

برده‌های بدون گفتگو



خودشان جلب می‌کنند و این نشان می‌دهد که ایده‌های نو و لاقال متفاوت همچنان جذاب هستند و مردم با همه تغییرات شهری، دوست دارند این ایده‌ها را ببینند و از آن لذت ببرند. اگر چه امروز دیگر کسی با عموم این گرافیک‌های شهری یا همین پرده‌های بدون گفتگو، عکس نمی‌گیرد و از آن خاطره نمی‌سازد؛ اما هنوز هم هستند طراح‌هایی که ماندگارتر از بقیه هستند و نگاه

بافت‌های قدیمی و سنتی و همچنین شهرهای دوره‌های گذشته، نمای ثابت و یک‌نواختی داشته و تا حدی هنوز دارند ولی تغییر هویت شهرها و دمیده شدن روح مدرنیته، مسیر را تغییر داد. حالا سرعت در تغییر نما خودش یک ویژگی شهری به شمار می‌رود و مردم مایل نیستند که گرافیک شهری را روزانه به یک صورت ببینند. شهرهای بزرگ‌تر دسته‌به‌کار شده‌اند و از همه امکانات دنیای جدید برای سرعت‌بخشیدن در این تغییر و ورق خوردن استفاده می‌کنند درحالی‌که شهرهای گذشته مانند چشمانی می‌ماند که سال‌ها به یک تذهیب خیره شده است و شهر جدید دوست دارد همه عرصه‌هایش مانند پرده جلدویی سبزینا پر از انواع و اقسام قیام باشد. هر دقیقه، تازه‌ای جلوه کند. در این میان برنها و دیگر انواع گرافیکی که دارد کم‌کم جسای خودش را به انواع حضور در دنیسای مجازی می‌دهد برای برخی از مجموعه‌های مردمی و متولیان شهر هنوز بستر مناسب و قابل‌اعتمادی محسوب می‌شود.مناسبت‌های مذهبی و ملی، پوسترها و تبلیغات گوناگونی را در گالری به نام سطح شهر به نمایش می‌گذارد. روزی اینها پدیده‌های تازه و پربازدید شهری محسوب می‌شوند. باین‌همه طرح‌های نو و همچنین موضوعات خاص، همچنان چشم‌های مخاطب را به‌سوی



اصفهان امروز

سیدالاسی

گام‌های فناوریانه برای توسعه اقتصاد دانش‌بنیان در اصفهان



حمایت‌از شرکتهای دانش‌بنیان‌زمینه‌افزایش‌اشغال دانشجویان کشور را فراهم کرده است و نباید فراموش کنیم که نیروی انسانی ظرفیت مهم کشور ما است که باید زمینه‌های بالندگی آن‌ها را فراهم کنیم. خیابان‌های یزدی افزود: صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست‌جمهوری به شرکتهای نوپا و بزرگ‌تره در جشنواره شیخ بهایی اسامیل پنج مبلغ میلیارد تومان و به شرکتهای رشدیافته تا مبلغ ۲۰ میلیارد ریال تسهیلات ارزان‌قیمت پرداخت می‌کند.

۴ تجاری سازی ۵۵۰ محصول و خدمت فناوریانه

شرکتهای دانش‌بنیان استان اصفهان

در سال‌های اخیر توانایی توسعه دانش و فناوری به مهم‌ترین «مزیت رقابتی» شرکتها و کشورها بدل شده است و هرچند درگذشته داربون منابع طبیعی و خدادادی مانند نفت و گاز در عصر کشاورزی یا در اختیار داشتن ماشین‌آلات تولید انبوه و صنعتی در عصر صنعت، نجات‌بخش اقتصاد کشورها بود، در این سال‌ها این مزیت‌ها جای خود را «اقتصاد دانش‌بنیان» داده است. اقتصادی که از خلق و تجاری‌سازی دانش تغذیه می‌کند. باتوجه‌به اولویت استان اصفهان در توسعه اقتصاد دانش‌بنیان، تجاری‌سازی ۵۵۰ محصول و خدمت فناوریانه شرکتهای دانش‌بنیان در دولت سیزدهم در این استان انجام شد. تجاری‌سازی ۵۵۰ محصول و خدمت فناوریانه شرکتهای دانش‌بنیان استان اصفهان اقدامی مهم در حرکت اقتصادی استان به سمت «اقتصاد دانش‌بنیان» تلقی می‌شود.به‌ویژه آنکه این اقتصاد به‌عنوان راهبردی توسعه اصفهان تعیین شده است.

۴ رشد و توسعه بیش از ۷۰۰ شرکت و مؤسسه فناور مستقر در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان

شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان به‌عنوان نخستین سازمان مؤسس مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری در کشور و یکی از زیرمجموعه‌های وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، فعالیت اجرایی خود را از سال ۱۳۸۰ به‌طورجدی با راه‌اندازی نخستین مرکز رشد آغاز کرد. گردش مالی واحدهای فناور مستقر در این شهرک حدود ۱۴۸ هزار میلیارد ریال است و اصفهان به‌عنوان استان پیشرو در راه‌اندازی مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری که نخستین زمینه‌های رسمی شکل‌گیری شرکتهای دانش‌بنیان را به وجود آورد، حدود ۱۰ درصد از واحدهای فناور و دانش‌بنیان کشور را در خود دارد و دومین استان کشور در این زمینه است. با لحاظ اقتصاد دانش‌بنیان به‌عنوان یکی از محورهای توسعه استان اصفهان، در دولت سیزدهم زمینه رشد و توسعه بیش از ۷۰۰ شرکت و مؤسسه فناور مستقر در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان محقق شد.

۴ تولید پتل‌های خورشیدی ماهوارهای فضایی در اصفهان

در دولت سیزدهم پژوهشکده مواد و انرژی اصفهان موفق به تولید پتل خورشیدی با بازدهی بالا به‌مظنور تأمین انرژی اجزای

روزنامه فرهنگي، اجتماعي با روش خبری - تحلیلی -اطلاع رسانی
بنیانگذار: عبدالمحمد اکبری | تاسیس: ۱۳۸۳
صاحب امتیاز: شرکت رسانه رویداد پارسی
مدیر مسئول و سردبیر: امیر اکبری

چهارشنبه ۳۰ خرداد ۱۴۰۳ / سال یستم / دوره جدید / شماره ۴۹۲۴ / 19Jun2024

نشانی: اصفهان، میدان آزادی، خیابان دانشگاه
نرسیده به حکیم نظامی، کوچه شهید روحانی ، شماره ۵
تلفن : ۰۲۱-۳۶۲۹۳۷۵۰ (ده خط)
فاکس : ۳۶۲۹۳۲۹۲ -۰۲۱
لیتوگرافی و چاپ: شاخه سبز توزیع، رویداد پارسی

تاخیر وعده وزیر نیرو



روزهای پمپاژ آب از کوهرنگ ۳



محققان انگلیسی مشغول آزمایش سیستم کوانتومی ردیابی قطارها زیر زمین لندن هستند که جایگزین سیستم ردیابی با ماهواره‌ها می‌شود. به گزارش مهر، محققان مرکز ماده سرد در امپریال کالج لندن مشغول انتقال برخی تجهیزات خاص به زیر زمین لندن هستند.

این تجهیزات شامل لیزرها، اتم‌های روییدیم و یک اتاقک خلا است که برای ساخت و آزمایش یک قطب‌نمای کوانتومی در سرویس قطار این شهر به کار می‌روند. سیستم ناوبری ماهواره‌ای جهانی یک ابزار حیاتی در صنعت حمل‌ونقل امروزی است. این سیستم هنگام حرکت در جاده، دریا یا هوا به تعیین مکان دقیق وسیله نقلیه و محاسبه زمان رسیدن به مقصد کمک می‌کند که یک ویژگی حیاتی برای حفظ زنجیره ذخایر مهمز به سلول‌های خورشیدی است که باتوجه‌به محدودیت فضا و وزن در ماهواره‌ها، بالا بودن بازدهی سلول یک مزیت محسوب می‌شود. جعفر مطلب‌یزاده با بیان اینکه پتل خورشیدی از اتصال سلول‌های خورشیدی، به یکدیگر و تشکیل مجموعه‌ای از آرایه‌های منظم تولید می‌شود، گفت: پتل تولید شده، مجموعه‌ای متشکل از تعدادی سلولول قرار گرفته بر روی یک ساندویچ پائل با هسته لاک‌نئوری است که پوشش مقاوم در مقابل تشعشعات فضایی، اتصالات الکتریکی، دیوده‌های محافظ و کاتکدورهای اتصال پائل از قابلیت‌های آن به شمار می‌رود. گفتنی است، پژوهشکده مواد و انرژی اصفهان از سال ۱۳۶۴ با عنوان مرکز تحقیقات مهندسی در حوزه انجام تحقیقات کاربردی و توسعه فناوری‌های نوین تأسیس شد و طرح‌های متعددی را متناسب با نیازهای صنعتی و فناوری کشور انجام داده است. این مرکز از سال ۱۳۹۰، به پژوهشگاه فضایی ایران منتقل و به پژوهشکده ارتقا یافته است و عضوی از وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات محسوب می‌شود.

۴ افتتاح نخستین پارک علم و فناوری سلامت کشور در اصفهان

در دولت سیزدهم با نگاه ویژه شهید آیت‌الله سید ابراهیم رئیسی به حوزه سلامت یک اکوسیستم فناوری در کشور ایجاد شد به‌گونه‌ای که ۲۵ مرکز رشد فناوری سلامت در نقاط مختلف کشور فعال گشت که این تعداد نسبت به دولت قبل ۲۱٫۷ درصد رشد داشته است و همچنین در دولت مردمی پنج پارک علم و فناوری سلامت در کشور ایجاد شد و پارک‌های فعال در این حوزه به ۱۵ مورد رسید. نخستین پارک علم و فناوری سلامت کشور در دولت سیزدهم از سوی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان با استتار ۴۰ شرکت فناور افتتاح شد و پس از آن روند ایجاد این پارک‌ها در سراسر کشور سرعت گرفت. علاوه بر احداث مراکز رشد فناوری سلامت و پارک‌های علم و فناوری سلامت، تدوین شتاب‌دهنده‌ها در این حوزه نیز در دولت مردمی رقم خورد و با اضافه‌شدن ۸۲۶ اختراع جدید شاهد رشد ۴۲ درصدی در این حوزه بودیم. موارد یاد شده در این گزارش تنها بخشی از خدمات مستقیم دولت آیت‌الله سید ابراهیم رئیسی در حوزه علم و فناوری و توسعه اقتصاد دانش‌بنیان استان اصفهان است، و چه‌جا کارهای بسیار دیگری نیز در یک هزار روز خدمت دولت مردمی سیزدهم در این حوزه به‌صورت غیرمستقیم برای توسعه زیست‌مجم نوآوری و فناوری استان انجام شده است که اجزای طرح تربیت‌یافته علمان، توسعه، تجهیز و ساخت مدارس، احداث و تعمیر کلاس‌های آموزش‌پروورش و دانشگاه‌ها و استخدام معلمان و اساتید هیئت‌علمی تنها گوشه‌ای از آن‌هاست.

دولت سیزدهم در طول ۳۳ ماه فعالیت در جهت هموارسازی مسیر حوزه علم و فناوری و توسعه اقتصاد دانش‌بنیان در استان اصفهان گام‌های مؤثری برداشت، تجاری‌سازی ۵۵۰ محصول و خدمت فناوریانه، رشد و توسعه بیش از ۷۰۰ شرکت فناور و افتتاح نخستین پارک علم و فناوری سلامت کشور، تنها بخشی از خدمات دولت آیت‌الله رئیسی در زیست‌مجم نوآوری و فناوری دیار نصف جهان است.

به گزارش ایرنا، رئیس‌جمهور شهید آیت‌الله سید ابراهیم رئیسی، در طول سه سال فعالیت خود نشان داد دغدغه‌های فراوانی درابطبا زیست‌مجم علم و فناوری کشور دارد و ازاین‌رو در جهت هموارسازی مسیر توسعه اقتصاد دانش‌بنیان در کشور و به‌ویژه در استان اصفهان گام‌های مؤثری برداشت. اصفهان یکی از استان‌های پیشران در پژوهش و فناوری کشور است و به‌عنوان دومین استان دانشگاهی، با دارابون مهم ۱۰ درصدی از کل شرکتهای دانش‌بنیان دست‌بری در توسعه پژوهش و فناوری دارد و ازاین‌رو در کانون توجه دولت سیزدهم در توسعه اقتصاد دانش‌بنیان قرار گرفته. با روی کار آمدن دولت سیزدهم توجه به تولید ارتقا از کل پیش‌نیاز آن اقتصاد دانش‌بنیان بود افزایش یافت و پس از گذشت بیش از یک دهه از تصویب «قانون حمایت از شرکتها و مؤسسات دانش‌بنیان و تجاری‌سازی نوآوری‌ها و اختراعات»، در دولت سیزدهم برای نخستین‌بار خلأهای قانونی متعدد این حوزه که راه را برای ادامه فعالیت‌ها و به بلوغ رساندن این عرصه در کشور هموار کرد بود، شناسایی شد و «طرح قانون جهش تولید دانش‌بنیان» با جدیت بیشتری مورد پیگیری قرار گرفته. سال ۱۴۰۱ را رهبر معظم انقلاب سال «اقتصاد دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین» نامیدند و شهید آیت‌الله سید ابراهیم رئیسی، با وجود برخی قواعد و خطوط قرمز در برخی حوزه‌ها از جمله سرمایه‌گذاری و مالیات، با جدیت مثال‌زدنی موافقت و نظر دولت و مجلس شورای اسلامی را برای اجرایی‌سازی هرچه سریع‌تر قانون جهش تولید دانش‌بنیان، به یکدیگر نزدیک کردند. طرح قانون جهش تولید دانش‌بنیان سرانجام با پیگیری دولت سیزدهم و پس از تأیید شورای نگهبان در اردیبهشت ۱۴۰۱ به تصویب رسید و بلافاصله پس از ابلاغ این قانون در سوم خرداد ۱۴۰۱ دولت با تشکیل شورای راهبری فناوری‌ها و تولیدات دانش‌بنیان، به‌سرعت تدوین آیین‌نامه‌های اجرایی این قانون را در دست‌مجم کار قرارداد بسیاری از مفاد «قانون جهش تولید دانش‌بنیان» به اصلاح قوانین گذشته با تکمیل قوانینی از جمله قانون حمایت از شرکتها و مؤسسات دانش‌بنیان و رفع موانع تولید محصولات رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشور در جهت توسعه اقتصاد دانش‌بنیان پرداخته است تا خلأهای قانونی موجود در مسیر توسعه زیست‌مجم فناوری و نوآوری کشور را رفع کند.

۴ مهیاکردن فضای کسب‌وکار برای تحقق اقتصاد دانش‌بنیان

دولت سیزدهم تنها به پیگیری برای وضع قانون جهش تولید دانش‌بنیان اکتفا نکرد و مهیاکردن فضای کسب‌وکار در این عرصه را دست‌مجم کار قرارداد، رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست‌جمهوری در سفری به اصفهان گفت: تحقق اقتصاد دانش‌بنیان برای کشور یک ضرورت است و مهم‌ترین چالش پیش‌روی آن نامناسب‌بودن فضای کسب‌وکار در این عرصه است و باید سیاست‌گیری‌ها و جهت‌گیری‌ها در جهت رفع موانع این عرصه باشد. محمدمصباح‌طیابیان یزدی ادامه داد: با وجود تصویب قانون‌های حمایتی مربوط به این حوزه در مجلس شورای اسلامی و با وجود موفقیت‌های علمی پژوهشگران کشور نامناسب‌بودن فضای کسب‌وکار دانش‌بنیان، مهم‌ترین عامل داخلی سد راه کارآفرینان است و شاخص‌ها و آمارها موید این مطلب است. رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست‌جمهوری گفت: در تحول دانش‌بنیان ما در دوران گذار به سر می‌بریم و تصویب قانون

اصفهان امروز
www.esfahanemroz.ir
عضو تارنوی مطبوعات، انجمن مدیران رسانه

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir

www.esfahanemroz.ir