارتاپ کشاورزی دانش‌بنیان و تحول‌آفرین شامل: ایده محوری"پودر جایگزین تخم‌مرغ" با مدیرعاملی محمدرضا دباغ مظهری، ایده محوری"تولید نشاسته اصلاح شده" با مدیرعاملی حسین پرواز و ایده محوری"دستگاه تزریق سم و کود به تنه درختان" با مدیرعاملی جواد صمیمی رباط در مرکز رشد صادر گردید.
در ادامه جلسه با تقاضای تبدیل از هسته فناوری مهدیه قادری به واحد فناوری و با ایده محوری " اتاق فرار"، ندا مفخم ناصر اسلامی به واحد فناوری و با ایده محوری "هدایای قلم‌زنی و حکاکی مدرن"، ولی اله قاسمی عمران به واحد فناوری و با ایده محوری "پکیج مراقبت از گیاه در منزل" و مرتضی ملکی مین باش رزگاه به واحد فناوری و با ایده محوری " کلینیک مشاوره بازاریابی" و تمدید استقرار شرکت کیمیاگران پسماند سرزمین پارس با مدیرعاملی عارف آهنگر دارابی و با ایده محوری " مدیریت اجتماعی پسماند (ماپ) " موافقت شد.
چهار واحد فناور متقاضی استقرار در مرحله رشد مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان مورد بررسی قرار گرفت و با درخواست استقرار هسته فناوری غلامعلی رنجبر به واحد فناوری و با ایده محوری «تولید بذور گواهی شده گندم نان»، هسته فناوری علی دهستانی کلاگر به واحد فناوری و

اخبار مرکز رشد

با ایده محوری «تولید القاگرها و تقویت‌کننده‌های گیاهی برای استفاده در باغبانی و زراعت»، هسته فناوری سعید خداترس به واحد فناوری و با ایده محوری «طراحی و تولید ماشین‌های CNCو اتوماسیون صنعتی» و هسته فناوری سید عبدالله اسعدی بریجانی به واحد فناوری و با ایده محوری «دیفرانسیل سه‌تکه» موافقت شد.
در ادامه اعضای شورای مرکز رشد با تقاضای تمدید مدت استقرار هسته فناوری سید جلیل حسینی طلوتی با ایده محوری «رتیواتور با سیستم تسطیح هم زمان با شخم ثانویه در زمین‌های شالیزار»، هسته فناوری محسن مسعودیان با ایده محوری «تصفیه آب آشامیدنی خورشیدی سیار» و هسته فناوری مهدیه قادری با ایده محوری «اتاق فرار» موافقت به عمل آمد.
در پایان جلسه نیز درخواست خروج شرکت ایده سازان داده پویان عصر فردا با مدیرعاملی علی رضایی و با ایده محوری " اپلیکیشن واقعیت افزوده"، شرکت خوراک دام و طیور ترنج مازند با مدیرعاملی حمید دلدار و با ایده محوری "تولید مکمل باروری خروس" و شرکت کلیه لتکا مهار سبز لغزش مازرون با مدیرعاملی سید رمضان موسوی و با ایده محوری " تحلیل مکانی پایداری اراضی با استفاده از فناوری‌های نوین" به تصویب اعضای شورای مرکز رسید.

○ایده محوری «دستگاه ردیف کار سیر» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد تصویب شد.

صد و هفتاد و هشتمین جلسه شورای جذب و پذیرش مرکز رشد در روز چهارشنبه ۳۰ آذرماه سال جاری در سالن جلسات مرکز رشد برگزار شد.
به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، در این جلسه، ایده محوری «دستگاه ردیف‌کار سیر» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد دانشگاه مورد تصویب قرار گرفت. در این جلسه عباس حسن نیا مجری طرح به تشریح ایده محوری تیم خود که با هدف تولید دستگاه ردیف‌کار سیر بود پرداخت. حسن نیا اظهار داشت: از مزایای این دستگاه می‌توان به سادگی تنظیم فاصله بین بذرها عرضی و طولی بین هر ردیف‌ها با تغییر موقعیت زنجیر و چرخ زنجیرها، تنظیم عمق کاشت با تغییر ارتفاع شیار بازکن‌ها و همچنین به‌عنوان ادوات سوار شونده پشت تیلر اشاره نمود. گفتنی است، این ایده محوری توسط آقایان دکتر طباطبایی، باباگل زاده، متولی و جمشیدی مورد بررسی و داوری قرار گرفت و درنهایت موفق به کسب آرای موافق داوران برای جذب و استقرار در مرکز رشد دانشگاه شده و برای تصویب نهایی به شورای مرکز رشد ارجاع داده شد.

اخبار زیست بوم دانش بنیان کشور

استقرار شرکت‌های دانش‌بنیان در شهرک‌ها و نواحی صنعتی تسهیل می‌شود:

سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران در راستای تحقق شعار سال و قانون جهش تولید دانش‌بنیان، از واحدهای دانش‌بنیان برای استقرار در شهرک‌ها و نواحی صنعتی و فناوری حمایت می‌کند.
این سازمان حمایت‌های ویژه‌ای را در راستای توسعه و تقویت شرکت‌های دانش‌بنیان برنامه‌ریزی کرده است که از مهم‌ترین آن‌ها می‌توان به واگذاری حقوق انتفاع عرصه در شهرک‌ها و نواحی صنعتی و فناوری به شرکت‌های دانش‌بنیان و صنایع پیشرفته به صورت نقد و اقساط اشاره کرد. بر این اساس، برای اراضی با مساحت بیش‌تر از ۳۰۰۰ متر مربع از تسهیلات ۱۰ درصد نقدی و اقساط ۴۸ ماهه با تنفس ۶ ماهه در بازپرداخت اقساط و برای اراضی کم‌تر از ۳۰۰۰ متر مربع از ۱۰ درصد پرداخت نقدی با اقساط ۴۲ ماهه یا تنفس ۶ ماهه در پرداخت اقساط بهره خواهند برد. برای واحدهای دانش‌بنیان و صنایع پیشرفته که دارای اولویت سرمایه‌گذاری بوده و توسط دفتر فناوری و نوآوری معاونت هماهنگی و محیط کسب و کار وزارت صمت، معرفی شوند، بخش نقدی قرارداد آن‌ها یک درصد تعیین می‌شود و مشمول تنفس ۶ ماهه و بهره‌برداری پیش از موعد نیستند.

از تولیدات فناورانه دانش‌بنیان‌ها در حوزه کشاورزی حمایت می‌شود:

روح‌الله دهقانی فیرورآبادی معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رییس جمهوری با اشاره به اهمیت توسعه بخش کشاورزی در کشور به کمک بخش خصوصی، گفت: این صنعت یکی از صنایع مادر و مهم در کشور است و معاونت علمی در دوره جدید؛ رسوخ فناوری و نوآوری به این عرصه را به صورت جدی دنبال می‌کند.
وی افزود: در این میان باید توجه داشته باشیم دولت ظرفیت کمی برای جذب همه فارغ‌التحصیلان و ایجاد شغل دولتی دارد، بنابراین تحصیلکردگان این رشته باید درصدد ایجاد شغل برای خود باشند.

پاویون شرکت‌های دانش‌بنیان در هفتمین نمایشگاه جامع کشاورزی ایران:

این پاویون؛ محصولات دانش‌بنیان ایرانی و توانمندی‌های فناورانه حوزه «سامانه‌های نوین آبیاری»، «ماشین‌آلات و نهاده‌ها» و «کشت‌های گلخانه‌ای» را به نمایش می‌گذارد. این رویداد ۱۹ تا ۲۲ دی‌ماه سال ۱۴۰۱ برگزار خواهد شد. معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری یکی از حامیان مشارکت و حضور مجموعه‌های دانش‌بنیان در این پاویون است و صندوق نوآوری و شکوفایی، وزارت صنعت، معدن و تجارت، وزارت جهاد کشاورزی و سازمان توسعه تجارت ایران نیز بانیان برگزاری آن هستند. این نمایشگاه با حضور شرکت‌های توانمند داخلی برگزار می‌شود که آخرین دستاوردهای نوین خود را در حوزه‌های آبیاری، ماشین آلات و نهاده‌ها و کشت گلخانه‌ای را در معرض دید علاقه مندان قرار می‌دهند.

کارگاه‌های برگزار شده در ماه آذر

کارگاه راه‌اندازی کسب و کار: کاشت سنبل هلندی در کارگاه برگزار شد.

به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، کارگاه راه‌اندازی کسب‌وکار: کاشت سنبل هلندی در گلدان برگزار شد. این کارگاه توسط شرکت دانش بنیان گیاهان نیشا درون شیشه شمال و با مشارکت مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان در روز چهارشنبه ۳۰ آذرماه در سالن جلسات دانشکده مهندسی زراعی برگزار شد.
این دوره کوتاه‌مدت با مدرسی دکتر ولی اله قاسمی عمران باهدف آشنایی هسته های فناور، دانشجویان و علاقه مندان به این حوزه برگزار شد که شرکت‌کنندگان با کلیه مفاهیم و فرایندهای راه‌اندازی کسب‌وکار با استفاده از کاشت سنبل هلندی در گلدان آشنا شدند.

کارگاه آموزشی تولید شکلات فراسودمند از جلبک و کار با میکروسکوپ برگزار شد.

به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، کارگاه آموزشی تولید شکلات فراسودمند از جلبک و کار با میکروسکوپ برگزار شد. این کارگاه توسط آموزشگاه بیوفن و با مشارکت مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان در روز پنجشنبه ۲۴ آذرماه در سالن جلسات مرکز رشد برگزار شد.
این دوره آموزشی از سری کارگاه‌های کارآفرین آینده مناسب سنین گروه سنی ۶ تا ۱۲ سال بود و ۲۰ نفر در این کارگاه شرکت کردند که در این دوره با شکلات‌سازی، فواید جلبک، دیدن سلول‌های جلبک و پیاز، انیمیشن و اوریگامی آشنا شدند.

کارگاه‌های برگزار شده در ماه آذر

کارگاه مبانی ارزیابی چرخه حیات و آموزش نرم‌افزار سیماپرو برگزار شد.

به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، کارگاه مبانی ارزیابی چرخه حیات و آموزش نرم‌افزار سیماپرو برگزار شد. این کارگاه با مدرسی دکتر علی متولی، عضو هیئت‌علمی گروه مکانیک بیوسیستم و مدیر مرکز رشد دانشگاه در روز چهارشنبه ۲۳ آذرماه در سالن ۲۰۲ دانشکده علوم زراعی برگزار شد.

این دوره کوتاه‌مدت باهدف آشنایی دانشجویان و علاقه‌مندان به نرم‌افزار سیماپرو برگزار شد و شرکت‌کنندگان با مقدمه‌ای بر ارزیابی چرخه حیات محصول (تعاریف، فواید ارزیابی چرخه حیات، محدودیت‌ها و...)، معرفی نرم‌افزارهای مختلف برای انجام ارزیابی چرخه حیات محصول، تشریح مراحل انجام ارزیابی چرخه حیات محصول، بررسی انواع روش‌های ارزیابی پیامدهای محیط زیستی محصول در چرخه حیات و اجرا و بررسی یک پروژه عملی در نرم‌افزار Simapro آشنا شدند.

کارگاه آموزشی «راه‌اندازی کسب و کار در حوزه گیاهان دارویی و فرآورده‌های آن برگزار شد.

به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، «راه‌اندازی کسب‌وکار در حوزه گیاهان دارویی و فرآورده‌های آن» برگزار شد. این کارگاه توسط شرکت توسعه و تحقیق محافظ داروی سبز و با مشارکت مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان در روز دوشنبه ۲۱ آذرماه در سالن ۲۰۲ دانشکده علوم زراعی برگزار شد. این دوره کوتاه‌مدت با مدرسی مهندس مجتبی اسماعیل‌زاده، مدیر توسعه و تحقیق شرکت آرمان دارو باهدف آشنایی هسته‌های فناور، دانشجویان و علاقه‌مندان به این حوزه برگزار شد که شرکت‌کنندگان با کلیه مفاهیم و فرایندهای پرورش و فروش گیاهان دارویی و فرآورده‌های آن آشنا شدند.

کارگاه‌های برگزار شده در ماه آذر

◯کارگاه راه‌اندازی کسب و کار با پرورش بنفشه آفریقایی برگزار شد.

کارگاه راه‌اندازی کسب‌وکار با پرورش بنفشه آفریقایی برگزار شد به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، کارگاه راه‌اندازی کسب‌وکار با پرورش بنفشه آفریقایی برگزار شد. این کارگاه توسط شرکت دانش بنیان گیاهان نیشا درون شیشه شمال و با مشارکت مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان در روز دوشنبه ۱۴ آذرماه در سالن جلسات علوم دامی و شیلات برگزار شد. این دوره کوتاه‌مدت با مدرسی دکتر ولی اله قاسمی عمران باهدف آشنایی هسته های فناور، دانشجویان و علاقه مندان به این حوزه برگزار شد که شرکت‌کنندگان با کلیه مفاهیم و فرایندهای پرورش و فروش بنفشه آفریقایی آشنا شدند.

◯کارگاه آشنایی با پرورش حلزون با هدف تولید محصولات آرایشی و بهداشتی برگزار شد.

به گزارش روابط‌عمومی مرکز رشد، کارگاه آشنایی با پرورش حلزون با هدف تولید محصولات آرایشی و بهداشتی برگزار شد. این کارگاه توسط آموزشگاه بیوفن و با مشارکت مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان در روز پنجشنبه ۳ آذرماه در سالن جلسات مرکز رشد برگزار شد.

این دوره آموزشی از سری کارگاه‌های کارآفرین آینده مناسب سنین گروه سنی ۶ تا ۱۲ سال بود و شرکت‌کنندگان با پرورش حلزون، نحوه استفاده از فرآورده حاصل از حلزون، تولید ماسک صورت، گریم حلزون آشنا شدند.

آشنایی با مفاهیم دانش بنیان

از شناخت اهمیت پژوهش تا توسعه بازار

بی تردید یکی از پایه‌ها و نقاط اتکای محصول دانش‌بنیان، توسعه تجهیزات آزمایشگاهی، برای انجام پژوهشی مفید و کارآمد است. اما به نظر می‌رسد برای این که از پژوهش به بازار برسیم، مسیری طولانی و پرپیچ و خم وجود دارد. در کشور ما تحقیق و پژوهش در صف آخر انتخاب شغل برای یک دانشجو یا یک جوان است و دلیل آن را می‌توان در میزان شناخت جامعه از نیازهای اولویت‌دار جامعه هدف نقش نوآوری و پژوهش و تحقیقات مبتنی بر نیازها دانست.

مهم‌ترین دلیل این امر می‌توان به ریشه‌های فرهنگی اشاره کرد که کاربردهای پژوهش و تحقق را جزو اولویت‌ها ندانسته و آن را در آخرین حلقه اهمیت می‌داند و به تعبیری، تحقیق مبتنی بر بازار، همچنان در کشور ما جایگاه خود را بدست نیاورده است؛ در نگاه نخست نیز به لحاظ مالی و اقتصادی توجیه پذیر نیست و کم‌تر کسی تمایل دارد در زمینه پژوهش زمان و هزینه صرف کند چراکه به نظر می‌رسد درآمدی از آن حاصل نمی‌شود یا بسیار دیر بازده است.

اغلب افرادی که در این زمینه فعالیت دارند عمدتاً به دلیل علایق شخصی در این مسیر گام برداشته اند. در این کشور راه‌های بسیار آسان‌تری برای کسب درآمد وجود دارد که نیازی به تحلیل، آموزش یا تخصص ندارد و به همین دلایل، پژوهش در انتهای صف اولویت‌های جوان دانشجو یا دانش آموخته قرار می‌گیرد امری که باعث شده آنان به سایر مسیرها برای کسب درآمد روی بیاورند.

به نظر می‌رسد که می‌بایست در گام نخست یک توجیه اقتصادی و مبتنی بر مدل درآمدی مشخص برای پژوهش تعریف شود. مادامی‌که مسائل اقتصادی و ارزش تحقیق و پژوهش در کشور در جایگاه جهانی خود قرار نگیرد روز به‌روز از عده پژوهشگران کاسته و به دلالان و مخربان اقتصادی اضافه خواهد شد.

خدمات آزمایشگاهی هم جزئ معدود کارهای تحقیقاتی است که به لحاظ اقتصادی و سرمایه گذاری توجیه ندارد. اگر بخواهیم در زمینه کارآمدتر شدن پژوهش ها و ارائه کارآمد خدمات آزمایشگاهی گامی اثرگذار برداریم، می‌باید از یک سو فرهنگ سازی کرده و اهمیت و درآمدزا بودن این موضوع را به جامعه به ویژه جوانان آموزش دهیم تا بتوانند با آگاهی، در مسیر رفع یک نیاز و یا حتی تولید یک محصول خوب یا ارتقای یک محصول یا خدمت موجود گام بردارند. امری که نیاز امروز جامعه است و گره آن به دست توانای پژوهش‌های کاربردی و مؤثر، گشوده خواهد شد.

منبع: مرکز شرکتهای دانش بنیان

معرفی واحدهای مستقر در مرکز رشد (واحدهای دوره رشد)

ایده محوری

تولید انواع مختلف پایدارکننده های مواد غذایی

معرفی محصول: در این طرح قرار است که با انجام تحقیقات گسترده در زمینه پایدار کننده ها و امولسیفایرها در صنایع مختلف، انواع مختلف پایدار کننده های مواد غذایی به خصوص پایدار کننده های مورد استفاده در صنعت لبنیات مانند پایدار کننده های دوغ، ماست همزده و طعم دار، شیرهای طعم دار، پنیر خامه ای، خامه قنادی و ... تولید گردد.

بازار هدف، تعداد شاغلین، وضعیت فروش، بهره‌برداری و نوع شرکت

بازار هدف:

کارخانه های صنایع غذایی

تعداد افراد شاغل:

۸ نفر

فروش کل دوره استقرار:

۹۹۳۳ میلیون ریال

وضعیت فعلی بهره‌برداری از فناوری:

نمونه اولیه

نیمه‌صنعتی

☑ نمونه مهندسی

تولید انبوه

شرکت دانش بنیان از تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۲۳ تاکنون

تصویر دستاورد

نام واحد:

شرکت دانش‌بنیان گلام سوته خزر

تاریخ استقرار:

۱۴۰۰/۰۷/۰۶

مدیرعامل:

حامد اردشیر

حوزه کاربردی:

صنایع غذایی

تلفن تماس:

۰۹۱۱۲۵۳۸۲۱۶

آدرس ایمیل:

Zakipour86@gmail.com

معرفی هسته های مستقر در مرکز رشد (واحدهای دوره پیش رشد)

D-A ثبت ۳۳۴۱

نام هسته:
سید جلیل حسینی طلوتی

تاریخ استقرار:
۱۴۰۰/۰۱/۲۲

مدیر هسته:
سید جلیل حسینی طلوتی

حوزه کاربردی:
ماشین ها و تجهیزات کشاورزی

تلفن تماس:
۰۹۱۱۱۱۴۵۴۴۹
آدرس ایمیل:
dashtafrooz@yahoo.com

ایده محوری

رتیواتور با سیستم تسطیح هم زمان با شخم ثانویه در زمین های شالیزار

معرفی محصول: با توجه به مشکلات کشاورزان بابت همسطح نبودن زمین شالیزاری، با کمک این طرح می توان همزمان با شخم نهایی هم همسطح سازی و هم جابجایی خاک بستر مناسب برای کشت نشا برنج را مهیا نمود. همچنین این امر باعث جلوگیری از هدر رفتن آب، کود و سم می شود. این سیستم بر روی درب رتیواتور نصب و عملیات تسطیح را به وسیله جک های هیدرولیک انجام می دهد.

بازار هدف، تعداد شاغلین، وضعیت فروش، بهره‌برداری و نوع شرکت

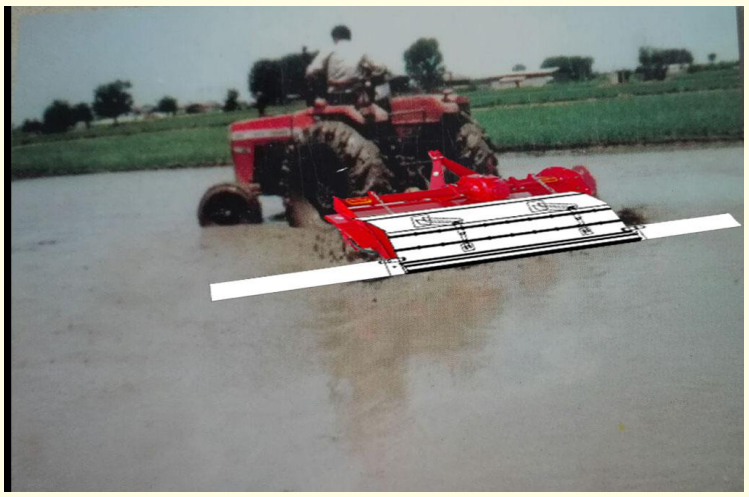
بازار هدف:
کشاورزان شالیکار

تعداد افراد شاغل:
۲ نفر

فروش کل دوره استقرار:
۶۵۰۰۰ میلیون ریال

وضعیت فعلی بهره‌برداری از فناوری:
نمونه اولیه
☑ نیمه‌صنعتی
نمونه مهندسی
تولید انبوه

تصویر دستاورد



کارگاه های آموزشی دی ماه

۱	**کارگاه دستمال مرطوب جادویی** برگزاری در هفته اول دی ماه
۲	**کارگاه آشنایی با پرورش و تکثیر حلزون آچاتینا** برگزاری در هفته اول دی ماه
۳	**کارگاه آشنایی با دنیای زیر میکروسکوپ** برگزاری در هفته دوم دی ماه
۴	**دوره آموزشی کسب درآمد از پهباد سمپاشی کشاورزی** برگزاری در هفته دوم دی ماه
۵	**دوره مدیریت آفات مرکبات** برگزاری در هفته سوم دی ماه
۶	**راه‌اندازی کسب و کار: تولید گیاهان دارویی و فرآورده‌های آن** برگزاری در هفته چهارم دی ماه

رویداد استارتاپی کشاورزی دانش بنیان و تحول آفرین

جلسات داوری ایده های دریافتی

۸۷ ایده اولیه انتخاب شده در جلسات داوری تخصصی مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفتند. معیارهای ارزیابی ایده ها به شرح ذیل بود؛

- ✓بیان مسئله و ضرورت ایده
- ✓نوآوری ایده
- ✓نیاز بازار
- ✓سابقه و تخصص تیم
- ✓مستندات
- ✓میزان آمادگی فناوری (TRL)

جلسات داوری طی هفته های متوالی و به صورت منظم برگزار گردید. مجموعاً ۱۷ داور تخصصی در حوزه های مختلف فنی، بازار، کسب و کار و مسائل حقوقی به کار گرفته شد تصاویر مربوط به جلسات داوری نشان داده شده است.

رویداد استارتاپی کشاورزی دانش بنیان و تحول آفرین

◯کارگاه‌های توانمندسازی رویداد

باتوجه به ضرورت آشناسازی صاحبان ایده با مسائل و چالشهای راه اندازی کسب و کار و به منظور توانمندسازی آنها در مسیر تجاری سازی محصولات و ،خدمات کارگاههای آموزشی این رویداد به شرح ذیل و با بهره گیری از اساتید مجرب و متخصص هر حوزه برگزار شد؛

در این کارگاه که طی دو هفته در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری برگزار شد و در مجموع تعداد ۲۵۰ نفر در این کارگاه ها شرکت نمودند علاوه بر منتخبین اولیه رویداد، دانشجویان اعضای هیئت علمی و سایر علاقمندان نیز از محتواهای ارائه شده در کارگاه‌ها بهره بردند

- ✓ اصول شبکه سازی و ارتباطات در کسب و کارهای نوآورانه و فناورانه
- ✓ راه اندازی کسب و کارهای نوآورانه و فناورانه
- ✓ مبانی تیم سازی و کارگروهی در کسب و کارهای نوآورانه و فناورانه
- ✓ روشهای تامین مالی کسب و کارها
- ✓ آشنایی با بازار و بازاریابی برای کسب و کارهای نوآورانه و فناورانه
- ✓ بررسی عوامل موفقیت و شکست استارت آپ ها

تصاویری از ارائه ایده‌ها توسط مجریان در بخش رقابتی رویداد

مراسم تجلیل از مدرسین، منتورها و اعضای کمیته برگزاری رویداد به همراه معرفی ایده‌های برگزیده

پس از سخنرانی اعضای پنل و ارائه تیم ها در بخش رقابتی رویداد و با جمع بندی نظرات داوران محترم در دو بخش بخش داوری اولیه و داوری ،نهایی ایدههای برتر رویداد شناسایی و معرف شدند . همچنین در خلال مراسم هفته پژوهش از داوران رویه مدرسین کارگاهها منتورها و اعضای کمیته برگزاری رویداد تقدیر و تشکر به عمل آمد.

رویداد استارتاپی کشاورزی دانش بنیان و تحول آفرین

◯ جمع بندی سخنرانی ها

دکتر علی معتمدزادگان
رئیس انجمن علمی پارک‌های علم و فناوری و سازمان‌های نوآوری ایران

دکتر علی معتمدزادگان رئیس انجمن علمی پارک‌های فناوری و سازمان‌های نوآوری ایران در پایان مراسم در خصوص سخنرانی های انجام شده و همچنین ارائه تیم ها در بخش رقابتی، جمع بندی خود را اعلام نمودند که به برخی از آنها اشاره می‌شود؛

- ارائه به سرمایه گذار استانداردهای مشخصی دارد، باید به آن وفادار بمانید.
- توانایی ارائه مطلب و ارتباط با دیگران در فرصت کوتاه مهم است.
- در کار استارتایی داشتن یک برنامه کسب و کار خیلی مهمتر از داشتن یک برنامه صرفا پژوهشی است.
- تیم مناسب و افراد تمام وقت در شرکت داشته باشید.
- دقت کنید که چه مشکلی از جامعه را حل می کنید؟ چه ارزش افزوده ای ایجاد می کنید؟
- از چارچوبهای سنتی ناکارآمد خارج شوید.
- شانس موفقیت استارتاپی بیشتر است که کاری به جز ایده‌اش نداشته باشد.
- داشتن مدل مشخص فروش مهم است.

رویداد استارتاپی کشاورزی دانش بنیان و تحول آفرین

اسامی برگزیدگان:

۱

محمدرضا دباغ

پودر جایگزین تخم مرغ

۲

سمیه احمدی

مکمل شور گیاهی

۳

محمدرضا موسوی

مکمل شور گیاهی

مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان

وابستـه به دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

۰۱۱-۳۳۲۰۳۵۲۱-۳۳۲۰۸۲۹۲-۳۳۲۰۳۴۶۹-۳۳۲۰۳۴۶۳

info@tti.sanru.ac.ir

www.tti.sanru.ac.ir