payamdaily.ir

ولادت حضرت معصومه (س) مبارک باد

پیام آشنا

نخستین روزنامه صبح البرز

سال دهم دوره جدید، شماره ۲۵۲۳
(شماره مسلسل ۲۴۵۲۳)، سال بیست و یکم
چهارشنبه / ۱۹ اردیبهشت / ۱۴۰۳
۲۹ / شوال / ۱۴۴۵
08 / May / 2024
۸ صفحه/ قیمت ۸۰۰۰۰ ریال

@Payamashna

مدیر کل محیط زیست البرز:

عدم خوداظهاری جریمه سنگین برای واحدهای صنعتی البرز بدنبال دارد

۲

جلسه ستاد توسعه شهر هشتگرد به ریاست فرماندار ساوجبلاغ برگزار شد

۳

قطع هشت اصله نهال غیر مثمر برای تحقق پروژه ملی اجتناب ناپذیر بود

۶

سرهنگ فلاحتکار در نشست خبری به مناسبت هفته سازندگی مطرح کرد

اعزام ۲۵۳ تیم پزشکی به مناطق محروم البرز

نشست خبری به مناسبت هفته سازندگی روز گذشته در سالن جلسات البرز سپاه امام حسن مجتبی(ع) با حضور سرهنگ محمد فلاحتکار و اصحاب رسانه برگزار شد...

۲

نقدی بر ساخت مرکز رفاهی کارکنان شهرداری در باغ محمدشهر

۳

اراضی قلعه تاریخی ماهدشت کرج رفع تصرف شد

مدیرکل میراث‌فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی البرز گفت: ۲۸ هزار مترمربع از عرصه و حریم تپه و قلعه تاریخی حیدرآباد ماهدشت کرج رفع تصرف شد. رحیم خالقی روز سه‌شنبه در نشست با خبرنگاران اظهار کرد: با پیگیری‌های صورت گرفته توسط پگان حفاظت اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان البرز و همکاری خوب دستگاه قضایی، شهرداری ماهدشت و نیروی انتظامی عرصه و حریم محوطه شامل تپه وقلعه تاریخی حیدرآباد ماهدشت از دست متصرفان غیرقانونی آزادسازی شد...

۵

«پویش شهر بدون پلاستیک» در وزارت بهداشت تدوین شد

رئیس مرکز سلامت محیط و کار وزارت بهداشت گفت: همگام با پویش سازمان محیط زیست تدوین طرح پویش شهر بدون پلاستیک در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به اتمام رسید و لازم است در راستای کاهش مواد پلاستیکی اطلاع رسانی عمومی انجام شود. جعفر جندقی -رئیس مرکز سلامت محیط و کار وزارت بهداشت- بیان کرد: همزمان با اجرایی شدن پویش «امروز من بدون کیسه پلاستیک» در سازمان حفاظت محیط زیست تدوین طرح پویش شهر بدون پلاستیک در وزارت بهداشت...

۴

ضوابط ساخت و ساز در پهنه گسلی شهر کرج اصلاح و تصویب شد

۳

سرمقاله

گذار انرژی چیست؟ چرا و چگونه؟

=دکتر علی شاه‌حسینی=

چندی است موضوع گذار انرژی مورد توجه کارشناسان، سیاستگذاران، دانشگاهیان و فعالان کسب‌وکار قرار گرفته است. جامعه جهانی پس از برگزاری کنفرانس تغییرات اقلیمی پاریس در سال ۲۰۱۵ به‌طور جدی به این موضوع پرداخته است؛ اما در کشور عزیزمان، در نود سه سال اخیر و با بروز مشکل نانرازی انرژی این کلیدواژه در ادبیات علمی و سیاسی گسترش یافته و می‌طلبد با دقت بیشتری به این موضوع پرداخته شود. در این راستا، نوشتار حاضر مقدمه‌ای است برای آشنایی بیشتر خوانندگان محترم که در پیگرد سمخش تنظیم شده است. لبتدا در پاسخ به اینکه «گذار انرژی چیست؟» تعریف کوتاهی از آن ارائه می‌شود؟ سپس در پاسخ به «چرا؟» ضرورت پرداختن به این موضوع مورد توجه قرار می‌گیرد و در پایان به «چگونگی» اجرا و عملیاتی کردن گذار انرژی در کشور پرداخته‌می‌شود.

گذار انرژی چیست؟

توسعه حیرت‌انگیز و تصاعدی صنعت و فناوری در دهه‌های اخیر موجب افزایش رفاه در زندگی انسان شده است. اما از سوی دیگر افزایش انتشار گازهای گلخانه‌ای...

ادامه در صفحه ۲

در این شماره می‌خوانید:

۳ شناسایی ۱۶۲ کارواش آلاینده در تهران
۴ حجاب‌استایل‌ها، ضدحجاب
۵ بیمه هنرمندان صنایع دستی ابلاغ شد
۶ دارایی‌های ارزی افزایش یافت
۷ عزت‌اللهی پاس گل داد و الاهلی پیروز شد
۸ چطور پیامک‌های جعلی را بشناسیم؟

صندوق پژوهش و فناوری استان البرز؛ "اتصال ایده به صنعت"

پیام آشنا- از اتاق ps شروع می‌کنیم. فردی که همراهمان است می‌گوید: "" هروقت از کار خسته شوید، می‌توانید روی مبل‌ها لم بدهید و قیافه بازی کنید". به نظر اتاق مورد علاقه‌امان را پیدا کرده‌ایم. به نظر می‌رسد این اتاق یکی از محبوب‌ترین محیط‌ها مخصوصا برای ایده‌پردازان نسل z باشد!

طراحی "مرکز هم‌آفرینی برق، انرژی و ماشین آلات" از منظر ایجاد خُرده‌فضاها، میزهای استراکی، اتاق‌های جلسات حضوری و آنلاین، با استفاده از نماها و المان‌های الکترونیکی، بسیار کاربردی و به‌روز است.

هدف از طراحی این فضاها، افزایش تمرکز، کاهش استرس، افزایش بهره‌وری و ایجاد محیطی برای انگیزه و الهام، افزایش پویایی و تعامل و جنب‌وجوش است.

این جا صندوق پژوهش و فناوری استان البرز است. فضایی مدرن با امکانات کامل در شهر کمالشهر که یکی از بزرگترین صندوق‌های پژوهش و فناوری در حوزه نوآوری کشور و مرکز تبدیل ایده‌ها و طرح‌ها به سرمایه‌گذاری‌های موفق و ایجاد ارزش پایدار است.

بازدید ما از تمام واحدهای مجموعه به خصوص دو مرکز خلاقانه و نوآور است: "مرکز هم‌آفرینی برق، انرژی و ماشین آلات" و "مرکز هم‌آفرینی صنایع غذایی و زیستی" از در ورودی هر کدام از این دو مرکز که وارد می‌شویم، تنوع خُرده‌فضاها و امکانات فراوان در محیط آرام کسب‌وکار در کنار معماری داخلی خلاقانه، یک سفر کوتاه و جالب به مخاطب ارائه می‌کند.

محدثه زارعی، مدیر عامل، به رسالت توسعه نوآوری در حوزه صنایع غذایی به روش های مختلف اشاره می‌کند و می‌گوید: "فرآیند کار در این مرکز مشابه ساختار CDMO (contract development and manufacturing organization) در دنیاست. او می‌گوید: "هرچند ما سازمان نیستیم و در قالب شرکت فعالیت می‌کنیم اما توسعه و تولید قراردادی در اکوسیستم موجود چه دانشگاهی و چه صنعت در حوزه صنایع غذایی بر عهده ماست و سعی داریم با اتصال این دو بخش به هم، زنجیره‌ی ارزش را در این حوزه تکمیل کنیم."

زارعی با بیان اینکه خدمات شتابدهی در این مرکز متفاوت است، ادامه می‌دهد: "ما بر اساس نیاز حوزه‌ی صنعت پیش می‌رویم؛ به این شکل که استارت‌آپ‌هایی را جذب می‌کنیم که صنایع به آن نیاز دارند. تا جایی که امکانش فراهم باشد خط تولید جدید راه‌اندازی نمی‌کنیم و از ظرفیت خالی خطوط تولید در کشور استفاده می‌کنیم."

او ادامه می‌دهد: "تلاش می‌کنیم در هزینه و زمان صرفه‌جویی کنیم و ایده‌های جدید را با سرعت عمل بیشتری به حوزه‌ی صنعت تزریق کنیم."

زارعی در بخش دیگری از سخنان خود به شبکه‌سازی اشاره می‌کند و می‌گوید: "با ایجاد شبکه در بخش‌های مختلف توزیع، پخش، صادرات و تأمین مواد اولیه سعی داریم زنجیره‌ی ارزش را تکمیل کرده و فرآیند اتصال ایده به صنعت را تسهیل کنیم."

او به اقدامات مرکز نیز شامل تحقیق و توسعه اشاره می‌کند و می‌گوید: "طیف دیگری از مخاطبان ما شرکت‌های صنعتی هستند که در حوزه‌ی تحقیق و توسعه (R&D) نقص دارند و ما با استفاده از تیم موجود و مشاوران بزرگی که در اختیار داریم، مشکل این مراکز را در قالب فراخوان اعلام می‌کنیم تا از یمنی که در سراسر کشور در قالب تفاهم‌نامه با ما همکاری می‌کنند، به راه حل بهینه دست یابیم. تاکنون سه پروژه نیز در این حوزه داشته‌ایم."

و اما داستان ایجاد صندوق پژوهش و فناوری البرز

صندوق پژوهش و فناوری البرز سال ۱۳۹۶ با مشارکت شرکت‌های معتبر صنعتی استان با هدف حمایت از نخبه‌ها و شرکت‌های دانش‌بنیان تأسیس شد.

"اتصال ایده و صنعت به یکدیگر"، عبارتی کلیدی است که در این مرکز به آن عمل خواهد شد. اقدامی که به رفع نیازهای اساسی در بخش تحقیق و توسعه، رفع نیازهای نوآورانه صنایع و حل چالش نیاز اساسی شرکت‌های نوپا در ایجاد خط تولید می‌انجامد.

در بخش شتابدهی و فضاهای کار اشتراکی دو رویکرد نوظهور در دنیای کسب‌وکار هستند که به طور فزاینده‌ای محبوبیت پیدا می‌کنند. این فضاها به استارت‌آپ‌ها کمک می‌کند که به سرمایه اولیه مورد نیاز برای شروع و توسعه کار خودشان دست پیدا کنند. در عین حال فرصتی برای کسب تجربه و مشاوره با سایر کارآفرینان، سرمایه‌گذاران و شرکای بالقوه در این محیط‌ها فراهم می‌شود.

بخش عمده‌ای از فعالیت واحد سرمایه‌گذاری صندوق پژوهش و فناوری البرز به ارزیابی طرح‌های نوآورانه اختصاص داده شده است. این طرح‌ها که عمدتا توسط محققان، دانشجویان، فعالان صنعتی و به صورت کلی صاحبان ایده‌های خلاقانه ارائه می‌شود وارد مراحل مختلف ارزیابی می‌شود. عمده حوزه‌هایی که طرح‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر در آن‌ها طرح ارائه شده است، شامل موارد زیر است:

صنعت غذایی و زیستی، بافت، نرم‌افزار، انرژی، برق، صنعت نفت، صنعت ساختمان، بهداشت و درمان، کشاورزی.

مرکز توسعه و تولید قراردادی وینوا

صندوق پژوهش در حوزه‌ی ضمانتنامه، تسهیلات، سرمایه‌گذاری و شتابدهی خدمت‌رسانی می‌کند. بخش شتابدهی این مرکز، خدمات مهمی به صاحبان کسب‌وکارها ارائه‌می‌کند.

اولین مرکز توسعه و تولید قراردادی ایران در سال ۱۴۰۱ توسط صندوق پژوهش و فناوری استان البرز و با حمایت معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری در پارک علم و فناوری استان البرز تاسیس شد. این مرکز اقدام به ایجاد زیرساخت لازم جهت توسعه فناوری و نوآوری در سطح شرکت‌های صنعتی می‌کند. همچنین یکی از مهمترین اقداماتی که در این مرکز صورت می‌گیرد حمایت از تیم‌های فناور و ایده‌های نوآورانه متناسب با نیاز صنعت است. بدین منظور شناسایی چالش‌های صنعت با رویکرد حل مسئله در این مرکز و شرکت‌های توسعه و تولید قراردادی تخصصی صورت گرفته و با بهره‌گیری از ظرفیت شبکه فناوران فعال در زیست بوم نوآوری اقدامات لازم جهت رفع چالش‌های موجود و دستیابی به فرصت‌های آینده صورت می‌گیرد.

شکوفایی خلاقیت در یک محیط حرفه‌ای و تخصصی

صندوق پژوهش و فناوری البرز، یک فضای تخصصی و ایده‌آل برای اتصال ایده و صنعت است و ظرفیت بالایی برای شکوفایی خلاقیت و نوآوری و ورود به مرحله‌ای تازه در کسب‌وکار.

نمونه‌ها در خصوص این رده فعالیتی در جهان و در مقیاس‌های مختلف بسیار است، از WeWork، ChinaAccelator، ImpactHub گرفته تا RocketINTERNET و NUMA و SeedCamp. اکنون که استان البرز هم با جذب سرمایه‌گذاران بنام و تیم حرفه‌ای سعی در ایجاد تغییری مثبت و تخصصی دارد، امیدواریم که حمایت نهادهای مرتبط و مسئولان استانی و کشوری به کسب‌وکارهای نوپا، ایده‌پردازان و خلاقان حوزه‌ی صنعت یاری برساند.

اطلاعات تماس و نشانی:

کرج، کمالشهر، پارک علم و فناوری البرز، فناوری ۵، صندوق پژوهش و فناوری استان البرز
کد پستی: ۳۱۹۷۶۹۶۹۵۹۰

اهدای خون، اهدای زندگی