

شماره هفدهم

آبان ۱۴۰۲

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
- کارگاه‌های برگزار شده در آبان ماه
- آشنایی با مفاهیم دانش بنیان
- معرفی واحدهای مستقر در مرکز رشد (واحدهای دوره رشد)
- معرفی هسته‌های مستقر در مرکز رشد (واحدهای دوره پیش رشد)
- کارگاه‌ها و برنامه‌های آموزشی آذرماه

اخبار مرکز رشد

همچنین، کاربران می‌توانند گیاهان خود را به لیست شخصی خود اضافه کرده و تقویم آبیاری و کوددهی مخصوص هر گیاه را دریافت کنند.

مجری طرح در پایان اعلام کرد که در مراحل اجرایی بعدی این طرح، توسعه امکان تشخیص بیماری‌های گیاهی و تغییرات تقویم مراقبت بر اساس وضعیت فعلی گیاه نیز در دستور کار قرار دارد. این طرح باعث تسهیل و بهبود مراقبت از گیاهان خانگی و باغبانی خواهد شد و به کاهش ضایعات گیاهی و افزایش علاقه مردم به این حوزه کمک خواهد کرد.

گفتنی است، این ایده محوری توسط آقایان دکتر ولی اله بابائی زاد، دکتر سجاد کیانی، مهندس احمد رضاییان و دکتر جمشیدی مورد بررسی و داوری قرار گرفت و در نهایت 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.



○ ایده محوری «تولید اپلیکیشن شناسایی و مراقبت از گیاهان» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد تصویب شد

صد و هشتمین جلسه شورای جذب و پذیرش مرکز رشد در روز سه‌شنبه ۱۶ آبان‌ماه سال جاری در سالن جلسات مرکز رشد برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، در این جلسه، ایده محوری «تولید اپلیکیشن شناسایی و مراقبت از گیاهان» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد دانشگاه مورد تصویب قرار گرفت.

در این جلسه، مهندس مصطفی زارع به تفصیل به توضیح ایده محوری ارائه شده توسط هسته خود پرداخت. این ایده متمرکز بر توسعه یک اپلیکیشن است که به کمک آن افراد می‌توانند به بهترین شکل ممکن از گیاهان خود مراقبت کنند و آنها را شناسایی نمایند.

زارع اظهار داشت: مراقبت از گیاهان و شناخت نیازهای آنها برای بسیاری از افراد، به‌ویژه کسانی که تجربه یا دانش کافی در زمینه کشاورزی ندارند، می‌تواند چالش‌برانگیز باشد. همچنین، او تأکید کرد که تشخیص دقیق نوع گیاه و شناسایی بیماری‌های مختلفی که ممکن است گیاهان را تهدید کنند، نیازمند آشنایی و تخصص خاصی است.

ایشان افزود: هدف اصلی این طرح، ارائه یک راهکار ساده و مؤثر به کمک تکنولوژی است. افراد می‌توانند با استفاده از این اپلیکیشن، تنها با یک اسکن ساده از گیاهان خود از طریق دوربین گوشی، مشخصات گیاه اسکن شده را دریافت کنند. این مشخصات شامل نیازهای آبیاری، کوددهی و دیگر اطلاعات مفید جهت مراقبت از آن گیاه خواهد بود.

○ ایده محوری «بهینه‌سازی ساختار سقف گلخانه پلاستیکی» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد تصویب شد

اخبار مرکز رشد

گفتنی است، این ایده محوری توسط آقایان دکتر مرتضی ملکی مین باش رزگاه، دکتر ولی اله قاسمی عمران و دکتر امید جمشیدی مورد بررسی و داوری قرار گرفت و در نهایت 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.



صد و نود و نهمین جلسه شورای جذب و پذیرش مرکز رشد در روز چهارشنبه ۱۷ آبان ماه سال جاری در سالن جلسات مرکز رشد برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، در این جلسه، ایده محوری «بهینه‌سازی ساختار سقف گلخانه پلاستیکی» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد دانشگاه مورد تصویب قرار گرفت.

در این جلسه، مهندس رضا امیدی جویباری به تفصیل به توضیح ایده محوری ارائه شده توسط تیم خود پرداخت. این ایده متمرکز بر بهبود ساختار سقف گلخانه پلاستیکی است تا از طریق بهینه‌سازی، بهره‌وری منابع انرژی و منابع دیگر مورد استفاده در گلخانه‌ها افزایش یابد.

امیدی اظهار داشت: بهینه‌سازی ساختار سقف گلخانه‌های پلاستیکی با هدف بهبود جریان هوا و افزایش انتقال نور به درون گلخانه، می‌تواند به توسعه گیاهان در محیطی مطلوب‌تر کمک کند. او همچنین بیان کرد که این اقدام منجر به افزایش مواد مغذی و اکسیژن موجود برای گیاهان می‌شود و عملکرد گلخانه‌ها را بهبود می‌بخشد.

وی افزود: از جمله اهداف این طرح، بهبود بهره‌وری منابع مورد استفاده مانند کاهش مصرف انرژی در فصول گرم سال، افزایش نفوذ نور به داخل گلخانه، و افزایش عملکرد کلی گلخانه است. این بهینه‌سازی می‌تواند منجر به کاهش هزینه‌های عملیاتی و افزایش تولید و کیفیت محصولات گلخانه‌داری گردد.

مجری طرح در پایان اظهار کرد که این بهبودها در عملکرد گلخانه‌ها به تولیدات کشاورزی و درآمد گلخانه‌داران کمک می‌کند و تیم او در حال تلاش برای طراحی ساختاری مناسب برای سقف گلخانه‌های پلاستیکی با هدف بهینه‌سازی عملکرد آنها می‌باشد.

○ موفقیت واحد فناور مستقر در مرکز رشد در اخذ پروانه برای ایجاد دفتر مشاوره فنی طبقه‌بندی مشاغل کارگاه‌های مشمول قانون کار

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد، هسته فناور مستقر در این مرکز، موفق به اخذ پروانه برای ایجاد دفتر مشاوره فنی طبقه‌بندی مشاغل کارگاه‌های مشمول قانون کار شد.

مرتضی ملکی مین باش رزگاه، مدیرعامل شرکت صنعت پویای ترنج آریا که در مرکز رشد فعالیت می‌کند، در این خصوص بیان کرد: یکی از مشکلات اساسی کسب و کارهای کوچک و متوسط با حداقل ۵۰ نیروی انسانی، اجرای ماده ۴۸ و ۴۹ قانون کار در خصوص ساماندهی و طبقه‌بندی مشاغل است.

اخبار مرکز رشد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد، تور فناوری ویژه دانشجویان نو ورود رشته‌های مهندسی مکانیک بیوسیستم و مهندسی ماشین‌های صنایع غذایی با همکاری مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، گروه آموزشی مهندسی مکانیک بیوسیستم دانشگاه و معاونت فرهنگی و اجتماعی و با حضور اساتید و کارکنان گروه آموزشی مهندسی مکانیک بیوسیستم در روز دوشنبه ۲۹ آبان ۱۴۰۲ با موفقیت برگزار شد.

هدف این تور برآوردن نیازها و تقویت ارتباط بین دانشجویان و صنعت بوده و برای دانشجویان فرصتی فراهم کرده است تا با شروع یک کسب‌وکار و همچنین با آشنایی بهتر با فعالیت‌های شرکت کوروش صنعت بادله، به جزئیات و چالش‌های موجود در حوزه‌های مرتبط با رشته‌های مختلف مهندسی بپردازند.

برگزاری این تور فناوری برای دانشجویان نو ورود در رشته‌های مهندسی مکانیک بیوسیستم و مهندسی ماشین‌های صنایع غذایی دارای اهمیت ویژه‌ای بود؛ زیرا این دانشجویان با بازدید از صنایع مرتبط با رشته خود به آینده تحصیلی امیدوار شده و با انگیزه بالاتر مسیر تحصیلی خود را طی خواهند کرد.

این تور به دانشجویان این فرصت را داد تا به‌طور مستقیم با فعالیت‌ها و عملکرد واحدهای فناوری آشنا شوند و این آشنایی مستقیم با عملیات و تجهیزات مورد استفاده در صنعت، به آن‌ها اجازه خواهد داد تا یک نگاه عمیق‌تر، به تحصیل دروس خود بپردازند.

دانشجویان با حضور در این تور به تکنولوژی‌ها و روش‌های کاری مورد استفاده در صنعت مکانیک بیوسیستم و ماشین‌های صنایع غذایی آشنا شدند و این آگاهی به آن‌ها این امکان را می‌دهد تا با نحوه اجرای پروژه‌ها و تولیدات در زمینه خود، بهترین تصمیمات را در آینده بگیرند.

وی افزود: به همین دلیل، شرکت‌هایی که دفتر مشاوره فنی طبقه‌بندی مشاغل کارگاه‌های مشمول قانون کار را دارند، به عنوان نماینده‌های بخش روابط کار و جبران خدمت مسئول اجرای طبقه‌بندی مشاغل عمل می‌کنند.

در پایان، وی اظهار کرد: اجرای ماده ۴۸ و ۴۹ قانون کار به این شرکت‌ها کمک می‌کند تا با بهره‌وری بهتر در امور جذب، آموزش، توسعه و ساماندهی نیروی انسانی، به طرز موفقیت‌آمیزی عمل کنند.

روابط عمومی مرکز رشد با کمال مسرت این موفقیت را به این واحد فناور مستقر تبریک عرض نموده و شادکامی، سلامت و توفیق روزافزون آن‌ها را در تمام عرصه‌های زندگی از خداوند متعال خواستار است.



تور فناوری ویژه دانشجویان نو ورود
رشته‌های مهندسی مکانیک بیوسیستم و
مهندسی ماشین‌های صنایع غذایی برگزار
شد.

اخبار مرکز رشد

پرورش ماهی گرمابی نصر، به جزئیات و چالش‌های موجود در زمینه‌های مختلف مهندسی بپردازند.

وی افزود: آشنایی با فعالیت‌های شرکت تعاونی تکثیر و پرورش ماهی گرمابی نصر، به دانشجویان این امکان را می‌دهد تا نه تنها به جزئیات علمی و فنی این حوزه وارد شوند، بلکه با مسائل مدیریتی، اقتصادی، و بازاریابی که در راه‌اندازی و توسعه یک واحد صنعتی اهمیت دارند، آشنا شوند.

او به اهمیت این گونه فعالیت‌ها در ترویج فرهنگ کارآفرینی و توسعه فناوری در دانشجویان اشاره کرده و امیدوار است که این گونه تورها و فعالیت‌های آموزشی به‌عنوان یک بخش اساسی از برنامه تحصیلی دانشجویان مطرح شوند و نقش به‌سزایی در تحولات فناوری این حوزه ایفا کنند.

وی ادامه داد: آشنایی با فعالیت‌های این شرکت به دانشجویان این اطمینان را می‌دهد که با چالش‌ها و فرصت‌های موجود این حوزه آشنا شده و بتوانند در آینده بهترین تصمیمات را برای توسعه حرفه‌ای خود بگیرند.

متولی در پایان برگزاری این تور، اظهار امیدواری کرد که این فعالیت می‌تواند به توسعه دانش و فهم دانشجویان در زمینه‌های علوم و مهندسی شیلات و همچنین کارآفرینی و فناوری کمک بزرگی کند.

لازم به ذکر است، دانشجویان در طول تور امکان ملاقات و گفت‌وگو با کارکنان و مدیران شرکت‌ها را دارند. این ارتباطات مستقیم با صاحبان کسب‌وکار و افراد تجربه‌کننده، به آن‌ها این امکان را می‌دهد که از تجربیات عملی و نکات ضروری در حوزه صنعتی خود بهره‌مند شوند و آشنایی با مشکلات موجود در توسعه یک کسب‌وکار و نیازهای واقعی بازار، به آن‌ها کمک می‌کند تا آینده حرفه‌ای خود را با در نظر گرفتن این عوامل شکل دهند.



تور فناوری ویژه دانشجویان نو ورود رشته علوم و مهندسی شیلات برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد، تور فناوری ویژه دانشجویان نو ورود رشته علوم و مهندسی شیلات با همکاری مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، گروه مهندسی شیلات، انجمن علمی شیلات دانشگاه و معاونت فرهنگی و اجتماعی و با حضور اساتید و کارکنان گروه آموزشی مهندسی شیلات در روز سه شنبه ۳۰ آبان ۱۴۰۲ برگزار شد.

دکتر علی متولی، مدیر مرکز رشد، درباره برگزاری این تور اظهار کرد که هدف اصلی این فعالیت به برآوردن نیازها و تقویت ارتباط بین دانشجویان و صنعت متمرکز است بوده و این تور فرصت مناسبی فراهم کرده تا دانشجویان به‌عنوان آینده‌داران علوم و مهندسی شیلات، با آغاز یک کسب‌وکار آشنا شوند و با بازدید از فعالیت‌های شرکت تعاونی تکثیر و





اخبار زیست بوم دانش بنیان کشور

دهقانی: معضل اتصال شرکتهای کوچک فناور به صنایع بزرگ رفع می‌شود

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهور با بیان اینکه شرکتهای ایرانی نسبت به کره‌ای‌ها کمبودی ندارند و مشکل کنونی در مقایسه با کره، اتصال زنجیره‌ای از شرکتهای کوچک به شرکتها و صنایع بزرگ است، از برنامه این معاونت برای رفع این معضل بواسطه رویداد ملی زنجیره‌های صنعتی اقتصاد دانش بنیان خبر داد.

به گزارش گروه علم و آموزش ایرنا، روح الله دهقانی فیروزآبادی عصر دوشنبه در نخستین نشست شورای سیاستگذاری رویداد ملی زنجیره‌های صنعتی اقتصاد دانش بنیان در محل معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری تاکید کرد: باید مدل‌ها و شیوه‌های تامین مالی نوآورانه با نقش آفرین کردن سرمایه‌گذاران بخش خصوصی، محرک و پیشران تامین و تکمیل زنجیره‌های ارزش اتفاق بیافتد.

وی افزود: همچنین منابع دولتی نیز از محدودیت‌هایی برخوردار است و نمی‌تواند نقش یک محرک و پیشران جدی برای تکمیل زنجیره ارزش و تحول فناورانه و نوآورانه در صنعت را ایفا کند.

دهقانی با تاکید بر این که تکمیل زنجیره ارزش و افزایش تاب آوری فناورانه هر صنعت به طور خاص توسط دانش بنیان‌های همان حوزه اتفاق می‌افتد، ادامه داد: در صحبت‌هایی در دیدار نخبگان، خدمت مقام معظم رهبری عرض کردم که تنها راه دانش بنیان شدن اقتصاد این است که شرکتهای دانش بنیان را در مسیر زنجیره‌های ارزش صنایع قرار دهیم.

دهقانی با اشاره به این که خیزش از جنس بازار و اقتصاد دانش بنیان است، ادامه داد: رهبر معظم انقلاب اسلامی در بیانات اخیرشان در ارتباط با ضرورت حرکت در مسیر جنبش نرم افزاری، به مفهوم خیزش اشاره کردند؛ معتقدم این خیزش از جنس بازار است تا زنجیره‌های ارزش صنایع ما متحول شود و به شرکت‌های توانمند و تخصص این حوزه، کارسپاری کند.

وی از برنامه این معاونت برای رفع این معضل بواسطه رویداد ملی زنجیره‌های صنعتی اقتصاد دانش بنیان خبر داد و اظهار امیدواری کرد رویداد ملی زنجیره‌های صنعتی اقتصاد دانش بنیان تا پایان آبان ماه جاری به مرحله اجرایی رسیده و از دل آن فرصت‌هایی برای شرکتهای بزرگ و توانمند ایجاد شود.

دهقانی فیروزآبادی در نشست با وزیر نیرو تاکید کرد: «تخصیص بازار به شرکتهای دانش بنیان» پیش‌نیاز خیزش فناورانه

روح الله دهقانی فیروزآبادی به تعامل سازنده و اثربخش میان معاونت علمی و ساختارهای مرتبط در وزارت نیرو در راستای پیشبرد طرح‌های فناورانه و نوآورانه اشاره کرد و افزود: ارتباط میان ستادهای توسعه فناوری و ستادهای توسعه اقتصاد دانش بنیان بخشی معاونت علمی با وزارت نیرو، سازنده بوده و به تعریف و اجرای پروژه‌های نیازمحور در حوزه انرژی، آب و فاضلاب انجامیده است. قرار است با بیان دیدگاه‌ها و تعریف راهکارهایی در ابعاد کلان، زمینه برای پیوند بیشتر زیست بوم فناوری، نوآوری و اقتصاد دانش بنیان به حوزه نیرو و ایجاد یک خیزش فناورانه و نوآورانه در این حوزه فراهم شود.

وی همچنین گفت: در حال حاضر باشگاه شرکتهای دانش بنیان پیشران با بیش از ۷۶ عضو، تشکلی قدرتمند از شرکتهای دانش بنیان فناور است که به درآمدهای فراتر از یک هزار میلیارد تومان رسیده است کاملاً متکی به بخش خصوصی هستند.

کارگاه‌های برگزار شده در آبان ماه

○ دوره تخصصی کشت بافت گیاهان زینتی با همکاری مرکز رشد و پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری کشاورزی طبهرستان برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبهرستان، دوره تخصصی کشت بافت گیاهان زینتی با همکاری مرکز رشد، پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری کشاورزی طبهرستان و شرکت گیاهان نیشا درون شیشه شمال در تاریخ ۱ آبان ماه ۱۴۰۲ برگزار شد.

دکتر ولی اله قاسمی عمران مدرس کارگاه در خصوص برگزاری این کارگاه گفت: در این دوره تخصصی که در دو بخش آموزش‌های تئوری و آزمایشگاهی برگزار شد، دانشجویان دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری با تکنیک‌های معمول کشت بافت؛ مانند آماده‌سازی محیط کشت‌های پایه، آماده‌سازی هورمون‌ها و آنتی‌بیوتیک‌ها، سترون‌سازی بافت، نحوه جداسازی ریزنمونه، انتقال ریزنمونه به محیط کشت، نحوه سازگاری گیاهان با شرایط محیطی آشنا و سپس با نمونه‌های تولیدی آزمایشگاهی به صورت عملی آشنا شدند.

ایشان افزود: این دوره آموزشی با هدف افزایش دانش و مهارت‌های عملی در زمینه کشت بافت گیاهی برگزار گردید. مشارکت‌کنندگان از تجربه عملی و آموزشی دست‌یافته در این دوره برای توسعه فعالیت‌های تحقیقاتی و توسعه کسب‌وکار خود بهره‌مند خواهند شد.

عضو هیئت علمی دانشگاه در پایان گفت: در طول دوره آموزشی برای شرکت‌کنندگان توضیحات دقیقی در مورد ابزارها، تجهیزات، و تکنیک‌های موردنیاز برای اجرای موفقیت‌آمیز کشت بافت ارائه شد و در ادامه دانشجویان با مهارت‌های عملی در زمینه انتخاب نمونه‌های مناسب، روش‌های کشت موفق و نگهداری صحیح از کشت‌ها آشنا شدند.

لازم به ذکر است این دوره آموزشی مورد استقبال دانشجویان علاقه‌مند قرار گرفت و مرکز رشد امیدوار است با اجرای موفقیت‌آمیز این‌گونه دوره‌ها، توسعه و پیشرفت در زمینه کسب‌وکارهای مرتبط با کشت بافت گیاهی در منطقه تسریع یابد.



○ دوره تخصصی آموزش نرم‌افزار بیورندر برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبهرستان، دوره تخصصی آموزش نرم‌افزار بیورندر با همکاری آموزشگاه بیوفن مستقر در مرکز رشد در تاریخ ۸ آبان ماه ۱۴۰۲ برگزار شد.

زهرا حسنی مدرس دوره تخصصی در خصوص برگزاری این کارگاه گفت: بیورندر یک نرم‌افزار حرفه‌ای برای طراحی گرافیکی و تصاویر است که به طور اخص مخصوص طراحی تصاویر برای مقالات علمی و پژوهشی مورد استفاده قرار می‌گیرد. این ابزار به طراحان و نویسندگان علمی کمک می‌کند تا تصاویر مناسب و جذاب برای مقالات و متون خود ایجاد کنند.

کارگاه‌های برگزار شده در آبان ماه

در این میز مشاوره، دکتر عادل قربانی، منتور کسب‌وکار و مدرس دانشگاه به شرکت‌کنندگان راهنمایی‌ها و مشورت‌های مفیدی ارائه دادند تا به آنها کمک کند تا کسب‌وکارهای فناورانه خود را راه‌اندازی کنند و به موفقیت دست یابند. او اطلاعات و تجربیات خود را به‌عنوان یک منتور کسب‌وکار به اشتراک گذاشت و مشورت‌های مفهومی و عملی را ارائه کرد.

دکتر عادل قربانی در خصوص این میز مشاوره اظهار داشت: امیدوار است با برگزاری این گونه دوره‌ها و میزهای مشاوره، توسعه و پیشرفت در زمینه کسب‌وکارهای فناورانه در منطقه تسریع یابد

ایشان افزود: این نوع رویدادها می‌توانند به افزایش توانمندی‌های کسب‌وکارهای فناورانه و ایجاد فرصت‌های شغلی در زمینه‌های فناوری کمک کنند.

لازم به ذکر است؛ از آنجاکه میز مشاوره مورد استقبال دانشجویان و علاقه‌مندان قرار گرفته است، مرکز رشد امیدوار است که آن را ادامه دهد و تعداد بیشتری از این‌گونه رویدادها را برگزار کند تا به توسعه کسب‌وکارهای فناورانه و ترقی در این حوزه کمک کند.



ایشان افزود: با استفاده از بیورندر، می‌توانید به راحتی نمودارها، جداول، نمودارهای داده‌ای، شکل‌ها و تصاویر دیگر را ایجاد کرده و به مقالات و متون خود اضافه کنید. این نرم‌افزار دارای ویژگی‌های متنوعی برای ویرایش تصاویر و ایجاد آنهاست که به کاربران اجازه می‌دهد تا با استفاده از ابزارهای مختلف، تصاویری جذاب و حرفه‌ای ایجاد کنند.

حسینی در پایان گفت: بیورندر به دلیل قابلیت‌های گرافیکی و ویرایشی خود به‌عنوان یکی از ابزارهای محبوب در بین پژوهشگران، دانشجویان و افرادی که در زمینه‌های علمی فعالیت می‌کنند شناخته می‌شود.

لازم به ذکر است، این کارگاه تخصصی با حضور ۵ نفر در سالن جلسات برگزار گردید و امیدواریم این دوره آموزشی بتواند به افزایش دانش و توانمندی افراد در حوزه بیورندر کمک کرده و به پیشرفت در زمینه‌های فناوری و علمی منجر گردد.



○ میز مشاوره با موضوع راه‌اندازی کسب‌وکار فناورانه برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، میز مشاوره با موضوع راه‌اندازی کسب‌وکار فناورانه در تاریخ ۱۵ آبان‌ماه ۱۴۰۲ برگزار شد.

کارگاه‌های برگزار شده در آبان ماه



○ کارگاه آموزشی شماره یک کمپیونو با موضوع: «تعیین مسیر شغلی؛ شخصیت نوآفرین و کارآفرین» برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبهرستان، مرکز رشد با همکاری مجموعه پژوهشی و ترویجی فصل رویش، کارگاه شماره یک تخصصی کمپیونو؛ کمپ توانمندسازی کسب و کار مرکز رشد واحدهای طبهرستان با موضوع تعیین مسیر شغلی؛ شخصیت نوآفرین و کارآفرین را در تاریخ ۱۵ آبان ماه ۱۴۰۲ برگزار کرد.

در این کارگاه آموزشی، دکتر رضا خسروی، مؤسس و رئیس دانشگاه علمی کاربردی سیمرغ و مدرس کارگاه به دانشجویان و شرکت‌کنندگان توضیح داد که برای موفقیت در زمینه کسب و کارهای فناوری و دانش‌بنیان، لازم است شخصیت نوآفرینی و کارآفرینی را در خود تقویت کنند.

ایشان بیان کرد که باید توجه داشت که موفقیت در این زمینه‌ها به دنبال داشتن ایده‌های نوآورانه، توانایی اجرایی قوی، تسلط بر فناوری‌های روز و توانایی مدیریت منابع و ریسک‌هاست؛ بنابراین، در این راستا، ایجاد فضایی برای یادگیری و تبادل دانش و تجربیات افراد اهمیت بسیاری دارد.

خسروی در پایان گفت: امیدوارم که این کارگاه و دوره‌های آموزشی بتوانند به رشد و توسعه کارآفرینان و نوآوران در این حوزه کمک شایانی کنند و نقش مهمی در توسعه اقتصادی منطقه و کشور ایفا نمایند.

لازم به ذکر است؛ مرکز رشد واحدهای فناوری طبهرستان به منظور توانمندسازی دانشجویان و علاقه‌مندان در حوزه راه‌اندازی کسب و کارهای فناورانه و دانش‌بنیان، کمپ توانمندسازی کسب و کار را برگزار می‌کند. این سلسله رویدادها (کارگاه، پنل انتقال تجربه و نشست) دانش و مهارت دانشجویان و علاقه‌مندان را برای شناخت و ورود به عرصه کسب و کار بهبود می‌بخشد.

○ وبینار آموزشی با موضوع «وبینار آموزشی نظام جدید ارزیابی دانش‌بنیان؛ صفر تا صد» برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد، مرکز رشد واحدهای فناور طبهرستان با همکاری مؤسسه فناور پویان یوتاپ (کارگزار معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری) و با حمایت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، وبینار آموزشی «وبینار آموزشی نظام جدید ارزیابی دانش‌بنیان؛ صفر تا صد» را برگزار کرد.

این دوره کوتاه مدت با مدرسی مهندس زینب پورطهماسبی (سر ارزیاب شرکت‌های دانش‌بنیان) باهدف ارتقای سطح علمی و فنی مدیران عامل هسته‌ها و واحدهای فناور مستقر در مرکز رشد و اعضای هیئت علمی دانشگاه برگزار شد که شرکت‌کنندگان با مباحث چرا و چگونه دانش‌بنیان شویم؟، معرفی انواع شرکت‌های دانش‌بنیان، فرایند ارزیابی، بررسی انواع حمایت‌ها و تسهیلات و آخرین تغییرات فرایند، قوانین و حمایت‌های ارزیابی دانش‌بنیان آشنا شدند.

لازم به ذکر است این وبینار آموزشی در تاریخ ۲۳ آبان ماه ۱۴۰۲ به مدت ۳ ساعت به صورت وبینار برگزار شد.

کارگاه‌های برگزار شده در آبان ماه

مدرس کارگاه همچنین به روش‌ها و تکنیک‌های نوآورانه اشاره کرد و نشان داد که چگونه می‌توان با بهبود و توسعه ایده‌ها، به نتایج مثبت در کارآفرینی دست‌یافت و شرکت‌کنندگان با شناخت محیط کسب‌وکار و عوامل محیطی مؤثر در موفقیت یک کسب‌وکار آشنا شدند.

در پایان، دکتر مختاری به راهکارها و روش‌های تجاری‌سازی نوآوری و خلاقیت پرداخت و نکات کلیدی در فرایند تجاری‌سازی را مورد بررسی قرار داد و ابراز امیدواری کرد که این نوع کارگاه‌ها به دانشجویان و شرکت‌کنندگان کمک می‌کنند تا با بهترین شکل ممکن ایده‌های خود را توسعه داده و در مسیر راه‌اندازی یک کسب‌وکار موفق قرار گیرند.

لازم به ذکر است؛ مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان به‌منظور توانمندسازی دانشجویان و علاقه‌مندان در حوزه راه‌اندازی کسب‌وکارهای فناورانه و دانش‌بنیان، کمپ توانمندسازی کسب‌وکار را برگزار می‌کند. این سلسله رویدادها (کارگاه، پنل انتقال تجربه و نشست) دانش و مهارت دانشجویان و علاقه‌مندان را برای شناخت و ورود به عرصه کسب‌وکار بهبود می‌بخشد.



○ کارگاه آموزشی شماره دو کمپیونو با موضوع: «از ایده تا کسب‌وکار با خلاقیت و نوآوری» برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، مرکز رشد با همکاری مجموعه پژوهشی و ترویجی فصل رویش، کارگاه شماره دو تخصصی کمپیونو؛ کمپ توانمندسازی کسب‌وکار مرکز رشد با موضوع «از ایده تا کسب‌وکار با خلاقیت و نوآوری» را در تاریخ ۲۹ آبان‌ماه ۱۴۰۲ برگزار کرد.

در این کارگاه آموزشی، دکتر حمیدرضا مختاری اسکی، بنیان‌گذار و مدیرعامل باشگاه نوآفرینی توسکانو، به‌عنوان مدرس به دانشجویان و شرکت‌کنندگان توضیحات جامعی ارائه کرد. ایشان در این کارگاه به مسائلی اساسی در حوزه کارآفرینی پرداخت و به اهمیت و نقش خلاقیت و نوآوری در فرایند کارآفرینی اشاره کرد و به شرکت‌کنندگان نشان داد که چگونه این دو عنصر می‌توانند به توسعه ایده‌ها و رشد کسب‌وکارها کمک کنند.

وی تأکید کرد که ایده‌ها نقش بسیار مهمی در شکل‌گیری یک کسب‌وکار دارند و به شرکت‌کنندگان نکات کلیدی در انتخاب و توسعه ایده‌های خود آموخت.



آشنایی با مفاهیم دانش بنیان

○ در صورتی که محصول شرکت از فهرست کالا و خدمات دانش بنیان خارج شود چگونه با شرکت برخورد می شود؟

با توجه به اینکه فهرست کالا و خدمات دانش بنیان به صورت دوره ای به روزرسانی می شود و یکی از شاخص های به روزرسانی، سطح فناوری کل کشور در هر حوزه است، در صورتی که در این به روزرسانی ها، کلیه محصولات و خدمات دانش بنیان تایید شده یک شرکت از فهرست خارج شود، آن شرکت به مدت سه سال از زمان آخرین تایید یا یک سال از زمان آخرین به روزرسانی (هرکدام که بیشتر باشد) فرصت دارد تا کالا/ خدمات جدیدی را که در فهرست کالا و خدمات دانش بنیان موجود است، برای ارزیابی ارائه نماید. در غیر این صورت آن شرکت از فهرست شرکت های دانش بنیان خارج خواهد شد.

○ شرکت های فعال در زمینه پروژه های «مهندسی، پیمانکاری و ساخت (EPC)» در چه صورتی تایید می شوند؟

در صورتی که شرکت، مجری پروژه «مهندسی، پیمانکاری و ساخت (EPC)» باشد، اگر حداقل ۵ درصد از قیمت قرارداد پروژه در بخش طراحی مفهومی و تفصیلی حائز همه معیارهای ماده (۱) بوده و حداقل ۱۰ درصد از تجهیزات خریداری شده از شرکت های دانش بنیان تامین شده باشد، خدمات شرکت متقاضی تایید می شود.

درآمد حاصل از پروژه «مهندسی، پیمانکاری و ساخت (EPC)» که کمتر از ۱۰ درصد از قیمت قرارداد پروژه در بخش طراحی مفهومی و تفصیلی حائز همه معیارهای ماده (۱) باشد در فروش کالاها/خدمات دانش بنیان مندرج در بند ۴ ماده ۵ (شرکت های دانش بنیان «فناور») لحاظ نمی شوند.

منبع: مرکز شرکتهای دانش بنیان

○ فهرست کالا و خدمات دانش بنیان چیست؟

بر اساس آیین نامه حاضر، دبیرخانه موظف است فهرست شرکت های دانش بنیان مورد تایید پیش از تصویب این آیین نامه را در قالب دسته بندی جدید به روزرسانی و منتشر نماید. فهرست کالا و خدمات دانش بنیان به صورت دوره ای به روزرسانی می شود و یکی از شاخص های به روزرسانی، سطح فناوری کل کشور در هر حوزه است، در صورتی که در این به روزرسانی ها، کلیه محصولات و خدمات دانش بنیان تایید شده یک شرکت از فهرست خارج شود، آن شرکت به مدت سه سال از زمان آخرین تایید یا یک سال از زمان آخرین به روزرسانی (هرکدام که بیشتر باشد) فرصت دارد تا کالا/ خدمات جدیدی را که در فهرست کالا و خدمات دانش بنیان موجود است، برای ارزیابی ارائه نماید. در غیر این صورت آن شرکت از فهرست شرکت های دانش بنیان خارج خواهد شد.

○ آیا شرکت هایی که دارای محصولاتی هستند که در فهرست کالاها و خدمات دانش بنیان وجود ندارد، می توانند تقاضای دانش بنیان شدن داشته باشند؟

با توجه به پیشرفت مستمر فناوری، فهرست کالاها و خدمات دانش بنیان به صورت مداوم به روزرسانی می شود، با این حال ممکن است برخی از محصولات علی رغم سطح فناوری بالا، هنوز به فهرست اضافه نشده باشند. لذا در صورتی که محصول شرکت دارای سطح فناوری است و شرکت تصور می کند شرایط ماده (۱) آیین نامه ارزیابی شرکت ها و موسسات دانش بنیان را دارد، می تواند تقاضای دانش بنیان شدن را از طریق ثبت نام در سامانه ارزیابی اعلام نماید. لازم به ذکر است، معیارهای ماده (۱)، به صورت تفصیلی و عملیاتی در بسیاری از حوزه ها تبیین شده اند (لینک دسترسی) که شرکت ها جهت سنجش کالاها و خدمات محصولات خود با معیارهای دانش بنیان، از آن ها استفاده نمایند.

معرفی واحدهای مستقر در مرکز رشد (واحدهای دوره رشد)

ایده محوری

ماسک صورت با استفاده از ترکیبات طبیعی

معرفی محصول: ترکیبات طبیعی، بیشترین سازگاری را با پوست ارائه می‌دهند و قادرند تأثیرات مثبت و ماندگاری بر زیبایی و سلامت پوست را بهبود بخشند. با توجه به غنای منطقه از نظر گیاهان دارویی و بهره‌مندی از دانش روز، ماسک‌های صورت با استفاده از ترکیبات موثره طبیعی با کیفیت بالا و قیمت مناسب، در این شرکت تولید می‌شوند.

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

وضعیت فعلی بهره‌برداری از فناوری:	بازار هدف: عموم افراد جامعه
<input checked="" type="checkbox"/> نمونه اولیه	با توجه ویژه به بانوان
نیمه‌صنعتی	تعداد افراد شاغل:
نمونه مهندسی	۲ نفر
تولید انبوه	فروش کل دوره استقرار:
وضعیت شرکت: غیر دانش بنیان	در حال تجاری سازی

تصویر دستاورد



سپاس

نام شرکت:
اقلیم سبز شمال

تاریخ استقرار:
۱۴۰۱/۰۵/۰۳

مدیرعامل:
مریم مرتضوی

حوزه کاربردی:
آرایشی و بهداشتی

تلفن تماس:
۰۹۱۵۱۸۶۴۱۶۴
آدرس ایمیل:
ali.pakdin@gmail.com



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

ایده محوری

کانون تجربه طبیعت و کشاورزی برای کودکان و نوجوانان

معرفی محصول: اگر روزی تجربه فقر کودکانی بیمار و مبتلا به سوء تغذیه، سل، وبا، کم خونی و... روی دست بشریت می گذاشت، امروز این فقر تجربه است که کودکانی بیمار و مبتلا به امراضی همچون چاقی، بیش فعالی، کمبود ویتامین D، کم تحرکی، عدم تمرکز و توجه، افسردگی و... روی دست جامعه می گذارد. طبیعت غنی ترین، حقیقی ترین و مناسب ترین بستر یادگیری برای کودکان و نوجوانان است. این ایده به دنبال یادگیری به جای آموزش، طبیعت به جای کلاس و تسهیلگر به جای معلم است.

بازار هدف، تعداد شاغلین، وضعیت فروش، بهره برداری و نوع شرکت

وضعیت فعلی بهره برداری از فناوری:

نمونه اولیه

نیمه صنعتی

نمونه مهندسی

تولید انبوه

بازار هدف:

گردشگری و آموزش کودکان و نوجوانان

تعداد افراد شاغل:

۱ نفر

فروش کل دوره استقرار:

در حال تجاری سازی



نام هسته:

مبارکه عربی

تاریخ استقرار:

۱۴۰۱/۱۱/۲۶

مدیر هسته:

مبارکه عربی

حوزه کاربردی:

گردشگری

تلفن تماس:

۰۹۳۵۱۱۳۹۱۰۰

آدرس ایمیل:

arefahangar@gmail.com

تصویر دستاورد



کارگاه ها و برنامه های آموزشی آذرماه

پنل انتقال تجربه راه اندازی
کسب و کار
هفته دوم آذر

کارگاه طرح کسب و کار؛ از بیزنس
پلن تا بوم مدل کسب و کار
هفته چهارم آذر



مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان

وابسته به دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری



۰۱۱-۳۳۲۰۳۵۲۱-۳۳۲۰۸۲۹۲-۳۳۲۰۳۴۶۹-۳۳۲۰۳۴۶۳



info@tti.sanru.ac.ir



www.tti.sanru.ac.ir

