

دریچه

پیش‌فروش بلیت‌های نوروزی منتفی شد

سفر به شمال با اتوبوس آزاد است

مدیرکل حمل و نقل مسافری سازمان راهداری از منتفی شدن پیش‌فروش بلیت سفرهای نوروزی خبر داد و گفت تردد در استان‌های شمالی برای خودروهای شخصی محدود شده اما برای ناوگان عمومی و اتوبوس بلامانع است.

داریوش باقرجوان در گفت و گو با مهر، درباره ممنوعیت سفر با اتوبوس به برخی شهرها در پی شیوع ویروس کرونا گفت: سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای در این خصوص تابع تصمیمات ستاد مرکزی کروناست و شهرهایی که این ستاد به ما اعلام کند، اجازه تردد سرویس‌های ناوگان عمومی را نخواهیم داد، بسا این حال تاکنون به ما به صورت مکتوب، ممنوعیت تردد با اتوبوس به برخی شهرها اعلام نشده است.

به گفته او، هرچند در آذربایجان غربی، شورای تأمین استان مصوب کرد تا از ورود اتوبوس به ارومیه از یکی از مسیرهای این شهر جلوگیری شود، اما اینکه این موضوع به صورت سراسری و کشوری باشد، فعلا دستورالعملی برای سازمان راهداری صادر نشده است.

مدیرکل دفتر حمل و نقل مسافر سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای درخصوص استان‌های شمالی نیز تصریح کرد: در حال حاضر اگر چه تردد در استان‌های شمالی برای خودروهای شخصی محدود شده، اما برای ناوگان عمومی و اتوبوس بلامانع است، ولی از یکایک مسافران در ورودی شهرهای استان‌های شمالی غربالگری و تست کرونا انجام می‌شود. به گفته باقرجوان، تردد اتوبوس‌ها و ناوگان عمومی حتی با پلاک‌های غیربومی نیز ممنوع نیست که این موضوع مصوبه ستاد مرکزی مبارزه با کروناست.

وی درخصوص توقف یا ادامه پیش‌فروش بلیت سفرهای جاده‌ای نوروزی ناوگان حمل و نقل عمومی نیز خاطر‌نشان کرد: پیش‌فروش بلیت اتوبوس برای سفرهای نوروزی دیگر به آن معنایی که در ایام اسفند سال‌های گذشته وجود داشت، امسال وجود ندارد هرچند که همچنان برخی سایت‌های فروش بلیت فعال هستند و اگر فردی بخواهد، می‌تواند بلیت اتوبوس برای تاریخ موردنظر خریداری کند، اما توصیه ما به مردم این است که نوروز امسال در منازل خود بمانند.

جلسه دستمزد شورای عالی کار لغو شد

نماینده کارگری شورای عالی کار گفت برای ما دعوت‌نامه‌ای در مورد برگزاری جلسه شورای عالی کار در روز سه‌شنبه (امروز) ارسال شده بود که ظاهرا لغو و به هفته بعد موکول شده است.
علی خدایی در گفت و گو با مهر، در مورد برگزاری جلسه شورای عالی کار در مورد دستمزد، گفت: آنطور که به ما اطلاع داده‌اند هفته آینده این جلسه برگزار می‌شود. البته تاریخ دقیق مشخص نیست.
یک دعوت‌نامه‌ای برای روز سه‌شنبه دریافت کرده بودیم که ظاهرا براساس شنیده‌ها جلسه فردا کنسل است.
وی ادامه داد: اینکه انتظار داشته باشیم در جلسه هفته بعد میزان دستمزد سال ۹۹ تعیین شود بستگی به مواضع طرفین دارد. اگر قرار باشد قانون را اجرا کنیم باید تعیین شود اما اگر بحث چانه‌زنی پیش آید باید ببینیم نتیجه جلسه چه می‌شود.
به گفته خدایی، نتیجه جلسه قابل پیش‌بینی نیست. او در پاسخ به این سوال که آیا این احتمال وجود دارد که تعیین دستمزد به سال آینده موکول شود، گفت: امیدواریم این اتفاق نیفتد.
نظر ما این است قبل از شروع سال جدید، حداقل دستمزد سال آینده تعیین شود.

زمان مبهم نام‌نویسی دوباره از متقاضیان یارانه معیشتی

ستاد شناسایی مشمولان بسته حمایت معیشتی اعلام کرد زمان نام‌نویسی مجدد از متقاضیان دریافت کمک معیشت بعد از فروکش کردن موج کرونا اعلام می‌شود.
به گزارش خبرآنلاین، تاکنون چهار مرحله سید حمایت معیشتی به حساب خانوار واریز شد و آخرین مرحله دهم اسفندماه بود که کمک معیشتی به حساب ۱۹ میلیون و ۲۸۳ هزار و ۲۴۵ سرپرست خانوار کمک معیشتی واریز شد.
بامداد ۲۴ آبان با افزایش قیمت بنزین مقرر شد، سید حمایت معیشتی در سه مرحله (۲۷ آبان، ۳۰ آبان و دوم آذرماه) برای ۶۰میلیون نفر واریز، که این امر انجام شد.
پس از واریز مرحله نخست، سازمان رف و ارایز، که این امر انجام شد.
حمایت معیشتی از این پس دهم هر ماه به حساب سرپرستان خانوار مشمول واریز می‌شود و پس از آن مراحل دوم و سوم به حساب مشمولان و خانواری که درخواست آنها بررسی و تایید شده بود.
در مرحله چهارم نیز ۲۸۶ هزار و ۱۴۹ خانوار دیگر که درخواست بررسی مجدد آنها از سوی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی تایید شده، یارانه حمایت معیشتی اسفندماه و مراحل قبل را همزمان دریافت خواهند کرد.
سید حمایت معیشتی به تناسب بعد افراد خانوار پرداخت می‌شود. خانواده یک نفره ۵۵ هزار تومان، خانواده دو نفره ۱۰۳ هزار تومان، خانواده سه نفره ۱۳۸ هزار تومان، خانواده چهار نفره ۱۷۲ هزار تومان و خانواده پنج نفره و بیشتر ۲۰۵ هزار تومان یارانه معیشتی دریافت می‌کنند.

وزارت نیرو هشدار داد

کاهش کیفیت آب در پی افزایش مصرف

معاون آب و آبیای وزارت نیرو گفت باتوجه به اینکه ظرفیت تصفیه‌خانه‌ها محدود است، ادامه افزایش مصرف ۲۰ تا ۳۰درصدی آب در اکثر شهرها نسبت به مدت مشابه در سال گذشته ممکن است در تولید آب باکیفیت اختلال ایجاد کند.
خصوصا اگر رودخانه‌ها سیلابی شوند و کدورت آب ورودی بالاتر از معمول برود.
قاسم تقی‌زاده خامسی در صفحه اینستاگرام نوشت: این روزها مصرف آب به طور متوسط در سطح کشور حدود ۲۷درصدافزایش را نشان می‌دهد و از ۹ میلیارد به ۱۱٫۵ میلیارد متر مکعب (دو و نیم میلیارد متر مکعب افزایش) رسیده است. او با بیان اینکه تهران در این افزایش حدود یک میلیارد متر مکعب روزانه سهم دارد و شهر تبریز با ۴۰درصدافزایش رکورد زده است، افزود: اگر هر فرد روزانه ۱۲ بار دست‌هایش را با روش صحیح شستن دست‌ها در ۲۰ ثانیه بشوید، ۲۴ لیتر آب مصرف می‌کند.
با بیستن شیر آب در ابتدا و دوباره باز کردن آن بعد از ۲۰ ثانیه، هر فرد روزانه این مقدار از آب شامیذنی را صرفه‌جویی خواهد کرد.
به گفته وی، وظیفه وزارت نیرو تأمین آب باکیفیت و مسئولیت اجتماعی همه مردم مصرف بهینه است. برای شکست کرونا آب نقش حیاتی دارد، ویروس مسری است و فقط رعایت بهداشت عمومی و فردی آن را شکست خواهد داد، اما کمی تغییر در سبک مصرف کمک جدی خواهد کرد.

ثبت‌نام طرح ملی مسکن در ۱۷ استان از دیروز آغاز شد

همه چیز درباره مرحله دوم ثبت‌نام مسکن ملی



افزاه کرد. به طور مثال، تعداد افراد تحت تکفل، سن سرپرست خانوار و مدت زمان ازدواج در انتخاب افراد در مرحله کنونی موثر است.

در همین زمینه، معاون وزیر راه و شهرسازی درباره ثبت‌نام مسکن ملی در استان تهران و شهرهای جدید گفت: ثبت‌نام جامانندگان طرح اقدام ملی مسکن در ۹ استان باقیمانده از جمله تهران و شهرهای جدید از صبح روز چهارشنبه ۲۱ اسفندماه آغاز می‌شود.

محمود محمودزاده در گفت و گو با ایسنا، ادامه داد: مرحله دوم نام‌نویسی از متقاضیان طرح اقدام ملی مسکن در استان تهران و هشت استان دیگر از ساعت ۱۰ صبح روز چهارشنبه ۲۱ اسفندماه آغاز می‌شود و در ساعت ۲۴ روز پنجشنبه ۲۲ اسفند به پایان می‌رسد.

به گفته وی، ثبت‌نام برای تمامی شهرهای جدید از جمله شهرهای استان تهران و البرز شامل پردیس، پرند، ایوانکی و هشتگرد در روزهای چهارشنبه و پنجشنبه انجام می‌شود. همچنین با توجه به اینکه نام‌نویسی از ابتدای هفته جاری در ۲۱ استان شامل شهرهای جدید نبوده در روزهای چهارشنبه و پنجشنبه شهرهای جدید استان‌های مذکور را نیز شامل می‌شود و در استان‌هایی که شهرهای جدید دارند ثبت‌نام صورت می‌گیرد.

محمودزاده درباره اضافه شدن مواردی همچون در اولویت قرار گرفتن خانوارها براساس تعداد افراد تحت تکفل نیز گفت: هیچ‌گونه شرط جدیدی برای ثبت‌نام اضافه نشده است اما با توجه به اینکه به دلیل شیوع ویروس کرونا و در نظر گرفتن این موضوع که همه مردم بتوانند صرف نظر از برخورداری بودن از اینترنت پرسرعت یا عدم برخورداری اقدام به ثبت‌نام کنند مکانیزم نام‌نویسی را تغییر دادیم و دیگر مثل سابق که پس از پر شدن ظرفیت سایت بسته می‌شد نیست.

موج گسترده بیکاری با شیوع ویروس کرونا

کرونا هزاران کارگر را خانه‌نشین کرد

در قالب یک مشکل بزرگ دیگر هم نشان داده است و آن موج گسترده بیکاری و تعدیل نیروی شدید واحدهای تولیدی و خدماتی است.

بررسی‌های سایت خبری اتاق تهران نشان می‌دهد تعداد زیادی از واحدهای صنفی، تولیدی، استارت‌آپی و خدماتی در ۱۰ روز گذشته اقدام به تعدیل نیروهای خود کرده‌اند و کشور با موج جدیدی از بیکاری رو به رو شده است. همچنین بخشی از واحدهای تولیدی هم به نیروهای خود اعلام کرده‌اند که توان پرداخت مطالبات آن که شامل عیدی و حقوق می‌شود را ندارند و تنها می‌توانند به آنها به صورت علی‌الحساب، پرداختی داشته باشند.

موج این بیکاری‌ها به نظر می‌رسد که در حال گسترش است و باید دولت تا این مشکل به یک بحران اجتماعی – اقتصادی تبدیل نشده فکری اساسی برای آن داشته باشد. مهدی خجسته عضو هیات مدیره کانون سراسری انجمن‌های صنفی کارگران ساختمانی گفته است: به دلیل افزایش تگرانی‌ها از شیوع ویروس کرونا، فعالیتهای ساختمانی متوقف شده و هزاران کارگر فصلی این صنعت که فقیر و

یارانه ۷۲ هزار تومانی را فراموش کنید

مبلغ یارانه نقدی تغییری نمی‌کند

رقم کمک معیشتی به تناسب افراد خانوار متفاوت بوده، به نحوی که برای خانوارهای تک‌نفره ۵۵ هزار تومان، دو نفره ۱۰۳ هزار تومان، سه نفره ۱۳۸ هزار تومان، چهارنفره ۱۷۲ هزار تومان و پنج نفره و بیشتر ۲۰۵ هزار تومان در نظر گرفته شده است. در جریان بررسی لایحه بودجه ۱۳۹۹ در کمیسیون تلفیق تصمیم گرفتند یارانه نقدی و کمک‌های معیشتی را یکی کرده و یک یارانه ۷۲ هزار تومانی پرداخت کنند، اما با این تفاوت که برای تمامی ۷۸ میلیون نفر یارانه‌بگیر این مبلغ پرداخت شود. این روشی که نمایندگان پیشنهاد کردند در کنار آنکه دولت با آن مشروط بود، کارشناسان اقتصادی هم با آن همراهی چندانی نداشتند، چراکه در این شرایط حدود ۱۸ میلیون نفری که دولت از بین یارانه‌بگیران به عنوان سه دهک بالای درآمدی از دریافت کمک معیشتی حذف کرد و فقط به ۶۰ میلیون نفر آنها پرداخت انجام می‌داد با این مصوبه تلفیق مجددا به جمع یارانه‌بگیران اضافه می‌شدند و هزینه دیگری را ایجاد می‌کردند.

اما وقتی که گزارش کمیسیون تلفیق به صحن علنی مجلس آمد در همان روز اول با مخالفت‌هایی در برخی بندها به خصوص یارانه‌ها مواجه شد و برای اصلاح به تلفیق برگشت، اما در هر صورت این روزها با توجه به شیوع ویروس کرونا و مسائلی که به همراه داشت مجلس تعطیل شد و با استفاده از اصل ۸۵ قانون اساسی، دیگر لایحه بودجه به صحن علنی برنمی‌گردد و کمیسیون تلفیق گزارش نهایی خود را

ثبت‌نام مرحله دوم طرح «اقدام ملی مسکن» در پنج استان البرز، اصفهان، آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل به پایان رسید و طبق اعلام وزارت راه و شهرسازی، ۹۲هزار و ۷۶۳ نفر در این پنج استان نام‌نویسی کرده‌اند. البته به گفته معاون وزیر راه و شهرسازی، ظرفیت این مرحله از ثبت‌نام برای کل کشور ۲۰۰ هزار واحد است.

همچنین از ساعت ۱۰ روز دوشنبه ثبت‌نام در ۱۷ استان ایلام، چهارمحال و بختیاری، خراسان جنوبی، خراسان شمالی، زنجان، قزوین، کرمان، کرمانشاه، کهگیلویه و بویراحمد، کردستان، یزد، لرستان، هرمزگان، همدان، مازندران، گیلان و گلستان آغاز شده که تا ساعت ۲۴ سه‌شنبه ۲۰ اسفند ادامه خواهد داشت و متقاضیان برای نام‌نویسی می‌توانند به سامانه tem.mrud.ir مراجعه کنند. هنوز نام‌نویسی در استان تهران و همچنین شهرهای جدید سراسر کشور صورت نگرفته و بنا به اعلام محمود محمودزاده، روزهای چهارشنبه و پنجشنبه ۲۱ و ۲۲ اسفندماه ثبت‌نام در استان تهران و شهرهای جدید کشور از جمله پردیس، پرند و هشتگرد انجام می‌شود.

با احتساب تعداد متقاضیانی که تاکنون در پنج استان نام‌نویسی کرده‌اند می‌توان با یک حساب سرانگشتی تخمین زد در کل کشور بیش از ۶۰۰ هزار نفر ثبت‌نام کنند که تعداد متقاضیان حدود سه برابر ظرفیت این مرحله خواهد بود. در مرحله قبل ثبت‌نام براساس ظرفیت تعداد واحدهای عرضه شده در شهرها بود، اما در این مرحله تصمیم گرفته شد که از همه متقاضیان نام‌نویسی شود. این تصمیم پس از تگرانی‌ها از شیوع ویروس کرونا و لزوم در خانه ماندن مردم با هدف ایجاد فرصت برابر برای همه، فارغ از برخورداری یا عدم برخورداری از اینترنت پرسرعت اتخاذ شد. به همین دلیل، وزارت راه و شهرسازی، آیتم‌هایی به مکانیزم افراد واجد شرایط

**ملخ‌های صحرائی ناقل ویروس کرونا نیستند**

رئیس مبارزه با آفات عمومی سازمان حفظ نباتات کشور درباره برخی شبهات مبنی بر ناقل بودن ملخ‌های صحرائی به ویروس کرونا گفت ویروس کرونا هیچ ارتباطی به ملخ‌های صحرائی ندارد. علی بابلی در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان، از هجوم دسته‌جات ملخ صحرائی به کشور خبر داد و گفت: با توجه به تغییر شرایط اقلیمی در شمال آفریقا، هندوستان و پاکستان امسال همانند سال گذشته درگیر هجوم دسته جات ملخ صحرائی خواهیم بود.

وی درباره برخی شبهات مبنی بر ناقل بودن ملخ‌ها، افزود: ویروس کرونا هیچ ارتباطی به ملخ‌ها ندارد و این ملخ‌ها به هیچ عنوان ناقل ویروس کرونا نیستند.

بابلی ادامه داد: در اوایل اسفند ملخ‌های صحرائی از سمت جنوب کویت، عربستان، قطر و عمان با تراکم بالا وارد ۴ استان هرمزگان، فارس، بوشهر و خوزستان شدند و از همان ابتدا با حضور در عرصه، کنترل ملخ‌های صحرائی را در دست گرفتیم.

رئیس مبارزه با آفات عمومی سازمان حفظ نباتات با اشاره به اینکه مبارزه با آفت ملخ صحرائی در ۴ استان جنوبی در این مرحله سخت است، بیان کرد: با وجود قرار داشتن ملخ‌ها در ارتفاعات و مشکلات سخت سم‌پاشی، امر مبارزه به شدت دشوار است چراکه این ملخ‌ها ظرف چند روز می‌توانند جفت گیری و تخم‌ریزی کنند. سطح مبارزه علیه آفت ملخ صحرائی به یک میلیون هکتار می‌رسد

به گفته وی، بنابر پیش‌بینی فائو عربستان، دریای سرخ، شمال، مرکز و کشورهای شاخ آفریقا به سبب تراکم بالای ملخ‌های صحرائی آلوده هستند و همواره انتظار داریم که به تدریج دسته‌جات ملخ‌ها تا اردیبهشت وارد کشور شوند. این مقام مسئول با اشاره به اینکه سال گذشته ملخ‌های صحرائی بیش از ۷۵۰ هزار هکتار از زمین‌های کشاورزی را آلوده کردند، بیان کرد: با وجود تراکم بالای ملخ‌های صحرائی پیش‌بینی می‌شود که امسال سطح مبارزه علیه آفت ملخ صحرائی به یک میلیون هکتار برسد. بابلی در پایان درباره آخرین وضعیت خسارت آفت ملخ صحرائی به مزارع و باغات تصریح کرد: در حال حاضر ملخ‌های صحرائی در ۴ استان جنوبی بالای درختان مرتعی هستند که در صورت بالغ شدن و تخم‌ریزی در زمان خروج مرتع خشک می‌شود.

نرخ هر کیلو مرغ ۱۲ هزار و ۷۰۰ تومان شد

نایب رئیس انجمن صنفی مرغداران گوشتی گفت متوسط قیمت هر کیلو مرغ گرم با ۳۰۰ تومان کاهش به ۱۲ هزار و ۷۰۰ تومان رسید.

حبیب اسداله‌نژاد، نایب رئیس کانون انجمن صنفی مرغداران گوشتی از کاهش قیمت مرغ در بازار خبر داد و گفت: هم‌اکنون قیمت هر کیلو مرغ زنده ۸ هزار و ۳۰۰ تومان و مرغ آماده به طبخ در خرده‌فروشی‌ها ۱۲ هزار و ۷۰۰ تومان است.

وی افزود: با توجه به گسترش شیوع ویروس کرونا، کسادی کسب و کار و کاهش قدرت خرید افراد پیش‌بینی می‌شود که مرغداران در فروش مرغ متحمل زیان شوند.

اسداله‌نژاد ادامه داد: مازاد ۱۵ تا ۲۰ درصدی تولید مرغ نسبت به دیگر ماه‌های سال و نبود کشش بازار موجب شده مرغداران در فروش هر کیلو مرغ حداقل یک هزار و ۵۰۰ تومان متضرر شوند.

این مقام مسئول با اشاره به اینکه کمبودی در تولید مرغ وجود ندارد، بیان کرد: با وجود شرایط مساعد جوجه‌ریزی برای تنظیم بازار شب عید، کمبودی در عرضه مرغ وجود ندارد.

وی ادامه داد: با وجود آنکه جوجه‌ریزی دو ماه پائینی سال ۲۰۲۰ درصد بیش از دیگر ماه‌های سال است، از این رو به سبب مازاد تولید و کسادی کسب و کار پیش‌بینی می‌شود که امکان جذب این میزان مرغ در بازار وجود نداشته باشد.

نایب رئیس کانون انجمن صنفی مرغداران گوشتی قیمت مرغ را تابع عرضه و تقاضا و سیاست‌های مبنی بر بازار دانست و گفت: با وجود آنکه قیمت دستوری در بازار قابل اجرا نیست، به همین جهت معتقدیم که در کنار قیمت دستوری باید خرید تضمینی با نرخ مصوب در دستور کار قرار گیرد.

به گفته وی، دولت در مواقعی که قیمت مرغ کمتر از نرخ تمام شده تولید است به بازار ورود نمی‌کند، اما در صورت بالا بودن قیمت بالاتر از نرخ مصوب از اهرم ستاد تنظیم بازار و تعزیرات برای سرکوب کردن قیمت استفاده می‌کنند.

اسداله‌نژاد از دیداد تقاضا و تعطیلی کشتارگاه‌ها در پایان هفته را عامل اصلی افزایش قیمت مرغ در بازار اعلام کرد و گفت: در اوایل هفته با کاهش حجم تقاضا قیمت مرغ در بازار افت می‌کند.

نایب رئیس کانون انجمن صنفی مرغداران گوشتی افزود: با توجه به آنکه تمامی کشتارگاه‌های مرغ صنعتی است و حداقل ارتباط با دست دارد، از این رو مردم با آسودگی خاطر و بدون هیچ‌گونه نگرانی محصولات پروتئینی را مصرف کنند.

**پای گندم‌های وارداتی به کشور باز شد**

اما گندم وارداتی باید با ارز آزاد محاسبه شود که در صورت محاسبه گندم با دلار ۱۴ هزار تومان حداقل قیمت هر کیلو گندم ۳ هزار و ۸۰۰ تومان است.

این مقام مسئول با اشاره به اینکه نیازی به واردات گندم نداریم، بیان کرد: با توجه به تولید ۱۴ میلیون تن گندم کمبودی در تامین نیاز کشور نداریم که بخواهیم بخشی از نیاز کشورمان را از طریق واردات تامین کنیم.

هاشمی در پایان تصریح کرد: برآوردها حاکی از آن است که حداقل ۳ میلیون تن گندم در انبارهای کشاورزان موجود است که با این وجود واردات گندم ضربه مهلکی به تولید داخل وارد می‌کند.

هاشمی با بیان اینکه مقداری از گندم‌های تولید داخل در انبارها مانده است، گفت: علی‌رغم آنکه قیمت گندم جهانی دو برابر نرخ داخلی است، اما دولت حاضر به افزایش قیمت گندم داخلی به نرخ ۲ هزار و ۵۰۰ تومان نشد. رئیس بنیاد ملی گندمکاران کشور ادامه داد: با توجه به آنکه مقادیری گندم در انبارها مانده است، از این رو دولت هرچه سریع‌تر باید اقدام به اصلاح نرخ کند تا کشاورزان نسبت به تحویل گندم مانده در انبارها به دولت رغبت کنند، در غیر این صورت به سبب مکانیزه نبودن انبارها سرمایه ملی به هدر می‌رود.

وی افزود: اگرچه مسئولان ذی‌ربط به سبب واردات گندم با ارز ۴۲۰۰ تومانی اذعان می‌کنند که اختلاف چندانی با گندم تولید داخل نداریم،

رئیس بنیاد ملی گندمکاران گفت با وجود تولید مناسب گندم، دولت برای تامین نیاز کشور اقدام به واردات این محصول کرد.

عطاله هاشمی، رئیس بنیاد ملی گندمکاران کشور در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان، درباره آخرین وضعیت واردات گندم اظهار کرد: با توجه به کاهش خرید تضمینی گندم نسبت به مدت مشابه سال قبل، دولت برای تامین ذخایر استراتژیک تصمیماتی مبنی بر واردات گندم گرفت.

وی افزود: اگرچه مسئولان دولتی اطلاع دقیقی از میزان واردات را در اختیار ما نمی‌گذارند، اما بنابر آخرین آمار و اطلاعات بخشی از گندم‌های خارجی خریداری شده وارد کشور شدند.

تاثیر کرونا بر بازار دام و فرآورده‌های لبنی

سبک ۳۶ هزار تومان اعلام کرد و گفت: بر این اساس قیمت واقعی هر کیلو گوشت گوساله ۶۰ تا ۶۵ هزار تومان و گوشت گوسفندی ۸۰ هزار تومان است.

این مقام مسئول با اشاره به اینکه التهاب بازار گوشت ارتباطی به دامدار و صنف قصاب ندارد، بیان کرد: نوسان قیمت گوشت تنها ناشی از حلقه‌های واسط تولید تا مصرف است که با اعمال نظارت‌های جدی باید از سودجویی دلان جلوگیری شود.

مدیرعامل اتحادیه دامداران با اشاره به اینکه شیوع ویروس کرونا ارتباطی به دام ندارد، تصریح کرد: با توجه به آنکه بیماری کرونا ویروس مشترک دام و انسان نیست، از این رو جای هیچ‌گونه نگرانی مبنی بر شیوع ویروس وجود ندارد.

سلطانی درباره تاثیر شیوع کرونا بر کاهش صادرات فرآورده‌های لبنی بیان کرد: سالانه یک میلیون تن فرآورده لبنی به کشورهای مختلف صادر می‌شود که متأسفانه کشور عراق در پی شیوع ویروس کرونا از ورود فرآورده لبنی ایرانی به کشورش خودداری می‌کند و در نهایت این امر موجب شده مقدار زیادی شیر روی دست دامداران بماند.

مدیرعامل اتحادیه دامداران کشور ادامه داد: با وجود کاهش تقاضای کارخانه‌های لبنی برای خرید شیرخام تقاضا داریم تمهیداتی برای تبدیل به شیرخشک اتخاذ شود چراکه به سبب ماندگاری دو ساله شیر خشک امکان صادرات وجود دارد.

قیمت منطقی هر کیلو گوشت گوسفند ۸۰ هزار تومان
وی قیمت کنونی هر کیلو دام سنگین را ۲۷ تا ۲۸ هزار تومان و دام

مدیرعامل اتحادیه دامداران گفت ممنوعیت صادرات فرآورده‌های لبنی به عراق موجب شده مقداری شیر روی دست دامداران باقی بماند. سعید سلطانی، سررئیس مدیرعامل اتحادیه دامداران کشور در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان، درباره تاثیر شیوع کرونا بر بازار گوشت قرمز اظهار کرد: طی روزهای اخیر تقاضا برای خرید گوشت قرمز در پی شایعاتی مبنی بر قرنطینه کردن تهران بالا رفت که این امر منجر به افزایش بی‌حساب و کتاب قیمت شد به طوری که نرخ گوشت در تهران به ۱۳۰ هزار تومان رسید. وی سودجویی عوامل واسطه و دلال را عامل اصلی التهاب بازار گوشت اعلام کرد و افزود: علی‌رغم آنکه کمبودی در عرضه دام سبک و سنگین وجود ندارد، از این رو دلالان با سوءاستفاده از هجوم افراد برای خرید، قیمت گوشت را افزایش دادند.

تولید بیش از ۹۰ میلیون تن سنگ آهن در سال ۹۸

رقم یعنی ۲۴ میلیون تن در سال ۹۲ رسید. اکبریان با بیان اینکه در سال ۹۷، بالغ بر ۸۰ میلیون تن سنگ آهن تولید کردیم، گفت: سال گذشته ۷ میلیون و ۷۰۰ هزار تن صادرات سنگ آهن داشتیم، در صورتی که اگر می‌توانستیم طبق روال سابق عمل کنیم باید نیمی از ۸۰ میلیون تن سنگ آهن یعنی ۴۰ میلیون تن آن را صادر می‌کردیم، اما هم‌اکنون چنین نیست و ما در مقابله با خام‌فروشی خوب عمل نکرده‌ایم.

او تشریح کرد: در نظر داریم تولید سنگ آهن را تا سال آینده به بیش از ۹۰ میلیون تن برسانیم که و بتوانیم ۱۰۰ میلیون تن تولید کنیم.

برابری تولید سنگ آهن، خام‌فروشی کم شد و هم‌اکنون صادرات سنگ آهن به کمتر از ۵ میلیون تن رسیده است. به دلیل اینکه ظرفیت کنسانتره و گندله‌سازی افزایش یافت و معدن‌داران کارخانه گندله‌سازی و کنسانتره‌سازی را راه‌اندازی کردند.

اکبریان تشریح کرد: اکنون تولید سنگ آهن در مسیر درستی قرار گرفته است و در نظر داریم آن را به مرور افزایش دهیم. ارزیابی که معدن را تقویت کردند باعث شد تا از سال ۹۲ تا ۹۷ ظرف پنج سال ۴۵ میلیون تن تولید سنگ آهن کشور به ۸۰ میلیون تن برسد، یعنی تقریباً ۹۰ درصد افزایش تولید در این پنج ساله داشته‌ایم، اما برعکس صادرات‌مان نه تنها ۹۰ درصد پیشرفت نکرد بلکه به عدد یک سوم آن

اکبریان گفت سنگ آهن در سال ۹۲ حدود ۴۵ میلیون تن تولید می‌شد، اما امسال تولید آن به بیش از ۹۰ میلیون تن رسیده است. مهرداد اکبریان، رئیس انجمن سنگ آهن ایران در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان، گفت: برای افزایش تولید سنگ آهن برنامه ریزی‌هایی انجام شد که در ۲ تا ۳ سال این میزان افزایش یافت چراکه در کشورمان ظرفیت خوبی برای تولید سنگ آهن وجود دارد. او بیان کرد: سنگ آهن در سال ۹۲ حدود ۴۵ میلیون تن تولید می‌شد، اما امسال تولید سنگ آهن بیش از ۹۰ میلیون تن بود که این نشان از فعالیت مفید در این حوزه بوده است.

رئیس انجمن سنگ آهن ایران ادامه داد: در قبال افزایش دو



دانش آموزان مهارت‌های لازم برای رقابت را فراگرفتند

دوره آموزشی «زندگی در دنیای رقابتی» ویژه سفیران مدارس خلاقیت بنیاد نخبگان فارس برگزار شد. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی بنیاد ملی نخبگان، به منظور آموزش و تمرین مهارت‌های رقابت و کسب مهارت‌های لازم برای رفتار حرفه‌ای در موقعیت‌های رقابتی کاری و زندگی، کارگاه آموزشی زندگی در دنیای رقابتی ویژه سفیران مدارس خلاقیت بنیاد نخبگان فارس برگزار شد. سفیران مدارس خلاقیت در این کارگاه با انجام ۵ بازی به صورت گروهی و انفرادی، مهارت‌های لازم برای رقابت را فراگرفتند. هنگام انجام فعالیت‌ها سعی بر این بود که فراگیران در موقعیت‌هایی شبیه به موقعیت‌های واقعی رقابتی همچون استخدام شدن، استخدام کردن، ارائه مطلب برای دیگران و ارائه علایق و مهارت‌ها برای دیگران قرار گیرند و رفتار حرفه‌ای در چنین موقعیت‌هایی به آنها به صورت عملی آموزش داده شود.



دریچه

یادگیری بی‌پایان

محمود تلخابی - عضو هیأت علمی دانشگاه فرهنگیان

با استفاده از فناوری‌های جدید تصویربرداری مغز می‌توان مشخص کرد که کدام قسمت‌های آن حین انجام کارکردهای شناختی درگیر است. امروزه فناوری‌های متنوعی برای تصویربرداری ساختاری و کارکردی مغز در اختیار پژوهشگران قرار دارد. در واقع، با استفاده از فنون نقشه‌برداری مغز می‌توان تغییرات مغز را با دقت زمانی و همچنین کارکردهای شناختی مغز را با دقت مکانی مشخص کرد. آگاهی از نواحی کارکردی مغز، علاوه بر کمک به شناسایی و درمان اختلالات یادگیری، در فرآیند آموزش نیز به شناسایی شیوه‌های مؤثر یاددهی-یادگیری کمک خواهد کرد.

مغز انسان از چهار قطعه اصلی به نام‌های پیشانی، گیجگاهی، آهیانه‌ای و پس سری تشکیل شده است و هر قطعه نیز شامل خرده قطعه‌های بیشتری است. سلول‌های عصبی یا نورون‌ها با انواع متنوع خود نقش اصلی را در عملکرد مغز برعهده دارند. این سلول‌ها که تعداد آنها حدود ۹۰ تا ۹۰۰ میلیارد سلول برآورد می‌شود به هم متصل اند، به طوری که بین هر نورون و نورون‌های دیگر ممکن است هزاران اتصال برقرار شود. این مجموعه بزرگ از سلول‌های عصبی و ارتباطات عظیم بین آنها را می‌توان به مثابه پردازشگر عظیمی دانست که اطلاعات را از حواس ما دریافت، پردازش، ذخیره و بازایی می‌کند.

کار مغز از نظر علوم شناختی در قالب این شبکه عظیم اطلاعاتی قابل تبیین است، به طوری که بخش‌های مختلف مغز مسئولیت کارکردهای مختلف آن را برعهده دارند و همه فعالیت‌های مغز در قالب شبکه‌هایی تخصصی مغز انجام می‌گیرد. دانشمندان موفق شده‌اند نقشه مدارهای مغزی برخی از حیوانات

کوچک را ترسیم کنند و ترسیم مدارهای مغزی انسان یکی از پروژه‌های مهمی است که در دستور کار مؤسسات تحقیقاتی قرار دارد. مغز ساختاری شبکه‌ای دارد و پردازش کارکردهای شناختی انسان در قالب شبکه‌ای انجام می‌گیرد که برآمده از اتصال سلول‌های عصبی مغز با هم است. اریک کندل دانشمند برجسته علوم اعصاب و برنده جایزه نوبل در آزمایشی که بر روی نوعی حلزون دریایی انجام داده سازوکار عصب شناختی یادگیری را تبیین کرده است. مغز ایلینویا(حلزون) ۲۰ هزار نورون درشت دارد، به طوری که هر نورون آن را می‌توان با چشم غیرمسلح تشخیص داد. کندل با تحریک مکرر دم ایلینویا و شرطی کردن آن عملاً مشاهده کرد که بین نورون‌های حیوان از طریق فعال شدن آنزیم‌ها و تولید پروتئین‌های لازم، اتصالات جدیدی برقرار شد. همچنین دانشمندان مدت‌ها تصور می‌کردند که رشد مغز در سنین بالاتر متوقف می‌شود، اما اینک مشخص شده است که سلول‌های عصبی در طول حیات انسان تولید و جایگزین می‌شوند و با افزایش اتصالات بین نورون‌ها و تقویت آنها، حجم ساختار شبکه عصبی افزایش پیدا می‌کند. یکی از انگاره‌هایی که در سیاست‌گذاری آموزشی نقش بسیار عمده دارد، مفهوم دوره‌های حساس است. در گذشته، در محافل تربیتی مطرح شده بود که دوره‌هایی برای یادگیری مغز وجود دارد که اگر استفاده نشود، فرصت آن یادگیری از دست می‌رود. اما مطالعات اخیر نشان داده است که با توجه به انعطاف پذیری و قدرت یادگیری مغز در سراسر حیات فرد، فرصت‌های یادگیری هیچ‌گاه از دست نمی‌رود.

۵۰ نوع محصول شیمیایی «ایران ساخت» شد

تولید ۵۰ ژلاتین متاکریلات

مدیرعامل شرکت ژرفاندیشان فناوری زیست بسیار با ذکر این نکته که بعد از تولید و رفع نیاز داخلی به دنبال صادرات محصولات خود است، بیان کرد: در حال حاضر توانسته‌ایم بیش از ۵۰ محصول شیمیایی را با برند ملی تولید کنیم و در اختیار پژوهشگران قرار دهیم. این در حالی است که با سرمایه‌گذاری نه چندان زیاد از سوی سرمایه‌گذاران و خیرین علمی و حمایت سازمان‌های متولی در کشور، می‌توان تعداد این محصولات را با سرعت به بیش از ۱۰۰ عدد رساند و وارد بازار کرد.

یکی از محصولاتی که به گفته دائمی واردات آن به کشور هزینه بالایی داشته و با توجه به تحریم‌ها همین واردات با هزینه بالا هم با مشکل مواجه بوده است، ژلاتین متاکریلات است. محصولی که به عنوان داربست برای نگهداری سلول استفاده می‌شود. این زیست‌پلیمر، به دلیل داشتن بخش‌های چسبندگی سلول، در علم مهندسی بافت و پزشکی بازساختی برای ساخت داربست‌های پوستی بسیار مورد توجه است. این ماده هم اکنون توسط شرکت ژرفاندیشان فناوری زیست بسیار با کیفیتی مشابه و قیمتی بسیار کمتر تولید می‌شود.

الژینات سولفات و الژینات اکسید به عنوان دو ماده مهم تولیدی دیگر شرکت ژرفاندیشان فناوری زیست بسیار است که حامد دائمی در توضیح آنها، اظهار کرد: این دو محصول نیز در دو خلوص آزمایشگاهی و مناسب برای کشت سلول تولید می‌شود. الژینات سولفات به عنوان ماده‌ای که موجب تحول در حوزه مهندسی بافت غضروف می‌شود، مورد توجه بسیاری از پژوهشگران قرار گرفته است. همچنین در مهندسی بافت رگ و عصب نیز می‌توان از این ماده استفاده کرد.

شرکت دانش‌بنیان ژرفاندیشان فناوری زیست بسیار یکی از شرکت‌های عضو مرکز رشد فناوری نخبگان معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، تنها با گذشت دو سال از شروع فعالیتش موفق به تولید بیش از ۵۰ محصول شیمیایی ایران ساخت شد.

شرکت ژرفاندیشان فناوری زیست بسیار از سال ۱۳۹۶ فعالیت خود را با هدف ساخت تجهیزات پیشرفته پزشکی و تهیه مواد واسطه آزمایشگاهی آغاز کرده است. این شرکت با جذب همکاری متخصصان حوزه‌های زیستی و مهندسی در بخش تحقیق و توسعه، توانسته است دامنه فعالیت‌های خود را گسترش دهد. همکاری با متخصصان در حوزه‌های مختلف علمی باعث آشنایی بیشتر این شرکت با نیاز دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی و همچنین حوزه سلامت، محصولات دارویی و آرایشی، بهداشتی شده است.

به خاطر شرایط تحریم شروع به تولید داخلی کردیم

تولید فرآورده‌ها و محصولات با اصلاح شیمیایی مواد طبیعی که در علوم مختلف مانند سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی، مهندسی بافت، داروسازی، شیمی، مهندسی پلیمر و مواد و ... کاربرد دارد، از فعالیت‌های اصلی این شرکت است.

حامد دائمی، مدیرعامل شرکت دانش بنیان ژرفاندیشان فناوری زیست گفت: برخی از محصولات فناورانه تولید شرکت، مشابه و نمونه خارجی ندارند و برای اولین بار در کشور تولید می‌شوند، برخی محصولات نیز برای اولین بار «ایران ساخت» شده‌اند. از سوی دیگر، شرایط تحریم، انبارداری نامناسب مواد وارداتی در گمرک و هزینه‌های بسیار زیاد، موجب محدودیت‌های جدی در واردات مواد مشابه شده است. از این رو با تکیه بر توانمندی نیروی متخصص داخلی، این مواد را در داخل کشور تولید کردیم.

چهارمین فراخوان نوبه‌های فناوری‌های همگرا منتشر شد

برگزیده برگزار می‌شود که در آنها با حضور اساتید برجسته تیم‌ها آموزش می‌بینند. در سه دوره گذشته این فراخوان تیم‌های مختلفی حضور داشتند که موفق به توسعه محصول خود و ارتباط با سرمایه‌گذار شدند.

ایجاد بستری برای تجاری‌سازی دستاوردهای تحقیقاتی محققان و جامعه علمی کشور در حوزه فناوری‌های همگرا، شناسایی و توانمندسازی گروه‌های فناوری و آشنا کردن آنها با فرآیند توسعه محصول و دنیای کسب و کار و تجاری‌سازی، معرفی فرصت‌های کسب و کار مبتنی بر نیازهای فعلی کشور و مراکز توسعه‌دهنده کسب و کار به جامعه محققان و فناوران و به هم رسانی فناوران، سرمایه‌گذاران و توسعه‌دهندگان کسب و کار برای تجاری‌سازی محصولات فناورانه از اهداف انتشار این فراخوان است.

پس با انتشار این فراخوان این مرکز قصد شناسایی استارت‌آپ‌های فعال در حوزه فناوری‌های همگرا و انبیک را دارد که نمونه اولیه از محصول خود را دارند تا در مسیر توسعه آن و رسیدن به بازار همراهی‌شان کند.

فراخوان «نوبه‌های فناوری‌های همگرا» فرصتی است برای کسب و کارهای نوپا تا در مسیر توسعه محصول خود قرار گیرند و با اصول بازار آشنا شوند. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی بنیاد ملی نخبگان، آشنایی با بازار

برای توسعه کسب و کارهای نوپا مهم است، در حوزه فناوری‌های همگرا که بین‌رشته‌ای است این ضرورت بیشتر حس می‌شود. در این راستا مرکز فناوری‌های همگرا معاونت علمی و فناوری اقدام به انتشار فراخوان‌هایی با عنوان «نوبه‌های فناوری‌های همگرا» کرده است. مرکز راهبردی فناوری‌های همگرا معاونت علمی و فناوری چهارمین فراخوان نوبه‌های فناوری‌های همگرا را منتشر کرد. علاقه‌مندان برای شرکت در این فراخوان تا پایان فروردین ماه سال آینده فرصت دارند. این فراخوان فرصتی به کسب و کارهای نوپا می‌دهد تا در مسیر توسعه محصول خود قرار گیرند و با اصول بازار آشنا شوند. البته برای رسیدن به این هدف دوره‌های پیش‌شناختی برای تیم‌های



تیم کوک کارمندان اپل را تشویق کرد

خود خواسته در خانه بمانند. تیم کوک، کارمندان این شرکت به بیماری کرونا، آنها را تشویق کرد که کارمندان اپل گفته است که اگر شغل خانه مانده و به صورت دورکاری فعالیت کنند و سیاتل ارسال شده است و مدت زمان امکان است. هدف تیم کوک طبق آنچه در پیام وی کارمندان حاضر در محل کار است تا جلوی برسد. نامه تیم کوک علاوه بر بخش سیاتل

تیم کوک برای جلوگیری از گسترش بیماری کرونا کارمندان اپل را تشویق به دورکاری از خانه کرده است.

پس از گسترش بیماری کرونا در ایالت‌های مختلف آمریکا، شرکت‌های بزرگ از کارمندان خود خواستند که به صورت دورکاری کار کنند. مایکروسافت بخش سیاتل خود را به حالت نیمه تعطیل درآورد و از کارمندان خواست در خانه بمانند. در واقع به غیر از بخش‌هایی که حضور آنها ضروری بود مانند بخش دیتاسنتر یا فروشگاه‌ها، بیشتر نیروی بخش سیاتل و کالیفرنیا از خانه به فعالیت روزانه‌شان ادامه می‌دهند.

به گزارش زومیت، در این بین اپل نیز به جمع شرکت‌هایی پیوسته است که از نیروهای

«کاگنوتک»؛ فضایی برای استقرار آپ‌ها

قرار می‌گیرد و برای آن محصولی فناورانه طراحی می‌شود. این شتاب‌دهنده به تجهیزات روز ارزیابی و ثبت کارکردهای مغزی و تحریک الکتریکی و مغناطیسی مغز مجهز است و استارت‌آپ‌ها برای فعالیت خود می‌توانند از آنها استفاده کنند.

همچنین حضور متخصصان و درمانگران برجسته یکی دیگر از ویژگی‌های آن است که به عنوان مشاور در این مکان حضور دارند. برگزاری کارگاه‌هایی در حوزه علوم شناختی و کارآفرینی مزیت دیگر حضور در این زیست بوم است که کار کردن روی ایده را برای استارت‌آپ‌ها تسهیل می‌کند. همچنین با وجود فضای کار اشتراکی مسیر رشد ایده‌ها تسهیل می‌شود. این شتاب‌دهنده با حمایت ستاد توسعه علوم و فناوری‌های شناختی معاونت علمی و فناوری راناندازی شده است و در حال حاضر نیز چندین استارت‌آپ در حوزه‌هایی مانند اوتیسم و آلزایمر در حال توسعه ایده

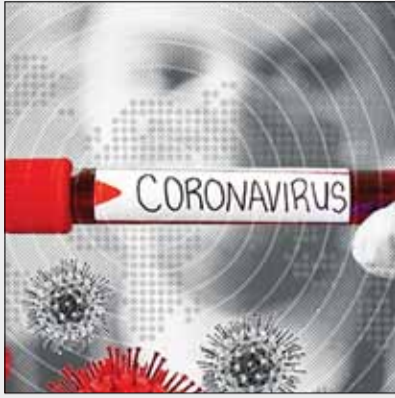


خود هستند. اوتیسم که نوعی اختلال رشدی محسوب می‌شود تاکنون محققان بسیاری را در دنیا درگیر خود کرده است. شاید این استارت‌آپ‌ها با فعالیت و ایده خود به مبتلایان به این بیماری کمک کنند.

«کاگنوتک» عنوان شتاب‌دهنده‌ای پیشگام در حوزه علوم شناختی و اعصاب است؛ شتاب‌دهنده‌ای که فضایی برای استقرار استارت‌آپ‌ها فراهم کرده است تا با حضور منتورها ایده خود را سریع‌تر به محصول تبدیل کنند. مغز انسان

دنیای پیچیده و ناشناخته‌ای است، با وجود پیشرفت‌های بسیار فناوری هنوز هم اسرار زیادی از مغز را نمی‌دانیم. پس تحقیقات در این حوزه با سرعت در حال پیشروی است. اما استارت‌آپ‌ها و کسب و کارهای نوپا با خلاقیت و ایده‌های خود می‌توانند سرعت تحقیقات در این حوزه را افزایش دهند و با معرفی محصولات نوآورانه خود به شناخت و کشف این اسرار کمک کنند. شتاب‌دهنده‌ای یکی از بازیگران زیست بوم فناوری و نوآوری هستند که با حمایت از استارت‌آپ‌ها به آنها بال می‌دهند تا در آسمان این زیست بوم اوج بگیرند. در حوزه علوم و فناوری‌های شناختی تاکنون شتاب‌دهنده‌ای فعال نبود، اما هفته گذشته نخستین شتاب‌دهنده این حوزه با حضور سورنا ستاری معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری افتتاح شد. در این زیست بوم مسائل روز جامعه با نگاهی موشکافانه و با توجه به حوزه علوم شناختی مورد بررسی

کیت‌های تشخیص کرونای ایرانی روانه بازار می‌شود



تشخیص، مهم‌ترین و راه‌رو به درمان بیماری کرونا است. کمک گرفتن از کیت‌های تشخیصی به پزشکان کمک کرده است تا بیماران مبتلا به این ویروس را شناسایی کنند. این شد که متخصصان داخلی آستین بالا بزنند و به حوزه ساخت کیت‌های تشخیصی ورود کنند. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی بنیاد ملی نخبگان، تشخیص، مهم‌ترین و راه‌رو به درمان بیماری کرونا است. کمک گرفتن از کیت‌های تشخیصی به پزشکان کمک کرده است تا بیماران مبتلا به این ویروس را شناسایی کنند. این شد که متخصصان داخلی آستین بالا بزنند و به حوزه ساخت کیت‌های تشخیصی ورود کنند. در حال حاضر بیماران مبتلا به کرونا توسط کیت‌های تشخیصی که در قالب مساعدت و خرید از طریق سازمان بهداشت جهانی، کشور چین و یونیسف وارد ایران شده‌اند شناسایی می‌شوند، اما ستاد توسعه زیست‌فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با انتشار فراخوانی از دانش‌بنیان‌های توانمند دعوت کرد تا به حوزه ساخت این کیت‌ها ورود کنند.

یادداشت

پردیس فناوری پارک علم و فناوری دانشگاه تربیت مدرس افتتاح شد

ستاری: اتکا به زیست‌بوم نوآوری راه شکست کرونا است

نیروی فکر شکل گرفته است نه پول و سرمایه. رئیس ستاد فرهنگ‌سازی اقتصاد دانش‌بنیان افزود: باید زیست‌بوم نوآوری و نوآوری در کشور شکل بگیرد چون دیگر نفت و فرهنگ نفتی پاسخگوی نیاز مردم نیست. وی افزود: کشوری با داشتن ۳۴ میلیون جوان و دانشگاه‌های متعدد با تفکر نفتی مدیریت نمی‌شود و باید با کمک زیست‌بوم نوآوری اداره شود. به گفته ستاری، در شرایط سخت تحریم‌ها و همه‌گیری ویروس کرونا در کشور تنها با توانایی‌های داخلی می‌توانیم سر بلند شویم. این توانمندی‌ها در قالب خلاقیت‌ها می‌تواند راه نجات مردم و کشور باشد. تحریم و سختی، نوآوری و خلاقیت می‌آفریند.

وی با اشاره به اینکه دانش‌بنیان‌های توانمند زیادی در حوزه تولید تجهیزات پزشکی، دارو و ملزومات پزشکی فعالیت می‌کنند، گفت: این دانش‌بنیان‌ها می‌توانند در حوزه پیشگیری و شناسایی بیماری کرونا به مردم کمک کنند.

معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری تاکید کرد: شرکت‌هایی که در حوزه تولید ماسک‌های نانو و ضد عفونی‌کننده‌ها فعالیت می‌کنند می‌توانند در کنار توسعه بازار خود، نیاز جامعه را هم مرتفع کنند.

وی افزود: شرایط سخت تحریم‌ها، اتفاقات ناخوشایند اقتصادی و شیوع بیماری کرونا برای برخی دانش‌بنیان‌ها بازارسازی کرده و کسب و کار برخی دانش‌بنیان‌ها را کساد کرده است اما باید از این فرصت بی‌نظیر برای رشد توانمندی‌های داخلی استفاده کنیم. به گفته ستاری، ایران در حوزه بیوتکنولوژی در دنیا و منطقه بی‌نظیر است. تولید داروهای پیچیده زیستی در ایران یکی از افتخارات ما است. من معتقدم که بیوتک در خون ایرانیان است.

وی با اشاره به راه‌اندازی آموزش آنلاین دانشگاهی و مدارس، گفت: استفاده از این روش خلاق نتیجه بروز محدودیت‌ها و سختی‌ها است. در واقع از روش‌هایی بهره گرفته‌ایم که نوین هستند و تاکنون از این تکنیک‌ها استفاده نکرده بودیم. ستاری با بیان اینکه دانشگاه‌ها یکی از پایه‌های اصلی اقتصاد دانش‌بنیان هستند، تاکید کرد: افزایش تاثیرگذاری دانشگاه‌ها در جامعه هدفی است که باید محقق شود. وی معتقد است که باید تاثیرگذاری دانشگاه تربیت مدرس در جامعه و میان مردم به واسطه ظرفیت علمی بالایی که دارد بیشتر شود.

ستاری همچنین گفت: معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری هم از هر حرکتی که به توسعه فناوری و نوآوری بینجامد حمایت می‌کند.



به گفته ستاری، چرخش چرخ‌های اقتصادی کشور دیگر با نفت و فرهنگ نفتی میسر نیست. این فکر و ایده جوانان است که می‌تواند به رونق اقتصادی بینجامد.

رئیس بنیاد ملی نخبگان ادامه داد: تنها اتکا به توانایی‌های داخلی می‌تواند پاسخگوی نیازهای کشور باشد. حتی شرایط فعلی که به دلیل شیوع کرونا در کشور ایجاد شده با توانایی‌های داخلی قابل حل است.

ستاری در ادامه بیان کرد: شرکت‌های دانش‌بنیان خوبی در حوزه تولید تجهیزات پزشکی و دارو در کشور فعالیت می‌کنند که می‌توانند خدمات خوبی به مردم در زمینه مبارزه با بیماری کرونا ارائه کنند. وی معتقد است که محصول، نتیجه سرمایه‌گذاری بخش خصوصی است. هیچ محصولی با پول دولت تولید نمی‌شود.

وی افزود: در دنیا هیچ دانشگاهی خودرو، واکنش یا دارو تولید نمی‌کند، بلکه این شرکت‌های دانشگاهی هستند که این محصولات را با کمک دانشجویان و اساتید تولید می‌کنند.

ستاری همچنین تاکید کرد: همه‌گیری ویروس کرونا در کشور با خلاقیت‌های دانش‌بنیان قابل درمان است و راه‌های تجربه نشده را به کار گرفته‌ایم تا بتوانیم دوران شیوع این بیماری در کشور را کاهش دهیم.

معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری با بیان اینکه باید تاثیرگذاری دانشگاه‌ها در جامعه بیشتر شود، گفت: یعنی مردم بیشتر از وجود هیات‌های علمی دانشگاه‌ها و دانشجویان بهره ببرند.

به گفته ستاری، اقتصاد دانش‌بنیان تنها اقتصادی است که می‌تواند تاثیرگذاری دانشگاه‌ها در جامعه را افزایش دهد: اقتصادی که بر مبنای

حمایت مالی از زیست بوم نوآوری و صنایع خلاق گسترش می‌یابد

دانش‌بنیان، خلاق، فناور و نوآور، بخشی از توافق انجام گرفته میان این دو نهاد است.

همچنین توافق شد که دو طرف همکاری‌های خود را در زمینه ایجاد و توسعه شتابنده‌های تخصصی، مراکز و کارخانه‌های نوآوری توسعه دهند.

همکاری مشترک در راهبری، سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی موضوعات مرتبط با توسعه، پیشرفت و عدالت اجتماعی و فرهنگی براساس اختیارات و مأموریت‌های بنیاد و چارچوب قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان و

برنامه حمایت از زیست بوم شرکت‌های خلاق، محور دیگری بود که در این تفاهم‌نامه به آن اشاره شد.



برای همکاری در ایجاد و توسعه شتابنده‌های تخصصی، مراکز نوآوری و حمایت از زیست بوم صنایع خلاق و فرهنگی تفاهم‌نامه‌ای

میان معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و هلدینگ سیاحتی و مراکز تخصصی پارسین به نمایندگی از بنیاد مستضعفان منعقد شد. این تفاهم‌نامه که با حضور مسئولین دو نهاد از جمله دبیر ستاد توسعه فناوری‌های نرم و هویت‌ساز معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به امضا رسید، تاکید ویژه‌ای بر توسعه صنایع خلاق و فرهنگی دارد.

ایجاد ساز و کار و بستری مناسب جهت توسعه فناوری‌ها و نوآوری‌های حوزه‌های مرتبط با توسعه، پیشرفت و عدالت اجتماعی و فرهنگی کشور با استفاده از پتانسیل شرکت‌های



بق به دور کاری از خانه می‌کند

نیز ارسال شده است. اپل از شعبات خود در کشورهای فرانسه، آلمان، ایتالیا، ژاپن، کره جنوبی، سوئیس و بریتانیا نیز خواسته است که به صورت دور کاری از خانه فعالیت کنند. اپل به نیروهایی که حقوق‌شان پایه ساعتی است گفته که حقوق آنها همچنان پرداخت خواهد شد. ماه گذشته اپل تمام فروشگاه‌های خود در چین را به دلیل گسترش بیماری کرونا تعطیل کرد. همچنین از نیروهای خود خواسته که به کشورهای چین، ایتالیا و کره جنوبی سفر نکنند. اپل در ۲۸ بهمن اعلام کرد که به دلیل گسترش بیماری کرونا گزارش مالی مرتبط با سه‌ماهه دوم سال ۲۰۲۰ را منتشر نمی‌کند. این شرکت همچنین از احتمال کاهش فروش آیفون به دلیل کمبود قطعات ابراز نگرانی کرد.

مدیرعامل اپل، جهت پیشگیری از ابتلای تشویق به دور کاری از خانه کرده است. تیم ل‌شان اجازه می‌دهد از ۱۹ الی ۲۳ اسفند در این پیام برای کارمندان بخش‌های کالیفرنیا فعالیت از خانه را تا ۲۳ اسفند افزایش داده است. می‌توان مشاهده کرد کاهش تراکم جمعیتی احتمال ابتلای آنها به بیماری کرونا به حداقل رسیده، به بخش سانتا کلارا و ال گروو کالیفرنیا

نشت آب در شبکه توزیع با یک محصول دانش‌بنیان کاهش یافت

مصرف آب براساس فشار بالا یا پایین دست و نیز مدیریت مصرف آب براساس نقاط بحرانی در شبکه توزیع اشاره کرد.

این فعال فناور به جزئیات فنی این محصول اشاره و بیان کرد: این سیستم دارای دو عدد ترانسیمتر فشار داخلی جهت اندازه‌گیری فشار ورودی و خروجی شیر فشار شکن است و دارای محدودکننده مکانیکی برای جلوگیری از افزایش و یا کاهش بیش از حد فشار آب است.

به گفته وی، با استفاده از این دستگاه حدود ۵ تا ۶ درصد نشت آب در شبکه کاهش پیدا می‌کند.

عمارتی همچنین به «کنترلر هوشمند شیرهای فشارشکن» اشاره و بیان کرد: کنترلر MERT۴ برای اندازه‌گیری و کنترل فشار خروجی شیرهای فشارشکن طراحی شده که امکان کنترل فشار خروجی شیرهای فشارشکن

از راه دور امکان پذیر می‌کند. این دستگاه دارای مودم داخلی با آنتن‌دهی بسیار قوی است و با توجه به آنتن‌دهی بسیار قوی و بدنه آن امکان نصب آن داخل گودال دسترسی وجود دارد.

در مدیریت سنتی کنترل و توزیع آب، شبکه عموماً متکی بر تجربه افراد و یا اپراتورها بود که در پاره‌ای از موارد این نوع کنترل با مشکلاتی مواجه می‌شد. به تدریج با گسترش فناوری و هوشمندسازی شبکه توزیع آب این مشکلات تا حدود زیادی برطرف شده است.

یک شرکت دانش‌بنیان در کشور توانسته است با طراحی و تولید تجهیزات صنعت آب، فشار آب ثابت در طول شبانه روز برای مشترکین فراهم آورد، علاوه بر این مهم، از نشت آب در شبکه توزیع نیز جلوگیری کند.

بهروز عمارتی، مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان «مهندسين مشكلات انرژی» درباره نوع فعالیت و تولیدات این شرکت توضیح داد: این شرکت در زمینه اتوماسیون صنعتی و همچنین طراحی و تولید انواع دستگاه‌های RTU، کنترلرهای هوشمند فشار، دیتالاگرها و نرم‌افزارهای مانیتورینگ فعالیت می‌کند.

وی درباره یکی از محصولات این شرکت با نام «عملگر هوشمند شیرهای فشارشکن» گفت: کاربرد اصلی این تجهیز، مدیریت فشار و دبی شبکه‌های توزیع آب است. همچنین از دیگر کاربردهای این دستگاه می‌توان به مدیریت



