

شماره نوزدهم

دی ۱۴۰۲

خبرنامه مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان



وابسته به دانشگاه علوم کشاورزی

و منابع طبیعی ساری





در این شماره می خوانید؛

- اخبار مرکز رشد
- اخبار زیست بوم دانش بنیان کشور
- کارگاه‌های برگزار شده در آذر ماه
- 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 ها و برنامه های آموزشی بهمن ماه

اخبار مرکز رشد

○ در مراسم هفته پژوهش دانشگاه صورت گرفت؛ تقدیر از هسته و واحد فناور برتر

در مراسم هفته پژوهش و فناوری دانشگاه، از هسته و واحد فناور برتر مستقر در مرکز رشد تقدیر و تشکر به عمل آمد.

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، مراسم تجلیل از پژوهشگران و فناوران برتر دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری با حضور هیئت رئیسه دانشگاه، دکتر خیام نکویی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی کشور، دکتر بابائی کارنامی نماینده مردم ساری در مجلس شورای اسلامی، دکتر بابک مؤمنی رئیس جهاد کشاورزی استان، دکتر محبی معاون توسعه مدیریت و منابع استانداری و فولادی مدیر اجرایی منطقه آزاد تجاری - صنعتی مازندران برگزار شد.

در این مراسم، به منظور ارزش گذاری فعالیت‌های ایده ورزی، ساخت نمونه، بازاریابی و تجاری سازی محصولات دانش بنیان واحدهای فناوری مستقر در مرکز رشد دانشگاه از شرکت گیاهان درون شیشه‌ای شمال با ایده پکیج مراقبت از گیاه در منزل و به مدیرعاملی دکتر ولی اله قاسمی به عنوان واحد فناور برتر و شرکت البرز آسمان تجارت سیف با ایده مرکز تخصصی پهبادهای کشاورزی و به مدیریت مهندس امیرحسین سیفی به عنوان هسته فناور برتر تقدیر و تشکر به عمل آمد.

لازم به ذکر است این مراسم در روز چهارشنبه مورخ ۶ دی ماه در سالن آمفی تئاتر شهدای گمنام دانشگاه به انجام رسید.

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



○ حضور هسته‌ها و واحدهای فناور مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان در نمایشگاه جانبی مراسم هفته پژوهش و فناوری دانشگاه

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، در حاشیه مراسم تجلیل از پژوهشگران و فناوران برتر دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، نمایشگاه فناورانه محصولات دانش بنیان برگزار گردید.

طی این نمایشگاه یک روزه، هسته‌ها و واحدهای فناور مستقر در مرکز رشد از جمله شرکت‌های دانش بنیان زیست پویش تسنیم طبرستان، فناوران درکا کیمیا، پاجی گستر شمال، اصلاح بذر مازند، کیمیاگران پسماند سرزمین پارس، فناور میوه طبرستان، آرمان دارو کامیاب ستارگان، توسعه و تحقیق محافظ داروی سبز، آرتا نوین ابزار مه‌راد، کود کم نیاز شگفت مازند، توسعه خوشه طلایی جهان نما، بازار سازندگی روستای ایرانیان، هسته فناور عباس احمدی و هسته فناور مصطفی زارع، دستاوردهای خود را به نمایش گذاشتند.

اخبار مرکز رشد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد، نشست هم‌اندیشی با نخبگان و شرکتهای دانش‌بنیان و تولیدی حوزه کشاورزی مازندران با حضور دکتر خیام نکویی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی کشور، دکتر حسین مرادی رئیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، دکتر مریم قربانی معاون پژوهشی دانشگاه، دکتر بابک مؤمنی رئیس جهاد کشاورزی استان، دکتر حسینی مدیر کل اقتصادی استانداری مازندران و دیگر مسئولان اجرایی، بعدازظهر چهارشنبه مورخ ۶ دی‌ماه برگزار شد.

در این نشست جمعی از مدیران شرکتهای مستقر در مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان و پارک علم و فناوری مازندران حضور یافته و به بیان دیدگاه‌ها، دغدغه‌ها و مطالبات خود پرداختند.

در این جلسه، مدیران شرکتهای مستقر به بررسی چالش‌ها و فرصت‌های موجود در حوزه کشاورزی پرداختند و نقطه‌نظرات خود را ارائه کردند. آن‌ها به اشتراک‌گذاری تجارب و ایده‌های نوآورانه جهت توسعه این صنعت اهمیت زیادی دادند.

حاضران در این نشست علاوه بر بحث و تبادل نظر، به ارائه پیشنهادهای حمایتی از شرکتهای دانش‌بنیان و تسهیل در مسیر توسعه کشاورزی پیش رو پرداختند.

همچنین، در پایان نشست، تصمیماتی برای ترویج همکاری بین دولت، دانشگاه، و صنعت در راستای توسعه پایدار حوزه کشاورزی اعلام شد.

علاوه بر کارشناسان و علاقه‌مندان، هیئت‌رئیس دانشگاه، دکتر خیام نکویی معاون وزیر و رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی کشور، دکتر بابائی کارنامی نماینده مردم ساری در مجلس شورای اسلامی، دکتر بابک مؤمنی رئیس جهاد کشاورزی استان، دکتر محبی معاون توسعه مدیریت و منابع استانداری و فولادی مدیر اجرایی منطقه آزاد تجاری صنعتی مازندران، و همچنین سایر مقامات و مدیران استانی و ملی، ضمن بازدید از غرفه واحدها، با آخرین پیشرفت‌ها و نوآوری‌های حوزه کشاورزی آشنا شدند.

لازم به ذکر است، این مراسم با حضور ۲۰۰ تن از مسئولان کشوری و استانی، اعضای هیئت‌علمی دانشگاه، مدیران شرکتهای فناور و کارشناسان سازمان‌های مرتبط به انجام رسید.



○ حضور فعال شرکتهای مستقر در مرکز رشد در نشست هم‌اندیشی نخبگان و شرکتهای دانش‌بنیان حوزه کشاورزی مازندران با معاون وزیر جهاد کشاورزی

اخبار مرکز رشد

○ حضور شرکت مستقر در مرکز رشد واحدهای فناور طبرستان در پنل تخصصی پنجمین نمایشگاه ایران کازمتیکا

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، شرکت آرمان داروی کامیاب ستارگان مستقر در مرکز رشد به پنل تخصصی پنجمین نمایشگاه ایران کازمتیکا دعوت شد.

دکتر امین بابایی مدیرعامل شرکت اظهار داشت: این نمایشگاه با حضور بیش از صد شرکت فعال در زمینه صنعت آرایشی و بهداشتی برگزار گردید و از فعالان این حوزه جهت هم‌اندیشی و افزایش راندمان این صنعت در کشور دعوت گردید.

ایشان ادامه داد: حضور در این نمایشگاه به شرکت‌ها فرصتی فراهم کرده است تا از تجربیات یکدیگر بهره‌مند شده و با یکدیگر هم‌اندیشی نمایند. این اتفاق نه تنها به افزایش راندمان صنعت آرایشی و بهداشتی کشور کمک کرده، بلکه فرصتی برای شناخت نقاط قوت و ضعف صنعت ایجاد کرده است.

مدیرعامل ضمن تأکید بر پتانسیل صادرات این محصولات بیان کرد که صنعت آرایشی و بهداشتی ایران با داشتن پتانسیل بالا، قابلیت صادرات محصولات به کشورهای خاورمیانه را دارد و این امکان به شرکت آرمان داروی کامیاب ستارگان که در زمینه تولید مکمل گیاهی تقویت پوست، مو و ناخن فعالیت دارد، فرصت مناسبی برای برقراری ارتباط مستقیم با تولیدکنندگان و مشتریان در این بازارها را ایجاد کرده است.

در پایان اظهارات خود، دکتر بابایی به اهمیت تجاری‌سازی محصولات شرکت خود اشاره کرد و از تعهد شرکت به تبدیل محصولات تولیدی به محصولات بازارپسند و قابل‌فروش خبر داد.

همچنین، مهندس مجتبی اسماعیل‌زاده، مدیر تحقیق و توسعه، به اهمیت کیفیت محصولات شرکت اشاره کرده و بیان کرده که محصولات این شرکت بر اساس آخرین تکنولوژی‌های جهانی بهینه‌سازی شده و از کیفیت بسیار بالایی برخوردار هستند و این به تضمین کیفیت و جلب‌اعتماد مشتریان نسبت به محصولات آرمان داروی کامیاب ستارگان اشاره دارد.

لازم به ذکر است؛ این همایش و نمایشگاه با حمایت سازمان غذا و دارو، انجمن صنایع شوینده، بهداشتی و آرایشی ایران، انجمن واردکنندگان فرآورده‌های بهداشتی، آرایشی و عطریات ایران، معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری و با همکاری مراکز تحقیقاتی و انجمن‌های صنفی و علمی فعال در حوزه آرایشی و بهداشتی برگزار از ۱۲ تا ۱۴ دی‌ماه در هتل المپیک تهران گردید.



○ ایده محوری «تولید و پرورش نهال بلوبری با بهره‌گیری از محلول غذایی بهینه شده» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد تصویب شد

اخبار مرکز رشد

دویست و چهارمین جلسه شورای جذب و پذیرش مرکز رشد در روز دوشنبه ۱۳ دی ماه سال جاری در سالن جلسات مرکز رشد برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، در این جلسه، ایده محوری «تولید و پرورش نهال بلوبری با بهره‌گیری از محلول غذایی بهینه شده» در شورای جذب و پذیرش مرکز رشد دانشگاه مورد تصویب قرار گرفت. در این جلسه، دکتر کامران قاسمی به‌طور دقیق به توضیح این ایده محور پرداخته و جزئیات آن را برای حضار توضیح داده است.



دکتر قاسمی اظهار داشته که بلوبری از میوه‌های بری با اهمیت بیشتری محسوب می‌شود و در صنایع مختلف توجه زیادی به خود جلب کرده است. این میوه به دلیل ارزش اقتصادی بالا، همواره مورد توجه شرکت‌های مختلف بوده و تحقیقات بر روی تکثیر نهال و افزایش بازدهی آن ادامه داشته است. او به مشکلات اساسی این محصول اشاره کرده و تأکید داشته که تولید و تکثیر نهال به همراه تغذیه مناسب یکی از چالش‌های اساسی در این زمینه می‌باشد.

وی افزود که بلوبری نیازمند محلول غذایی با شرایط خاص است و در خاک‌های مرسوم به خوبی جواب نمی‌دهد، بنابراین ایده محور ارائه شده علاوه بر تولید نوآورانه میوه و تکثیر نهال، با بهره‌گیری از فرمولاسیون بهینه شده، منجر به افزایش راندمان تولید می‌شود.

در پایان توضیحات، مجری طرح اعلام کرد که در مرحله اجرای طرح، سه رقم (امرالد، بلوکارپ و بلوگولد) برای شروع کار انتخاب شده‌اند، با توجه به ویژگی‌های مناسب، این ارقام در فضای آزاد کشت خواهند شد.

گفتنی است، این ایده محوری توسط آقایان دکتر ولی اله قاسمی عمران، دکتر محمدکاظم سوری، دکتر علی متولی، دکتر امید جمشیدی و دکتر همایون اسدی مورد بررسی و

○ شصت و سومین جلسه شورای مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان برگزار شد

شصت و سومین جلسه شورای مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان در تاریخ ۲۴ دی ماه ۱۴۰۲ در دفتر ریاست دانشگاه به انجام رسید.

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری، دکتر متولی، مدیر مرکز رشد در خصوص این جلسه بیان نمود که این جلسه با حضور دکتر مرادی رئیس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری و حضور اکثریت اعضای شورای مرکز برگزار شد.

ایشان ادامه دادند: در این جلسه اعضای شورای مرکز رشد، استقرار هشت هسته فناوری شامل: هسته فناوری دانیال ستوده با ایده محوری با عنوان «سامانه فروش آنلاین لوازم‌پدکی همراه با مشاوره خرید و ارسال سریع»، هسته فناوری مصطفی زارع با ایده محوری با عنوان «تولید اپلیکیشن شناسایی و مراقبت از گیاهان»، هسته فناوری رضا امیدی جویباری با ایده محوری با عنوان «بهینه‌سازی ساختار سقف گلخانه پلاستیکی»، هسته فناوری مهدی خوشدل با ایده محوری با عنوان «نشاکار تخصصی برنج بدون نیاز به کشت بذر در سینی نشا»، هسته فناوری محسن

اخبار مرکز رشد



اصغری با ایده محوری با عنوان «دستگاه هواده سوپر ونچوری»، هسته فناوری عیسی دماوندی با ایده محوری با عنوان «خوراک آماده دام(فاتپ)»، هسته فناوری عباس احمدی با ایده محوری با عنوان «تولید ماده آلی اصلاح کننده خاک» و هسته فناوری کامران قاسمی با ایده محوری با عنوان «تولید و پرورش نهال بلوبری با بهره‌گیری از محلول غذایی بهینه شده» را در مرکز رشد را تصویب کردند.

در ادامه ایشان افزودند، اعضای شورا با تقاضای تبدیل از هسته فناوری به واحد فناوری بررسی تقاضای تبدیل از هسته فناوری مبارکه عربی و با ایده محوری «کانون تجربه طبیعت و کشاورزی برای کودکان و نوجوانان» موافقت کردند.



در پایان ایشان اظهار داشتند، در ادامه این جلسه با تمديد استقرار شرکت فناور میوه طبرستان با مدیرعاملی امینه زارع تبار و با ایده محوری «ساخت ماشین پرتابل گرمادرمانی میوه» موافقت شده و همچنین خروج شرکت فناوران درکا کیمیا با مدیرعاملی سمیه احمدی و با ایده محوری «کپسول گیاهی پتاسیم کلراید»، هسته فناور با مدیرعاملی محسن جانبراری و با ایده محوری «پاورکیس ۵۰۰(نیروگاه قابل حمل)»، هسته فناور با مدیرعاملی زینب نصیری و با ایده محوری «تولید چمن دایکوندر» به صورت طبقاتی به کمک نور مصنوعی»، هسته فناور با مدیرعاملی سید محمدجواد هاشمی خانعباسی و با ایده محوری «تولید، بسته‌بندی و توزیع سبزیجات زنده»، هسته فناور با مدیرعاملی آقای پرواز و با ایده محوری «تولید نشاسته اصلاح شده»، هسته فناور با مدیرعاملی محمدرضا دباغ مظهري و با ایده محوری «پودر جایگزین تخم‌مرغ» و هسته فناور با مدیرعاملی یاسر رحیم نژاد و با ایده محوری «ساخت قالب‌های تنگستن کاربرد صنایع تولیدی پیچ و پرچ» به تصویب اعضای شورا رسید.



اخبار زیست بوم دانش بنیان کشور

معاون علمی رییس جمهور مطرح کرد؛ صندوق‌های پژوهش فناوری بر مبنای «کارآمدی» رتبه‌بندی می‌شوند

نشست مدیران صندوق‌های پژوهش و فناوری سراسر کشور با هدف معرفی و تشریح سازوکار ارزیابی و رتبه‌بندی این صندوق‌ها برگزار شد. روح الله دهقانی تاکید کرد: صندوق‌های پژوهش فناوری براساس امتیازاتی که در شاخص‌های مختلفی همچون میزان سرمایه‌گذاری خطرپذیر صندوق، میزان صدور ضمانت‌نامه و سهم شأن از توسعه پژوهش فناوری، امتیاز کسب کرده و مبتنی بر امتیاز کسب شده در چهار رتبه دسته‌بندی می‌شوند. این نظام رتبه بندی و شناخت جایگاه صندوق‌ها، ضمن ارتقای کارآمدی و عملکرد این حوزه به حرکت صندوق‌ها در مسیر صحیح و مأموریت واقعی‌شان کمک می‌کند و از سوی دیگر، حمایت‌های معاونت علمی را بر اساس این شاخص‌ها جهت‌دهی و هدفمند خواهد کرد. در واقع شفافیت خوبی ایجاد و مشخص می‌شود که هر صندوق بر اساس چه معیارها و مؤلفه‌هایی مورد حمایت صندوق قرار گرفته و چه عملکردی ارائه داده است.

رییس مرکز پژوهش‌های مجلس عنوان کرد: ضرر خروج نخبگان از کشور سه برابر درآمد نفتی کشور است

به گزارش خبرنگار مهر، دکتر بابک نگاهداری امروز در نشست نخبگان تحقیقات و مرجعیت علمی در محل وزارت بهداشت با اشاره به این موضوع که باید مجموعه زیست بومی‌های بیرون از مجموعه زیست بوم علوم و فناوری مورد توجه قرار گیرند، گفت: تغییر و تحول نیاز به اصلاح در بینش‌ها و منش‌ها داریم. بینش‌ها و منش‌هایی که خارج از زیست بوم علم و فناوری هستند اهمیت دوچندان دارند.

وی با بیان این پرسش که مرجعیت علمی چرا در جهان امروز مهم است، گفت: از ۱۹۵۰ دنیا وارد عصر دانایی شده و مفاهیمی چون دانش بنیان جایگاه ویژه ای پیدا کرده اند و قدرت به سمت علم و دانش پیش می‌رود. ثروت کشورها در فروش دانش و صادرات مالکیت فکری است. هر کشوری که از مرجعیت علمی برخوردار باشد پیشرو نیز است.

رئیس مرکز پژوهش‌های مجلس با اشاره به تحولات اقتصادی دنیا و حرکت به سمت اقتصاد هوشمند، گفت: حتی حکمرانی هم به سمت حکمرانی هوشمند در حرکت است و قدرت و سیاست هم دانش بنیان شده اند. همه این موارد به این دلیل است که مرجعیت علمی یک ضرورت است.

وی افزود: پرسش دیگر این است که چرا مرجعیت علمی برای ایران اسلامی مهم‌تر است. در نظریه حکمرانی اسلامی آنچه مهم است این است که احکام اسلامی باید زمینه رشد علمی و عقلی افراد جامعه را فراهم کند. در نظام غربی، مبنا اقتصاد است اما در نظام اسلامی هر کار سیاسی، اقتصادی و اجتماعی وقتی ارزش دارد که منجر به تربیت انسان‌های متعالی شود. در نظام اسلامی که مرجعیت و راهبرد آن علم است، ولی فقیه حاکم است از همین رو مرجعیت علمی اهمیت بیشتری می‌یابد.

وی تاکید کرد: ضرر خروج نخبگان از کشور سه برابر درآمد نفتی کشور است. این میزان ضرر باید برای کشور مهم باشد. ما باید برای نخبگان و سرمایه‌های انسانی فرش قرمز پهن کنیم و هر کس که دلسوز ایران و انقلاب است باید برای نگهداشت نخبگان کار کند. نگاهداری با اشاره به موضوع بودجه به عنوان یکی از چالش‌های مهم زیست بوم علم و فناوری گفت: عدم تحقق بودجه به عدم تأمین زیرساخت‌ها در علم و فناوری منجر شده است. در برنامه‌های توسعه بر روی سهم سه درصدی بودجه تحقیق و فناوری از تولید ناخالص داخلی تاکید شده اما در این سال‌ها هیچگاه به یک درصد هم نرسیده است.

کارگاه‌های برگزار شده در دی ماه

○ کارگاه کارآفرینی در حوزه محیط‌زیست و منابع طبیعی برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، مرکز رشد با همکاری شرکت کیمیاگران پسماند سرزمین پارس و دانشکده منابع طبیعی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، کارگاه کارآفرینی در حوزه محیط‌زیست و منابع طبیعی را در تاریخ ۴ دی‌ماه ۱۴۰۲ در سالن اجتماعات دانشکده منابع طبیعی برگزار کرد.

در ابتدای این جلسه، دکتر حسن اکبری، رئیس دانشکده منابع طبیعی، درباره اهمیت کارآفرینی و راه‌اندازی کسب‌وکار برای دانشجویان، به نکاتی اشاره کردند.

ایشان تأکید کرد که حوزه محیط‌زیست و منابع طبیعی یکی از حوزه‌های بسیار حیاتی و حساس در جامعه است که نیازمند نگرشی کارآفرینانه و نوآورانه می‌باشد.

ایشان اظهار داشت که این حوزه فرصت‌های فراوانی برای ایجاد کسب‌وکارهای پایدار و مؤثر در حفاظت از محیط‌زیست و بهره‌وری از منابع طبیعی ارائه می‌دهد.

رئیس دانشکده منابع طبیعی بیان کرد که دانشجویان به‌عنوان نخبگان آینده جامعه مسئولیت بالایی در حفظ محیط‌زیست دارند و می‌توانند با استفاده از دانش و تخصص خود، پروژه‌ها و کسب‌وکارهای مرتبط با محیط‌زیست راه بیندازند. وی همچنین به اهمیت همکاری بین دانشگاه و صنعت در ترویج کارآفرینی و پشتیبانی از این زمینه اشاره کرد و افزود که این کارگاه کارآفرینی فرصتی است برای دانشجویان برای آشنایی با مسائل محیط‌زیست و ایجاد راهکارهای نوآورانه در این زمینه.

در ادامه مهندس عارف آهنگر مدیرعامل شرکت کیمیاگران پسماند سرزمین پارس، به‌عنوان مدرس کارگاه، به چگونگی ارتباط محیط‌زیست و منابع طبیعی و راه‌اندازی کسب‌وکارهای موردعلاقه‌شان پرداخت.

کارآفرین و برنده جایزه ملی محیط‌زیست تأکید کرد که کارآفرینان سبز باید به چالش‌ها و مسائل محیط‌زیستی آگاهی داشته باشند تا بتوانند راهکارهای نوآورانه ارائه دهند. این ویژگی به کارآفرینان کمک می‌کند تا به دنبال راهکارهای خلاقانه و پایدار در حل مسائل محیط‌زیستی باشند.

ایشان ادامه داد: کارآفرینان سبز باید تعهد داشته باشند که کسب‌وکارهایشان تأثیر مثبت و پایداری بر محیط‌زیست داشته باشند و برقراری ارتباط با افراد و سازمان‌های دیگر در زمینه محیط‌زیست و تشویق به همکاری با دیگران برای رسیدن به هدف مشترک اهمیت دارد. همچنین کارآفرینان سبز باید به مزیت‌های اقتصادی مرتبط با کسب‌وکارهای محیط‌زیستی توجه داشته باشند تا بتوانند بازارهای متنوعی را در نظر بگیرند.

آهنگر در پایان به دانشجویان نکاتی را برای طراحی مسیر شغلی خود و دیگران معرفی کرد. او تأکید کرد که برنامه‌ریزی دقیق، آگاهی از فرصت‌های موجود و ارتباط با صنعت و بازار کلیدی برای موفقیت در حوزه محیط‌زیست و کارآفرینی است و به دانشجویان توصیه کرد که با مطالعه و بررسی نمونه‌های موفق کسب‌وکارهای محیط‌زیستی، ایده‌های خود را شکل دهند و از تجارب دیگران به‌عنوان یک منبع الهام برای راه‌اندازی کسب‌وکار خود استفاده کنند.

کارگاه‌های برگزار شده در دی ماه

همچنین، دکتر عشقی، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری و دیگر مدرس کارگاه، به بررسی کاربرد هوش مصنوعی در زنجیره محصولات کشاورزی پرداخت. او توضیحاتی ارائه داد در خصوص چگونگی استفاده از این فناوری در بهبود فرایندها و ارتقای کیفیت محصولات کشاورزی که می‌تواند به دستیابی به اقتصاد پایدار کمک کند.

به این ترتیب، این کارگاه با ارائه دانش تخصصی و علمی در زمینه هوش مصنوعی به مخاطبان، اقدام به افزایش آگاهی و تسریع در فرایند انتقال فناوری به بخش کشاورزی نموده و در راستای توسعه پایدار و نوآوری در حوزه کشاورزی اقدام شده است.



○ کارگاه کاربرد هوش مصنوعی در کشاورزی با تدریس اساتید دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری برگزار شد

کارگاه کاربرد هوش مصنوعی در کشاورزی با تدریس اساتید دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، به همت سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران، کارگاه کاربرد هوش مصنوعی در کشاورزی با حضور مدیران جهاد کشاورزی استان مازندران در تاریخ ۳ دی ماه ۱۴۰۲ در سالن اجتماعات سازمان جهاد کشاورزی برگزار شد.

این کارگاه با توجه به اهمیت فناوری هوش مصنوعی در تحولات کنونی جهان، به منظور آشنایی مدیران و کارشناسان کشاورزی با کاربردهای علمی و عملی هوش مصنوعی در حوزه کشاورزی برگزار شد.

دکتر جمشیدی، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری و مدرس کارگاه، به بررسی زمینه‌ها و کاربردهای هوش مصنوعی در کشاورزی پرداخت و ابعاد اقتصادی این فناوری را برای مخاطبان تشریح کرد. او نشان داد که چگونه هوش مصنوعی می‌تواند در بهبود عملکرد و بهره‌وری در زمینه کشاورزی مؤثر باشد.



○ کارگاه آموزشی اصول پروپوزال نویسی برگزار شد

به گزارش روابط عمومی مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان، مرکز رشد با همکاری آموزشگاه بیوفن، کارگاه آموزشی اصول پروپوزال نویسی را در تاریخ ۹ دی ماه ۱۴۰۲ برگزار کرد.

در این دوره آموزشی، دکتر ابدالی به شرکت‌کنندگان توضیحات جامعی درباره نحوه نوشتن پروپوزال ارائه داد و به آموزش اصول آن، راهکارهای یافتن منابع علمی در موتورهای جستجو و پایگاه‌های داده پرداختند.

کارگاه‌های برگزار شده در دی ماه

او اظهار امیدواری کرد که این دوره آموزشی به شرکت‌کنندگان در ارتقای مهارت‌های نوشتن پروپوزال کمک کرده و تأثیرگذار در مسیر توسعه فناوریانه و کارآفرینی آنها باشد.

دکتر ابدالی در پایان کارگاه اظهار امیدواری کرد که این فعالیت گامی مثبت در جهت توانمندسازی جوانان علاقه‌مند به علم و فناوری باشد.

لازم به ذکر است، اکثریت شرکت‌کنندگان این دوره دانشجویان کارشناسی‌ارشد بودند که به دنبال توسعه مهارت‌های پروپوزال نویسی و اجرای پروژه‌های تحقیقاتی بودند.





آشنایی با مفاهیم دانش بنیان

○ شرکت های دانش بنیان «نوآور» چه شرکت هایی هستند؟

شرکت های فعال در حوزه تولید و توسعه کالاها و خدمات فناورانه و نوآورانه که از نظر کسب و کاری و اقتصادی به بلوغ کافی دست پیدا کرده اند، شرکت دارای تولید تجاری حداقل یک کالا/خدمت دانش بنیان، مشروط به دارا بودن تمامی معیارهای ماده ۱ باشد. درآمد عملیاتی در آخرین اظهارنامه مالیاتی شرکت باید بیش از ۵۰ میلیارد ریال باشد، سهم فروش کالاها/خدمات دانش بنیان شرکت از فروش کل حداقل ۵۰ درصد باشد، شرکت باید حداقل ۱۰ نفر نیروی بیمه شده تمام وقت داشته باشد، شرکت باید برنامه رشد خود را ارائه کند و گزارش پیشرفت آن را به صورت سالانه به تایید دبیرخانه برساند.

در صورت احراز تمامی شرایط به عنوان "شرکت دانش بنیان نوآور" تایید می شوند.

○ مدت اعتبار دانش بنیانی شرکت های نوآور و فناور چند سال است؟

تاییدیه دانش بنیان "شرکت های دانش بنیان نوآور" یا "شرکت های دانش بنیان فناور" برای استفاده از مزایای قانون، با توجه به شاخص های ماده ۱ به صورت دوره ای و هر سه سال یکبار ارزیابی شده و در صورت عدم احراز شرایط درج شده، آن شرکت از فهرست شرکت های دانش بنیان خارج خواهد شد.

○ در صورت تایید شرکت، آیا تمامی محصولات شرکت مشمول حمایت های قانون قرار می گیرند؟

خیر، تنها محصولاتی که به عنوان محصولات دانش بنیان تایید می شوند مشمول حمایت های قانون هستند. این محصولات از طریق کارتابل شرکت های تایید شده، قابل مشاهده هستند.

○ در صورتی که شرکت دانش بنیان نوآور در سال های بعد شرط درآمد اظهارنامه مالیاتی بیشتر از ۵۰ میلیارد ریال را نداشته باشد با این شرکت چه برخوردی می شود؟

در صورتی که شرکت دانش بنیان نوآور شرط اظهارنامه مالیاتی را از دست بدهد، به دسته "شرکت های دانش بنیان نوپا" منتقل خواهد شد. در این شرایط شرکت ها تنها دو سال فرصت دارند تا بتوانند مجدداً شرایط "شرکت های دانش بنیان نوآور" یا "شرکت های دانش بنیان فناور" را کسب نمایند. این انتقال تنها یک بار انجام شده و در صورت تکرار شرایط فوق یا عدم ارتقاء به دسته بالاتر، شرکت از فهرست شرکت های دانش بنیان خارج خواهد شد.

○ شرکت های دانش بنیان «فناور» چه شرکت هایی هستند؟

معرفی واحدهای مستقر در مرکز رشد (واحدهای دوره رشد)

ایده محوری

کلید غیر تماسی

معرفی محصول: کلید غیر تماسی نوعی کلید غیر لمسی است که برای باز کردن دربهای خروج و دربهای آسانسور استفاده می شود. این کلید به گونه ای طراحی شده که کاربر با قرار دادن دست خود در فاصله ۲ تا ۵ سانتی متری از کلید و بدون نیاز به لمس، عملگر آن را فعال می کند و درب باز می شود.

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

وضعیت فعلی بهره برداری از فناوری:	بازار هدف:
<input checked="" type="checkbox"/> نمونه اولیه	درب های اتوماتیک خروج و صنعت آسانسور
نیمه صنعتی	تعداد افراد شاغل:
نمونه مهندسی	۲ نفر
تولید انبوه	فروش کل دوره استقرار:
وضعیت شرکت: غیر دانش بنیان	در حال، تحاری، سازی

تصویر دستاورد



نام شرکت:

شرکت پروانه روشن
نیروانا

تاریخ استقرار:

۱۴۰۰/۱۰/۲۲

مدیرعامل:

نگین عطشانی

حوزه کاربردی:

الکترونیک

تلفن تماس:

۰۹۱۸۱۶۴۵۵۴

آدرس ایمیل:

mostafanasiri65@gmail.com

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

ایده محوری

ایجاد زنجیره کسب و کار شتر مرغ و غاز

معرفی محصول: این زنجیره تولید شتر مرغ و غاز شامل گله مادر، کارگاه جوجه کشی، پرورش جوجه ها و کشتار آنان می باشد. یکی از مشکلات این زنجیره تأمین خوراک می باشد که می تواند تا ۲۰ درصد قیمت تمام شده جیره را تشکیل دهد. استفاده از گیاه آزولا می تواند به کاهش هزینه خوراک، افزایش وزن دام، و ماندگاری جوجه ها و غازها کمک کند. همچنین می تواند به افزایش تولید تخم نطفه دار نیز کمک کند و تا ۵۰ درصد هزینه خوراک را صرفه جویی کند.

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:

کشاورزی

تعداد افراد شاغل:

۱ نفر

فروش کل دوره استقرار:

در حال تجاری سازی

تصویر دستاورد



سیمرغ نشان طیورستان
شماره ثبت ۱۳۸۰۱

نام هسته:

نگار قاسمی

تاریخ استقرار:

۱۴۰۱/۱۱/۲۶

مدیر هسته:

نگار قاسمی

حوزه کاربردی:

کشاورزی

تلفن تماس:

۰۹۱۱۳۱۵۷۵۱۱

آدرس ایمیل:

Anna_r68@yahoo.com



کارگاه ها و برنامه های آموزشی بهمن ماه

تکنیک های مذاکره در بازاریابی
هفته چهارم بهمن ماه



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

