

«جوان» ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان در ایجاد فرصت برابر استفاده از نوآوری در مناطق محروم را بررسی می‌کند

«آبادیران» گامی برای رفع محرومیت با بهره‌گیری از فناوری

«آبادیران» با شعار نوآوری برای آبادانی برگزار می‌شود. برگزاری این رویداد در قالب اولین دوره نمایشگاه فناوری‌ها و محصولات محرومیت‌زدا در دستور کار قرار گرفته است



عموم جامعه ختم‌نبلراین در برابر جریان اصلی نوآوری در سال‌های قبل جریان نوپه‌وری شکل گرفت که به دنبال جدیدی حرکت کند.باید در کنار هدف اصلی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری مبنی بر به‌کارگیری فناوری‌های فوق پیشرفته و انتقال آن به صنایع و تحقق صنایع فناوری به سمت نوآوری‌های نوآوری‌های جدید می‌شود.استراتژی‌های جدیدی در خدمت به همه مردم و در نتیجه به‌کارگیری از نوآوری در جامعه،برابری اجتماعی و کاهش فقر در جامعه ترویج شود.

در همین راستا نیز معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری پس از ۱۳ سال از شکل‌گیری خود، به صورت رسمی به سمت استفاده از نوآوری‌های فراگیر و نوآوری‌های نوپدید می‌شود.استراتی‌آپ‌ها و کارآفرینان نیروی محرکه بسیاری از نوآوری‌های فناوری هستند و موفقیت چنین سرمایه‌گذاری‌هایی می‌تواند به‌نرخ اشتغال و رشد اقتصادی بالاتر منجر شود. در نتیجه، فناوری و نوآوری از ارکان رشد اقتصاد و رفاه اجتماعی هستند. دولت،مشاغل و افراد باید به سرمایه‌گذاری و استفاده از فناوری و نوآوری برای تضمین آینده‌ای مرفه، عادلانه و پایدار ادامه دهند.اما یکی از مشکلات جدی نوآوری و فناوری، عدم بازتوزیع مناسب ثروت است.در نوآوری‌های حوزه چریان اصلی یا نوآوری‌های مرزی، تنها استه‌اماران و صاحبان کسب‌وکار می‌توانند از فناوری به‌کار گرفته‌شده بهره‌ببرند و عموم مردم ذینفع این فناوری نخواهند بود. با این وجود همین سطح از نوآوری به‌کار گرفته‌شده نیز رفاه عمومی جامعه را از طریق افزایش رفاه بخش خاصی بالا خواهد برد اما نوآوری حاصل از این مدل نمی‌تواند به باز توزیع ثروت کمک کند و به بهبود شرایط

در حال حاضر با گذشت مدت زمان ۱۳ سال از تشکیل زیست‌بوم علم و فناوری لازم است که اقتصاد دانش‌بنیان به سمت استراتژی‌های جدیدی حرکت کند. باید در کنار هدف اصلی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری مبنی بر به‌کارگیری فناوری‌های فوق پیشرفته و انتقال آن به صنایع و تحقق صنایع فناوری به سمت نوآوری‌های نوآوری‌های جدید می‌شود.استراتژی‌های جدیدی در خدمت به همه مردم و در نتیجه به‌کارگیری از نوآوری در جامعه،برابری اجتماعی و کاهش فقر در جامعه ترویج شود.

در همین راستا نیز معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری پس از ۱۳ سال از شکل‌گیری خود، به صورت رسمی به سمت استفاده از نوآوری‌های فراگیر و نوآوری‌های نوپدید می‌شود.استراتی‌آپ‌ها و کارآفرینان نیروی محرکه بسیاری از نوآوری‌های فناوری هستند و موفقیت چنین سرمایه‌گذاری‌هایی می‌تواند به‌نرخ اشتغال و رشد اقتصادی بالاتر منجر شود. در نتیجه، فناوری و نوآوری از ارکان رشد اقتصاد و رفاه اجتماعی هستند. دولت،مشاغل و افراد باید به سرمایه‌گذاری و استفاده از فناوری و نوآوری برای تضمین آینده‌ای مرفه، عادلانه و پایدار ادامه دهند.اما یکی از مشکلات جدی نوآوری و فناوری، عدم بازتوزیع مناسب ثروت است.در نوآوری‌های حوزه چریان اصلی یا نوآوری‌های مرزی، تنها استه‌اماران و صاحبان کسب‌وکار می‌توانند از فناوری به‌کار گرفته‌شده بهره‌ببرند و عموم مردم ذینفع این فناوری نخواهند بود. با این وجود همین سطح از نوآوری به‌کار گرفته‌شده نیز رفاه عمومی جامعه را از طریق افزایش رفاه بخش خاصی بالا خواهد برد اما نوآوری حاصل از این مدل نمی‌تواند به باز توزیع ثروت کمک کند و به بهبود شرایط

عموم جامعه ختم‌نبلراین در برابر جریان اصلی نوآوری در سال‌های قبل جریان نوپه‌وری شکل گرفت که به دنبال جدیدی حرکت کند.باید در کنار هدف اصلی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری مبنی بر به‌کارگیری فناوری‌های فوق پیشرفته و انتقال آن به صنایع و تحقق صنایع فناوری به سمت نوآوری‌های نوآوری‌های جدید می‌شود.استراتژی‌های جدیدی در خدمت به همه مردم و در نتیجه به‌کارگیری از نوآوری در جامعه،برابری اجتماعی و کاهش فقر در جامعه ترویج شود.

در همین راستا نیز معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری پس از ۱۳ سال از شکل‌گیری خود، به صورت رسمی به سمت استفاده از نوآوری‌های فراگیر و نوآوری‌های نوپدید می‌شود.استراتی‌آپ‌ها و کارآفرینان نیروی محرکه بسیاری از نوآوری‌های فناوری هستند و موفقیت چنین سرمایه‌گذاری‌هایی می‌تواند به‌نرخ اشتغال و رشد اقتصادی بالاتر منجر شود. در نتیجه، فناوری و نوآوری از ارکان رشد اقتصاد و رفاه اجتماعی هستند. دولت،مشاغل و افراد باید به سرمایه‌گذاری و استفاده از فناوری و نوآوری برای تضمین آینده‌ای مرفه، عادلانه و پایدار ادامه دهند.اما یکی از مشکلات جدی نوآوری و فناوری، عدم بازتوزیع مناسب ثروت است.در نوآوری‌های حوزه چریان اصلی یا نوآوری‌های مرزی، تنها استه‌اماران و صاحبان کسب‌وکار می‌توانند از فناوری به‌کار گرفته‌شده بهره‌ببرند و عموم مردم ذینفع این فناوری نخواهند بود. با این وجود همین سطح از نوآوری به‌کار گرفته‌شده نیز رفاه عمومی جامعه را از طریق افزایش رفاه بخش خاصی بالا خواهد برد اما نوآوری حاصل از این مدل نمی‌تواند به باز توزیع ثروت کمک کند و به بهبود شرایط

یادداشت

امیرعلی اقبالی*

یکی از مهم‌ترین محروم‌های مربوط به رویداد «آبادیران»، بحث مسکن و زیرساخت‌های اساسی مناطق محروم است. زیرساخت‌های اساسی مناطق محروم یکی از مهم‌ترین ابعاد محرومیت در مناطق محروم کشور است با این حال در رفع محرومیت این حوزه می‌توان با استفاده از توان شرکت‌های دانش بنیان به بهبود این زیرساخت‌ها کمک شود. این شرکت‌ها می‌توانند با ارائه فناوری‌ها و راه‌حل‌های نوآورانه در زمینه‌های مختلف به توسعه این مناطق کمک کنند.

یکی از رویکردهای مهم در زمینه گرمایش و انرژی موردنیاز برای بهبود وضعیت زیرساخت حوزه مناطق محروم، بحث انرژی‌های تجدیدپذیر است. شرکت‌های دانش بنیان می‌توانند با ارائه فناوری‌های تولید انرژی تجدیدپذیر، مانند پنل‌های خورشیدی و توربین‌های بادی، انرژی پاک و قابل دسترسی در مناطق محروم و وسایل و تجهیزات گرمایشی مرتبط برقی را فراهم کنند. در این زمینه شرکت‌های متنوع و بزرگی پیش از این وجود داشتند و با شکل‌گیری رویداد «آبادیران» عملاً این شرکت‌ها توانمند ایرانی را به تقاضاکنندگان این محصول در دستگاه‌های اجرایی محرومیت‌زایی متصل خواهند شد و از توان این شرکت‌ها در این زمینه بهره خواهند گرفت. در این صورت بدون نیاز گازکشی و اتصال این مناطق محروم به گاز، امکان تهیه وسایل

خبر

محرومیت‌زایی با مشارکت دانش‌بنیان‌ها

معاونت علمی ریاست جمهوری توسعه بازار شرکت‌های دانش‌بنیان است، افزود: طی این سال‌ها تلاش کردیم تا ظرفیت اقتصادی کشور را به توانمندی‌های شرکت‌های طرح‌های فناوری‌ارائه مختص و مبنی بر شرایط و اقلیم مناطق محروم و کم‌تر برخوردار کشور؛ نیازها را به شکلی پایدار و مطمئن رفع کنیم چون بیشتر برنامه‌های حوزه محرومیت‌زایی در قالب کمک‌های نقدی و بسته‌های معیشتی اجرای می‌شود که چندان کارآمد و پایدار نیستند. رضا اسدی فرد در نشست مشترک با نمایندگان شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوری که محصول یا خدمات آنها در اجرای برنامه‌های محرومیت‌زایی در کشور اثرگذار است با بیان اینکه یکی از دغدغه‌های اصلی

کمک‌های نقدی و بسته‌های معیشتی اجرا می‌شود که چندان کارآمد و پایدار نیستند.

معاون توسعه شرکت‌های دانش بنیان معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری با بیان اینکه در بحث محرومیت‌زایی هم بازار بالقوه‌ای برای شرکت‌های دانش بنیان وجود دارد و هم نیازهای جدی برای مرتفع‌شدن، بنابراین باید این باور شکل گیرد که شرکت‌های دانش بنیان می‌توانند به شکل پایداری به این نیازها پاسخ دهند، با ارائه خدمات مشاوره‌ای در زمینه مسکن باشد. * کارشناس اقتصاد توسعه

مدت زمان ۱۳ سال از تشکیل زیست‌بوم علم و فناوری لازم است که اقتصاد دانش بنیان به سمت استراتژی‌های جدیدی حرکت کند.باید در کنار هدف اصلی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری مبنی بر به‌کارگیری فناوری‌های فوق پیشرفته و انتقال آن به صنایع و تحقق صنایع فناوری به سمت نوآوری‌های نوآوری‌های جدید می‌شود.استراتژی‌های جدیدی در خدمت به همه مردم و در نتیجه به‌کارگیری از نوآوری در جامعه،برابری اجتماعی و کاهش فقر در جامعه ترویج شود.

در همین راستا نیز معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری پس از ۱۳ سال از شکل‌گیری خود، به صورت رسمی به سمت استفاده از نوآوری‌های فراگیر و نوآوری‌های نوپدید می‌شود.استراتی‌آپ‌ها و کارآفرینان نیروی محرکه بسیاری از نوآوری‌های فناوری هستند و موفقیت چنین سرمایه‌گذاری‌هایی می‌تواند به‌نرخ اشتغال و رشد اقتصادی بالاتر منجر شود. در نتیجه، فناوری و نوآوری از ارکان رشد اقتصاد و رفاه اجتماعی هستند. دولت،مشاغل و افراد باید به سرمایه‌گذاری و استفاده از فناوری و نوآوری برای تضمین آینده‌ای مرفه، عادلانه و پایدار ادامه دهند.اما یکی از مشکلات جدی نوآوری و فناوری، عدم بازتوزیع مناسب ثروت است.در نوآوری‌های حوزه چریان اصلی یا نوآوری‌های مرزی، تنها استه‌اماران و صاحبان کسب‌وکار می‌توانند از فناوری به‌کار گرفته‌شده بهره‌ببرند و عموم مردم ذینفع این فناوری نخواهند بود. با این وجود همین سطح از نوآوری به‌کار گرفته‌شده نیز رفاه عمومی جامعه را از طریق افزایش رفاه بخش خاصی بالا خواهد برد اما نوآوری حاصل از این مدل نمی‌تواند به باز توزیع ثروت کمک کند و به بهبود شرایط

عموم جامعه ختم‌نبلراین در برابر جریان اصلی نوآوری در سال‌های قبل جریان نوپه‌وری شکل گرفت که به دنبال جدیدی حرکت کند.باید در کنار هدف اصلی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری مبنی بر به‌کارگیری فناوری‌های فوق پیشرفته و انتقال آن به صنایع و تحقق صنایع فناوری به سمت نوآوری‌های نوآوری‌های جدید می‌شود.استراتژی‌های جدیدی در خدمت به همه مردم و در نتیجه به‌کارگیری از نوآوری در جامعه،برابری اجتماعی و کاهش فقر در جامعه ترویج شود.

در همین راستا نیز معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری پس از ۱۳ سال از شکل‌گیری خود، به صورت رسمی به سمت استفاده از نوآوری‌های فراگیر و نوآوری‌های نوپدید می‌شود.استراتی‌آپ‌ها و کارآفرینان نیروی محرکه بسیاری از نوآوری‌های فناوری هستند و موفقیت چنین سرمایه‌گذاری‌هایی می‌تواند به‌نرخ اشتغال و رشد اقتصادی بالاتر منجر شود. در نتیجه، فناوری و نوآوری از ارکان رشد اقتصاد و رفاه اجتماعی هستند. دولت،مشاغل و افراد باید به سرمایه‌گذاری و استفاده از فناوری و نوآوری برای تضمین آینده‌ای مرفه، عادلانه و پایدار ادامه دهند.اما یکی از مشکلات جدی نوآوری و فناوری، عدم بازتوزیع مناسب ثروت است.در نوآوری‌های حوزه چریان اصلی یا نوآوری‌های مرزی، تنها استه‌اماران و صاحبان کسب‌وکار می‌توانند از فناوری به‌کار گرفته‌شده بهره‌ببرند و عموم مردم ذینفع این فناوری نخواهند بود. با این وجود همین سطح از نوآوری به‌کار گرفته‌شده نیز رفاه عمومی جامعه را از طریق افزایش رفاه بخش خاصی بالا خواهد برد اما نوآوری حاصل از این مدل نمی‌تواند به باز توزیع ثروت کمک کند و به بهبود شرایط



یکشنبه ۲۱ خرداد ۱۴۰۲ | ۲۲ دی‌القمعه ۱۴۴۴ |

فراگیر ادامه یابد.»

شکری در ادامه گفت: «تاکتون برنامه مشخصی در حوزه زیست‌بوم علم و فناوری نداشته‌ایم، شرکت‌ها به صورت جسسته و گریخته تلاش می‌کرده‌اند که بازاری را برای خودشان در حوزه محرومیت‌زایی یا غیر محرومیت‌زایی در همکاری با ارگان‌های مختلف پیدا کنند. مثلاً ممکن بود شرکتی در حوزه تصفیه آب یا آبفاهای منطقه‌ای همکاری داشته باشد و تولید دستگاه‌های تصفیه آب دانش بنیانی بپردازد، اما تاکتون برنامه مدونی زیر نظر معاونت علمی و فناوری در این حوزه نداشته‌ایم. حالا قرار است در چارچوب سیاستگذاری‌های آبادیران، دانش بنیان‌هاوز زیست‌بوم علمی و فناوری را به سمت محرومیت‌زایی سوق دهیم. و این اولین بار است که در این حوزه فعالیتی شروع شده است.»

وی در پاسخ به این سؤال که آیا سیاستگذاری‌های آبادیران با تمام شدن نمایشگاه به اتمام می‌رسد یا قرار است برنامه‌ها ادامه پیدا کند، تصریح کرد: «اگر بخواهیم نتیجه عملی بگیریم، وار ارتباط مؤثری بین دانش بنیان‌ها و نهادهای حوزه محرومیت‌زایی ایجاد کنیم، قطعاً باید روند دامه‌داری را طی کنیم، صرف اینکه نمایشگاهی برگزار شود، نتیجه مورد نظر که مردمی‌سازی اقتصاد دانش بنیان و دستیابی به فناوری‌های فراگیر است، حاصل نمی‌شود.»

دبیر رویداد «آبادیران» ادامه داد: «بنابر این است که هر سال نمایشگاه آبادیران را داشته باشیم و به صورت حضوری دانش بنیان‌ها و نهادهای محرومیت‌زایی با یکدیگر تعامل داشته باشند، اما قطعاً دستیابی به نتیجه مورد نظر نیازمند پیگیری‌های مداوم بعد از برگزاری نمایشگاه و در طول سال است.»

وی خاطر نشان کرد: «احتمالاً بعد از برگزاری نمایشگاه، ساینتی که به این نمایشگاه اختصاص داده شده است را به یک بازار دائمی برای ارتباط دانش بنیان‌ها و نهادهای محرومیت‌زدا تبدیل خواهیم کرد. این سایت با نام (آبادیران دات آی آر) در دسترس خواهد بود. در این بستر به صورت مجازی به معرفی محصولات دانش بنیان برای عموم مردم خواهیم پرداخت.

شکری در خصوص ظرفیتی که در اقتصاد محرومیت‌زایی وجود دارد، و می‌توانیم از آن در راستای بازارسازی برای دانش بنیان‌ها استفاده کنیم، گفت: «رقم دقیقی در مورد اینکه در این حوزه چقدر ظرفیت وجود دارد، در دست نداریم. اما با مقایسه آمار و ارقام در حوزه‌های مختلف می‌توانیم به ارزش بازار اقتصاد محرومیت‌زایی بریم. مثلاً در سال ۱۳۹۶ رقم ۱۸ همت برای ارائه تسهیلات روستایی در نظر گرفته شد. ما به دنبال این موضوع هستیم که روش نوینی را برای اشتغال روستایی ایجاد کنیم، قبلاً به ارائه وام به متقاضیان اقدام می‌کردیم، فناوری برنامه‌هایی مانند ارائه دستگاه‌های ساخت داخل و دانش بنیانی به صورت لیزینگ به روستاییان را پیگیری خواهیم کرد. «۱۸ همت رقم کمی نیست، مثلاً صندوق نوآوری و شکوفایی که بزرگ‌ترین صندوق حوزه علمی و فناوری است، با سرمایه سه میلیاردی موفقیت‌شکل شد که آن هم محقق نشد. این ذیل قانون جهش تولید دانش بنیان سرمایه‌ش به شش همت رسیده است، بنابراین، رقم بالایی در حوزه تسهیلات روستایی در اختیار داریم که می‌توانیم از آن در راستای بازارسازی برای دانش بنیان‌ها استفاده کنیم.»

جمع‌بندی

استفاده از ظرفیت شرکت‌های دانش بنیان به‌منظور رفع محرومیت مناطق کم‌تر برخوردار نیز زمینه‌نگانه جدیدی است که ظاهراً دولت سیزدهم در حال حرکت به چنین سمتی است و موفقیت آن نیز در گرو استمرار خواهد بود.

فراخوان تجدید مناقصه عمومی همزمان با ارزیابی کیفی (فشرده)

نوبت دوم

دو مرحله‌ای به شرح جدول ذیل

شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانغربی در نظر دارد تجدید مناقصه عمومی همزمان با ارزیابی کیفی (فشرده) دو مرحله‌ای خرید انواع چراغ خیابانی LED به شرح جدول ذیل و برابر مشخصات فنی پیوست اسناد مناقصه را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد به آدرس: www.setadiran.ir) انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

■ **تاریخ انتشار مناقصه در سامانه:** روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۲۰

■ **آخرین مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصات از سایت:** ساعت ۱۹ روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۲۷

■ **مهلت زمانی ار سال پیشنهاد:** ساعت ۱۹ روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۰۶

■ **زمان بازگشایی پاکت‌های ارزیابی کیفی:** ساعت ۸ (هشت صبح) روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۰۷ خواهد بود.

■ **زمان بازگشایی پاکت های الف و ب:** ساعت ۱۱ (یازده صبح) روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۱۴ خواهد بود.

■ **تاریخ تشکیل جلسه افتتاح پاکات ج (پیشنهاد قیمت) پیشنهاددهندگان با ملحوظ قرار دادن زمان جهت بررسی مشخصات فنی پیشنهاددهندگان توسط کمیته فنی بازرگانی، در جلسه گشایش پاکات الف و ب به اطلاع شرکت کنندگان در مناقصه خواهد رسید.**

■ **توضیح:** پیشنهاددهنده مکلف است معادل مبلغ سپرده شرکت در مناقصه، تضمین‌های معتبر (بر اساس شرایط مندرج در اسناد مناقصه) را تهیه و تسلیم نماید و به پیشنهادهای فاقد امضا، مشروط، مخدوش و پیشنهادهاتی که بعد از انقضای مدت مقرر در فراخوان واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

شماره تجدید مناقصه	موضوع مناقصه و شماره فراخوان	مبلغ کل تضمین شرکت در مناقصه (به ریال)	نوع اعتبار
۱۴۰۲-۳۷	خرید انواع چراغ خیابانی LED (شماره فراخوان ۰۲۰۰۹۰۰۳۰۰۰۸۷)	۱,۱۴۰,۰۰۰,۰۰۰	منابع عمرانی

■ **اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گذار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت‌های الف:**

■ **آدرس:** ارومیه – بلوار ارتش – سربازان گمنام – ارتش. شرکت توزیع نیروی برق استان، تلفنخانه ۰۴۴-۳۱۱۰۴۵۰۰ – تلفن کارشناس مناقصات ۰۴۴-۳۱۱۰۴۳۹۷

■ **اطلاعات سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:**

■ **مرکز تماس:** ۱۴۵۶

■ **تأمین‌کننده /مناقصه‌گر** " موجود است.

■ **ضمناً فراخوان مناقصه در سایت‌های اطلاع‌رسانی معاملات صنعت برق (شرکت توانیر) و سایت شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانغربی و سایت ملی مناقصات به ترتیب به آدرس‌های: Iets.Mporg.ir ,WWW.Waepd.ir ,WWW.tavanir.org.ir قابل مشاهده است.**

■ **توضیح:** سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.

■ **اداره مناقصات و قرار دادهای شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانغربی**