

بانک

سقف فعالیت بانکی اعلام شد

سقف فعالیت مالی در یک سال



مرکز اطلاعات مالی وزارت اقتصاد، دستورالعمل اجرایی «تعیین سطح فعالیت مشترکان مؤسسات اعتباری» را ابلاغ کرده که براساس آن سقف فعالیت مجاز سالانه برای اشخاص حقوقی مزدبگیر ۲۰ میلیارد تومان تعیین شد.

این دستورالعمل در اجرای ماده ۶۷ آیین‌نامه اجرایی ماده ۱۴ الحاقی قانون مبارزه با پولشویی با استفاده از تجارب کشورهای پیشرو در کنترل هدفمند تراکنش‌های بانکی، مطالعات تطبیقی، ظرفیت‌های نخبگانی و کارشناسی موجود در مرکز، بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و سایر نهادهای مرتبط تهیه و ابلاغ شده است.

مؤسسات اعتباری موظف هستند سطح فعالیت موردانتظار مشتریان را تعیین و متعاقبا تراکنش‌های آنها را رصد کنند. در این دستورالعمل سازوکارهایی برای شناسایی و گزارش مغایرت‌ها و فعالیت‌های مشکوک در نظر گرفته‌شده تا ضمن کاهش تخلفات و جرائم مالی، امکان ردیابی و شفافیت تراکنش‌های نیز افزایش یابد.

سطح فعالیت اشخاص حقوقی دارای کسب‌وکار و اشخاص حقوقی فعال نیز براساس فرمول اعلامی بانک مرکزی محاسبه خواهد شد. عبور از سقف‌های اعلامی بدون ارائه اسناد مثبته، دلیلی بر وجود درآمدهای مستمر در همان سال شمسی است و به نام شخص مزبور امکان‌پذیر نخواهد بود.

بانک‌ها در صورت مشاهده مغایرت رفتار مالی باید به طرق مقتضی از مشتری جهت مراجعه به بانک و ارائه توضیحات و مستندات طی مهلت زمانی یک هفته دعوت به عمل آورند. در صورت عدممراجعه مشتری در مهلت تعیین‌شده، مؤسسه اعتباری ضمن کاهش آستانه مجاز برداشت از کارت پرداخت مشتری اعم از خرید و انتقال وجه، به مبلغ روزانه تا ۱۰ میلیون تومان، محدودیت‌هایی ازجمله غیرفعال کردن تمامی ابزارهای پرداخت غیر حضوری شامل همراه بانک، اینترنت بانک و موارد مشابه را اعمال می‌کند.

اینفوگرافیک

معرفی ساعت هوشمند هواوی

شرکت هواوی ساعت‌های هوشمند جدید خود را به بازار فرستاده. یکی از این ساعت‌ها، «اچ جی تی ۴ پرو» محسوب می‌شود که با یک باتری ۸۶۷میلی‌آمپر ساعتی و صفحه OLED با روشنایی ۱۰۰۰ هزار نیت عرضه شده است.

صفحه نمایش ۱٫۴۷ اینچ

وزن ۵۴٫۷ گرم

قیمت ۳۸۰ یورو

سیستم‌عامل هایپر اواس ۶

رزولوشن ۴۴۶×۴۴۶ پیکسل

عکس‌نوشت



آزمایش جدید برای تاکسی‌های روباتیک تسلا

شرکت تسلا تأییدیه شروع آزمایش تاکسی‌های روباتیک خودران خود را در فونیکس آریزونا دریافت کرد. پیش‌تر اعلام شده بود که تسلا می‌خواهد سرویس خودروی اشتراکی خودران را تا پایان سال جاری میلادی برای نیمی از جمعیت آمریکا راه‌اندازی کند. این شرکت یک آزمایش سرویس تاکسی روباتیک در شهر استین تگزاس را با ۱۲ خودرو و گروهی خاص از مسافران و محدودیت‌های متعدد ازجمله راننده ناظر بر ایمنی در صندلی جلو در ماه ژوئن سال جاری میلادی انجام داد.

۶۴ درصد

براساس آخرین آمار از ابتدای سال آبی تا تاریخ ۲۹ شهریورماه از وضعیت سدهای کشور حجم مخازن سدها ۶۴درصد خالی است. میزان ورودی مخازن کل کشور از ابتدای سال آبی (ابتدای مهرماه) تا ۲۹ شهریورماه معادل ۲۴۰۶۳ میلیارد مترمکعب بوده که در قیاس با سال گذشته که عددی معادل ۴۲۰۳۱ میلیارد مترمکعب بوده ۴۲درصد کاهش داشته است.



مدیرعامل شرکت بازآفرینی شهری ایران گفت: با وجود معرفی حدود ۲۸ هزار نفر برای دریافت تسهیلات نوسازی بافت‌های فرسوده در سال گذشته به بانک‌ها، اما فقط ۴ هزار و ۷۰۰ فقره وام پرداخت شده است؛ این درحالی است که در سال‌های ۹۱ تا ۹۳ سالانه نزدیک به ۵۰ هزار فقره وام داده می‌شد.

سود میوه در جیب دلال‌ها

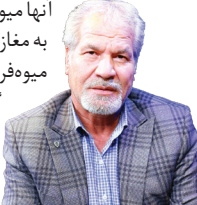
در میزگرد تلویزیون همشهری علت افزایش بیش از ۵۰درصدی قیمت میوه و سبزی بررسی شد



اسدالله کارگر، مدیرکل آسپای جنوبی وزارت خارجه گفت: لغو معافیت‌های تحریمی بندر چابهار توسط دولت امریکا با هدف غیرقانونی ممانعت از مشارکت دیگر کشورها در امر سرمایه‌گذاری و توسعه این بندر صورت گرفته است.

دلالان بر مراکز عمده توزیع میوه تسلط دارند

اسدالله کارگر: فروشندگان حداکثر می‌توانند ۲۵درصد سود روی قیمت میوه که از میدان مرکزی دریافت می‌کنند بکشند. مغازه‌داران مکلفند با فاکتور میوه‌ها را بفروشند و حق ندارند بیش از سود مصوب بفروشند. البته ضایعات میوه هم زیاد است و از سود کلی فروشنده کم می‌کند.مالیات بر میوهفروشی‌ها هم به‌شدت بالاست و ۱۴درصد وضع شده و قول داده‌اند که آن را به ۱۰درصد کاهش دهند.قیمت میسوه در میدان مرکزی به‌صورت عرضه و تقاضا تعیین می‌شود. ۲۵درصد از بار عمده میوه در میدان مرکزی در اختیار بخش دلالی است و مشکل گرانی را این افراد ایجاد می‌کنند. آنها میوه‌ها را از بارفروشان می‌خرند و با قیمت بالاتر به مغازه‌دار می‌فروشند و بدون فاکتور هم می‌دهند. میوهفروش‌ها با فاکتور کار می‌کنند و امکان تخلف و گرانفروشی ندارند چون قیمت خرید مشخص است و سود هم حداکثر ۳۵درصد است. اگر گرانفروشی وجود دارد برای قبل از مرحله فروش توسط مغازه‌داران است.



تعاونی‌های روستایی توزیع میوه را انجام دهند

مصطفی دارابی‌نژاد: اینکه اسمسال میوه گران شده درست است. به‌عنوان مثال، نارنگی ژاپنی با سایز درشت در شمال تا هفته قبل زیر ۸۰هزار تومان وجود نداشت و سایز ریز ۳۵هزار تومان فروش می‌رفت. در ایران ارزان تولید می‌شود اما دلالان کیوی هم‌اکنون روی درخت کیلویی ۶۵هزار تومان پیش‌فروش می‌شود که با هزینه کارگر، چیدن، بسته‌بندی و حمل‌ونقل تقریباً مشخص است که با چه قیمتی باید به دست مردم برسد. ۲۰هزار تومان هزینه‌های کارگری، چیدن، بسته‌بندی و حمل‌ونقل و حداکثر ۵درصد هم حق‌العمل بارفروشان است. برای قطع کردن دست دلالان میوه باید تعاونی‌های روستایی تقویت شود و به‌طور مستقیم با سود پایین، میوه را از باغدار تا مغازه توزیع کنند. حلقه واسطه بین باغدار و مغازه‌داران، هم‌اکنون میادین بار هستند که حق‌العمل کارها در آنجا फैالند. اتحادیه برای میوه‌ها کف و سقف قیمت تعیین می‌کند که متناسب با کیفیت میوه‌هاست.



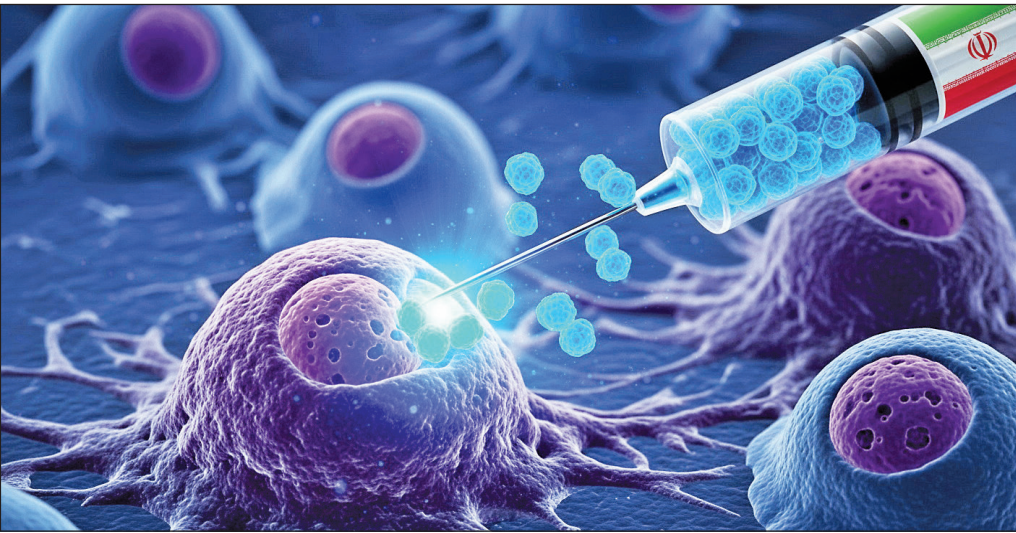
میوه ارزان تولید می‌شود

عنایت‌الله بیابانی : ساختار درست و نظارت بر بازار میوه وجود ندارد. میوه در ایران ارزان تولید می‌شود اما دلالان با سود بسیار بالایی آن را به‌دست مردم می‌رسانند. واسطه‌ها در شمال، در حال پیش‌خريد مرکبات هستند و در پاییز و زمستان با قیمت دلخواه به مردم خواهند فروخت. واسطه‌ها نارنگی را حداکثر ۲۵هزار تومان از باغداران پیش‌خريد می‌کنند در حالی‌که در بازار بیش از ۱۰۰هزار تومان به‌فروش می‌رود.



واکسن هوشمند ایرانی علیه سرطان

محقق ایرانی گام‌های بلندی برای توسعه واکسن شخصی‌سازی‌شده و هوشمند برداشته است



اساسان شادمان **روزنامه‌نگار**

گزارش

اصطلاح «واکسن هوشمند» است و به واکسن‌هایی گفته می‌شود که از فناوری‌های نوین زیستی و نانو استفاده می‌کنند. به زبانی ساده‌تر، واکسن هوشمند یعنی واکسنی که مثل یک «سیستم برنامه‌ریزی‌شده» طراحی می‌شود تا دقیق، سریع و متناسب با بدن یا بیماری عمل کند. طراحی و ساخت چنین واکسن‌هایی می‌تواند ما را مقابل انواع بیماری‌های صعب‌العلاج و حتی ویروس‌های گوناگون ایمن کند؛ موضوعی که حالا در ایران هم توسط دانشمندان و محققان کشورمان بسیار جدی گرفته شده است. البته باید به این نکته مهم اشاره کرد که ساخت چنین واکسنی سختی‌ها و چالش‌های فراوانی دارد.

چرا به آنها هوشمند می‌گویند؟

واکسن‌های هوشمند بر پایه mRNA یکی از نسل‌های جدید واکسن‌ها هستند که از فناوری پیام‌رسان RNA برای تحریک سیستم ایمنی استفاده می‌کنند. تفاوت اصلی آنها با واکسن‌های سنتی در این است که به جای وارد کردن یک پروتئین آماده یا ویروس ضعیف‌شده به بدن، دستورالعمل ساخت پروتئین (معمولاً آنتی‌ژن) را به سلول‌های بدن می‌دهند، چون برخلاف واکسن‌های سنتی که یک آنتی‌ژن ساده را به بدن معرفی می‌کردند، این واکسن‌ها، از الگوریتم‌های هوش مصنوعی برای طراحی آنتی‌ژن یا نئوآنتی‌ژن استفاده می‌کنند، به همین دلیل دارای حامل‌های نانویی حساس به شرایط بدن هستند مثلاً فقط در pH پایین داخل سلول فعال شوند) و می‌توانند به‌صورت شخصی و سفارشی برای سرطان یا بیماری‌های نادر ساخته شوند.

شاخصه‌های واکسن هوشمند چیست؟

■ هدفمند عمل کند و دارو یا آنتی‌ژن دقیقاً به سلول‌ها یا بافت‌های خاص (مثل سلول‌های ایمنی در غدد لنفاوی) برسد.

■ قابل تنظیم باشد و بتوان میزان و نوع پاسخ ایمنی را کنترل کرد، مثلاً بیشتر سلول T فعال یا بیشتر آنتی‌بادی ساخته شود.

■ چندکاره باشد و هم‌زمان علیه چند آنتی‌ژن یا چند بیماری عمل کند.

■ دارای سامانه ار سال هوشمند باشد و با استفاده از نانوذرات لیپیدی، پلیمرها یا حتی نانوروبات‌ها، mRNA یا پروتئین‌ها فقط در محل مورد نیاز آزاد شود.

■ پاسخ سریع و شخصی‌سازی‌شده بدهد؛ مثلاً در سرطان، واکسن براساس ژنوم همان فرد طراحی و ساخته شود.

گام‌های مطمئن در ایران

واکسن‌های mRNA برای سرطان ریه هنوز در مرحله پژوهش و کارآزمایی بالینی‌اند و واکسن تأییدشده در بازار نداریم. اما امید هست که در چند سال آینده، به‌ویژه به‌صورت ترکیبی با ایمنی‌درمانی‌ها، به بخشی از درمان استاندارد بدل شوند و البته این مهم به‌دست دانشمندان کشورمان محقق شود. اما به نوشته فارس، دکتر محمدحسین یزدی، رئیس مرکز تحقیقات زیست‌فناوری دانشگاه علوم پزشکی تهران و دانشیار دانشکده داروسازی،

گام‌های بلندی در توسعه واکسن‌های شخصی‌سازی‌شده و هوشمند علیه سرطان برداشته است. این واکسن نوآورانه با بهره‌گیری از فناوری mRNA و الگوریتم‌های پیش‌بینی مبتنی بر هوش مصنوعی طراحی شده و امکان شخصی‌سازی دقیق براساس ژنتیک تومور هر بیمار را فراهم می‌کند. چنین رویکردی می‌تواند طول دوره تحقیق و توسعه را به‌طور چشمگیری کاهش دهد و افق تازه‌ای در درمان و پیشگیری از سرطان ریه بگشاید.

مزایا

- سرعت بالای طراحی و تولید (چند هفته تا چند ماه، برخلاف سال‌ها برای واکسن سنتی).
- انعطاف‌پذیری بالا در تغییر با توجه به‌سوی‌های جدید.
- عدم‌نیاز به استفاده از ویروس زنده یا غیرفعال، پس ایمن‌تر هستند.

خبرهای کوتاه

تبدیل فکر به متن

شرکت نیورالینک از ماه اکتبر آزمایش بالینی ایمپلنت جدیدی را شروع خواهد کرد که می‌تواند افکار را به متن تبدیل کند. ایمپلنت جدید این شرکت زمانی که فرد به بیان کردن چیزی فکر می‌کند، می‌تواند سیگنال‌های مغزی او را دریافت و آنها را به متن تبدیل کند. هدف اصلی این مطالعه کمک به افرادی است که دچار اختلالات گفتاری هستند.

از لایه زن چه خبر؟

لایه زن که مدت‌ها موضوع آسیب‌پذیری اش نقل محافل بود، در حال بهبود است. طبق آخرین گزارش‌ها، سوراخ سیر استرئوسفری در سال ۲۰۲۴ نسبت به دوره بین ۲۰۲۰ تا ۲۰۲۳ کوچک‌تر شده و این بدان معناست که ما در حال حرکت به سمت بازیابی پوشش جهانی لایه زن و محافظت بیشتر در برابر اشعه ماورای بنفش مضر منتشرشده توسط خورشید هستیم.

در انتظار گروک ۴ فست

شرکت XAI چند ماه پس از عرضه گروک ۴ و بررسی چالش‌های آن، حالا آماده است جدیدترین مدل هوش مصنوعی خود را با نام «گروک ۴ فست» ارائه کند. این مدل استدلالی در مقایسه با نسخه‌های پیش از خود سریع‌تر و کارآمدتر است. طبق بیانیه XAI «گروک ۴ فست» عملکردی مشابه گروک ۴ دارد، اما به‌طور متوسط از ۴۰درصد توکن‌های پردازشی کمتری استفاده می‌کند.



تجزیه کسب‌وکار گوگل

وکلی گوگل و وزارت دادگستری آمریکا با هم به دادگاه ویرجینیا بر می‌گردند تا درباره چگونگی بازگرداندن رقابت به بازار فناوری تبلیغات بحث کنند. نهادهای دولتی معتقدند که گوگل به‌صورت غیرقانونی در این بازار انحصار ایجاد کرده است. به‌نظر می‌رسد، برخی دلایل وجود دارند که وزارت دادگستری با استناد به آنها امید دارد درخواست تجزیه کسب‌وکار گوگل با موافقت روبه‌رو شود.

۴۷۰۰ فقره

گشتی در اقتصاد ایران

یک میلیون کولر قدیمی تعویض می‌شود

براساس مصوبه وزارت نیرو، طرح از تقای بازده کولرهای آبی مشترکان به تعداد تقریبی یک میلیون دستگاه از طریق جایگزینی موتورهای پربازده BLDC اجرا می‌شود. این طرح از ساختمان‌های اداری وزارت نیرو و منازل مسکونی کارکنان آن شروع می‌شود.



پنجمین سررسید تحویل فیزیکی سکه‌های پیش‌فروش بانک مرکزی از امروز دوشنبه ۳۱ شهریورماه ۱۴۰۴ آغاز خواهد شد و شرکت‌کنندگان در این مرحله، بیش از ۷۱ هزار قطعه انواع سکه از طریق شعب بانک ملی تحویل گرفتند.



مدیرکل آسیای جنوبی وزارت خارجه گفت: لغو معافیت‌های تحریمی بندر چابهار توسط دولت امریکا با هدف غیرقانونی ممانعت از مشارکت دیگر کشورها در امر سرمایه‌گذاری و توسعه این بندر صورت گرفته است.



معاون اول رئیس‌جمهور با تأکید بر اینکه مرکز آمار ایران به دلیل کارآمدی بالا و برخورداری از همکارانی دلسوز و دقیق همواره مورد اعتماد بوده است، گفت: دولت چهاردهم به هیچ عنوان از مرکز آمار نمی‌خواهد که آمارا به‌صورت دستکاری‌شده ارائه کند.



معاون هوانوردی سازمان هواپیمایی کشوری، فعال شدن مکانیسم ماشه را بر صنعت هوایی بی‌تأثیر برشمرد و گفت: در یک سال فعالیت دولت چهاردهم حدود ۲۳ هواپیمای وارد کشور شده‌اند و در کنار آن تعدادی از هواپیمای به‌کار عمر بالایی داشتند، از زرده خارج شده‌اند.



رئیس انجمن حیوانات ایران با اشاره به پیامدهای طولانی‌شدن تخصیص ارز و محدودیت‌های بانکی اعلام کرد: ادامه این روند می‌تواند موجب کاهش واردات و افزایش قیمت حیوانات شود.