



## آغاز بهره‌برداری از بزرگترین پروژه مدرن بازچرخانی آب در مشهد



با حضور مخیر انجام شد

بزرگترین پروژه مدرن بازچرخانی آب با حضور سرپرست ریاست جمهوری در مشهد به بهره‌برداری رسیده‌به گزارش ایسنا، محمد مخیر امروز پنجشنبه ۲۴ خرداد در مراسم بهره‌برداری از بزرگترین پروژه مدرن بازچرخانی آب در مشهد، اظهار کرد: بزرگترین پروژه مدرن بازچرخانی آب در مشهد شامل تصفیه خانه پساب برای تامین آب کشاورزی در دشت مشهد و سیستم جمع آوری و انتقال آب به این شهر است.وی افزود: امروز ۱۰۹ پروژه به ارزش بیش از ۱۴۲ همت در خراسان رضوی افتتاح و اجرا می‌شود.همچنین وزیر نیرو در مراسم بهره‌برداری از تصفیه‌خانه برکنده‌آباد ۲ گفت: امروز با شروع رسمی آغاز عملیات اجرایی ۳ تصفیه‌خانه جدید فاضلاب با مجموع ظرفیت ۱۶۵ هزار متر مکعب در شبانه روز ظرفیت تصفیه خانه‌های مشهد دو برابر می‌شود.علی‌اکبر محرابیان اظهار کرد: این سه تصفیه‌خانه با ارزش بیش از ۳۰ هزار میلیارد ریال عملیات اجرایی آن شروع شد و با تکمیل و بهره‌برداری از این تصفیه خانه‌ها، معادل عملکرد بیش از ۳۰ سال گذشته در این حوزه در مشهد کار خواهد شد که جای تشکر از همت دولت و استانداری در خراسان رضوی دارد.

### گزیده خبر

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان خبر داد:

## واگذاری بیش از ۴۲ هزار انشعاب برق به مشترکین لرستانی



ایسنا-لرستان مدیرعامل شرکت توزیع برق لرستان گفت: بیش از ۴۲ هزار انشعاب به مشترکین استان در دولت سیزدهم واگذار شده است.مهران امیری در گفت‌وگو با ایسنا، اظهار کرد: در دولت سیزدهم ۴۲ هزار و ۷۶۶ انشعاب مشترک شامل ۷۶۸ مشترک دیماندی و ۴۱۹۹۸ مشترک عادی واگذار شدوی با بیان اینکه گسترش فرهنگی خدمات غیر حضوری و دفاتر پیشخوان و استفاده از سامانه برق من در این مدت انجام شده است، افزود: قرائت از راه دور حدود ۱۴۰۰۰ مشترک دیماندی و عادی دارای کنتور هوشمند و صدور صورتحساب آنلاین و ارسال صورتحساب از طریق پیامک برای مشترک که این موضوع علاوه بر صحت دقیق قرائت، موجب صرفه‌جویی مصرف کاغذ و رعایت مسائل زیست محیطی را به دنبال دارد.مدیرعامل شرکت توزیع برق لرستان خاطرنشان کرد: اعمال پاداش همکاری مدیریت مصرف فصل تابستان برای مشترکین خانگی به تعداد ۱۳۹،۳۱۰ مشترک و مبلغ ۲۵ میلیارد تومان و پیاده‌سازی و ایجاد بستر جهت خرید مستقیم مشترکین دیماند صنعتی بالای یک مگاوات از طریق بازارهای بورس و دوجانبه و ... نیز در مدت یاد شده، صورت گرفته است.امیری ادامه داد: همچنین در مدت دولت سیزدهم پرداخت خسارت ۶۶۰۰ مشترک زیان دیده بر اثر نوسانات برق با مبلغی در حدود ۷۵ میلیارد ریال در جهت تکمیل آرباب رجوع و جبران خسارت وارده به مشترک انجام شده است. وی تصریح کرد: در میحث جمع‌آوری برق‌های غیرمجاز ۸۵۶۸ مورد انشعاب غیرمجاز کشف و جمع‌آوری و از محل جمع‌آوری این انشعابات ۲۴۸ میلیون و ۵۲ هزار و ۸۷۶ کیلووات ساعت انرژی و مبلغ ۳۱۰ میلیارد و ۹۳ میلیون و ۵۳۷ هزار و ۱۰۵ ریال نیز احصاء شده است.مدیرعامل شرکت توزیع برق لرستان بیان کرد: در مشترکین، تعداد ۵۰ انشعاب ولتاژ اولیه، ۲۲۲ انشعاب ولتاژ ثانویه و ۲۱۵۳ انشعاب عادی نیز کنترل پذیر شده‌اند.

## همکاری جهادی برای تامین تجهیزات پزشکی مراکز درمانی مناطق محروم



با انعقاد ۹ قرارداد، مقرر شد تا تجهیزات پزشکی مراکز درمانی مناطق محروم با همکاری شرکت‌های دانش‌بنیان تامین شود.به گزارش ایسنا، در حاشیه دومین نمایشگاه آیدیران قرارگاه جهاد پویندگان راه سلامت با شرکت‌های دانش‌بنیان، ۹ تفاهنامه مشترک را با هدف تامین تجهیزات پزشکی مراکز درمانی با مشارکت دانش‌بنیان‌ها منعقد کرد.تفاهنامه‌های مشترک منعقد شده به این شرح است: تفاهنامه مشترک قرارگاه جهادی پزشکی مراکز درمانی با مشارکت دانش‌بنیان‌ها منعقد کرد.تفاهنامه‌های مشترک منعقد شده به این شرح است: تفاهنامه مشترک قرارگاه جهادی پزشکی مراکز درمانی با مشارکت دانش‌بنیان‌ها منعقد کرد.تفاهنامه مشترک قرارگاه راه سلامت با امیر احمدی اصل، مدیر عامل یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان در موضوع به‌کارگیری فناوری‌های نوین در حوزه دیالیز؛ تفاهنامه مشترک قرارگاه با محمدعلی انصاری، مدیر عامل یکی دیگر از شرکت‌ها در موضوع به‌کارگیری فناوری‌های نوین در حوزه سلامت، بهداشت و توانبخشی؛ تفاهنامه مشترک قرارگاه جهادی با سمیرا کوشکستانی در موضوع به‌کارگیری فناوری‌های نوین در حوزه تجهیزات تحریک کندهای الکترونیکی چند منظوره برنامه‌ریزی؛ تفاهنامه مشترک قرارگاه با مسعود شروش از یکی دیگر از شرکت‌های دانش‌بنیان در موضوع بهره‌گیری از فناوری‌های نوین حوزه سلامت، بهداشت و توانبخشی؛ تفاهنامه مشترک قرارگاه با خسرو افشار از یک شرکت دانش‌بنیان در موضوع اره و دریل‌های جراحی؛ تفاهنامه مشترک قیصرارگاه با عارفه قدمگاهی از یک شرکت دانش‌بنیان در موضوع سلامت، بهداشت و توانبخشی؛ تفاهنامه مشترک دانش‌بنیان در موضوع سلامت، بهداشت و توانبخشی؛ تفاهنامه مشترک با محمد آهنیان از یکی دیگر از شرکت‌های دانش‌بنیان حاضر در نمایشگاه آیدیران در موضوع سلامت، بهداشت و توانبخشی؛ تفاهنامه مشترک در حوزه تجهیزات مصنوعی، مسئول مرکز پویندگان راه سلامت در این مراسم گفت: در برخی از مناطق، مراکز درمانی وجود دارد که نیازمند دسترسی به تجهیزات پزشکی هستند وی افزود: برای تامین این اقلام پزشکی می‌توان از توانمندی‌های شرکت‌های دانش‌بنیان بهره برد.رجبی تاکید کرد: تجهیزات پزشکی برتابل و قابل حمل در اولویت‌های نیاز این مراکز قرار دارند و هر شرکتی که در این حوزه فعال است، ما آمادگی همکاری با آنها را داریم.

# لزوم برائت جهانی از رژیم صهیونیستی و آمریکا



## مذاکرات نفتی ایران و روسیه تا کجا پیش رفت؟

## لزوم مدیریت آب و اصلاح سبک کشت به جای سرمایه‌گذاری در کشورهای دیگر

همچون دانه‌های روغنی و ذرت را که به کشور وارد می‌شوند را تا چهار برابر افزایش دهیم.شورورزی ادامه داد: خوشبختانه در ایران شرایط اقلیمی بسیار متفاوتی وجود دارد به طور مثال در حال حاضر در خراسان گوجه کشت می‌شود و این درحالیست که در کرمان دیگر زمان کاشت گوجه و هندوانه به پایان رسیده است و با تمام شدن فصل کاشت گوجه و هندوانه در خراسان، کشت این محصولات در پوشهر آغاز می‌شودوی با اشاره به چهارفصل بودن ایران، افزود: اگر جهادکشاورزی در میزان کشت، خرید تضمینی، صنایع تبدیلی و ...



یک کارشناس کشاورزی ضمن اشاره به اینکه ۹۷ درصد آب شیرین کشور برای کشاورزی مصرف می‌شود اظهار کرد: جهادکشاورزی و دولت ما بهتر است به جای سرمایه‌گذاری‌های هنگفت برای کشاورزی فراسرزیمینی در بحث مدیریت منابع آب، برنامه‌ریزی برای کشاورزی و اصلاح شیوه کشت و آبیاری ورود کنند. به گزارش ایسنا، به دلیل چهار سال خشکسالی پایایی، تغییرات اقلیمی و کمبارشی در تمام نقاط جهان از جمله ایران، حفظ منابع آبی ارزش بسیار بالایی دارد، بنابراین در این راستا کشت

فراسرزیمینی می‌تواند به عنوان یک فرصت زمینه‌ای را برای حفظ منابع آبی کشور و رونق کشاورزی در خارج از مرزهای کشور در راستای ایجاد امنیت غذایی را فراهم کند و به این شیوه کشورهایی همچون ایران که از محدودیت منابع داخلی (آب و زمین) رنج می‌برند می‌توانند با اجاره اراضی در سایر کشورها، اقدام به تولید و تامین مایحتاج خود کنند. در همین زمینه بهمن زارع - کارشناس ارشد کشاورزی و کارآفرین در این حوزه - عنوان کرد که با کشت فراسرزیمینی ما نیز می‌توانیم در مزارع خود، محصولاتی را کشت کنیم که کم‌آبر هستند و با صرف آب کمتر، ارزآوری و درآمد بیشتری برای ما دارند و به این شیوه هم با کشت فراسرزیمینی آب مجازی وارد کشور ما می‌شود و در داخل کشور نیز می‌توانیم از سرمایه‌های اقتصادی و معنوی همچون آب محافظت کنیم اما کارشناسان دیگری نیز هستند که بر تقویت کشاورزی در داخل کشور و آموزش کشاورزان به کشت گلخانه‌ای و افزایش عملکرد محصولات در کشور خودمان با شیوه آبیاری نوین تاکید دارند.چرا کشاورزی فراسرزیمینی مورد توجه واقع شد؟علی شورورزی- فعال حوزه کشاورزی- نیز در گفت‌وگو با ایسنا، درباره کشت فراسرزیمینی اظهار کرد: به دلیل مشکلاتی همچون کم‌آبی و تامین محصولاتی همچون گیاهان روغنی، خوراک دام، ذرت و ... دغدغه انجام کشت فراسرزیمینی به وجود آمد که در این راستا میان شرکت‌های خصوصی، وزارت کشاورزی و وزارت خارجه هماهنگی‌هایی ایجاد می‌شود تا خارج از مرزهای کشور زمین‌هایی را اجاره کنند و با استفاده از تسهیلات دولتی در این مناطق تولید محصول انجام و سپس محصول نهایی به کشور وارد شود و در این زمینه آیین‌نامه‌ای نیز تدوین شدوی تصریح کرد: اما مشکل اصلی این است که مسئله کشت فراسرزیمینی دولتی زده شد. به این معنا که دولتی‌ها به جای ایفای نقش حاکمیتی، در بحث تخصیص ارز ایفای نقش کردند و این مسئله نیز دولتی شد و ورود بخش خصوصی را به همراه نداشت. از طرفی دیگر نیز سیاست و تعاملات کشورهایی همچون برزیل و ... که برای کشت فراسرزیمینی به آن‌ها مراجعه می‌شد مدام تحت تاثیر تحریم‌های آمریکا و کشورهای اروپایی قرار می‌گرفت.این کارشناس کشاورزی ضمن بیان اینکه در بسیاری از مواقع حتی کشاورزی فراسرزیمینی در برخی کشورها انجام شده اما چون واردات آن‌ها صرفه اقتصادی نداشته محصولات را همانجا فروخته‌اند و به کشور وارد نشده است گفت: این نظر کارشناسی من است ولی قبل از معطوف شدن به مسئله کشت فراسرزیمینی باید منابعی را که در اختیار داریم مدیریت کنیم. سیستم آبیاری ما هنوز مناسب و علمی نیست چراکه در حال حاضر ۷۰ درصد آبیاری ما به شکل سنتی و غرقابی است. جهادکشاورزی و دولت بهتر است به جای سرمایه‌گذاری‌های هنگفت برای کشاورزی فراسرزیمینی در بحث مدیریت منابع آب، برنامه‌ریزی برای کشاورزی و اصلاح شیوه کشت و آبیاری ورود کنند.لروم برنامه‌ریزی برای کشاورزی مناسب هر منطقه وی تاکید کرد: باید برای کشاورزی مناطق مختلف کشور، متناسب با همان منطقه برنامه‌ریزی شود، ما باید ابتدا مسائل مرتبط با کشاورزی را در کشور خودمان بررسی، نقاط کور و مسائلی همچون الگوی کشت را بررسی و اصلاح کنیم چراکه با تغییرات جزئی و اصولی می‌توانیم بهره‌برداری و عملکرد محصولات کشاورزی حتی محصولاتی

## فراگیری کشاورزی دانش‌بنیان با ساخت سامانه‌ای ویژه برای آبیاری

سامانه سخت‌افزاری و نرم‌افزاری آبیاری کشاورزی از دستاوردهای یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان است که کاربرد آن موجب کاهش مصرف آب و جلوگیری از تنش‌های گیاهان می‌شود.به گزارش ایسنا، در دومین نمایشگاه ملی آیدیران با حضور سردار حرنزی، فرمانده قرارگاه محرومیت‌زدایی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، دکتر حمید رضا شکری، دستیار معاون عملی در امر مردمی‌سازی و مدیر برنامه ملی آیدیران، دکتر عبدالحمید مرشدی، مدیر کل تامین مالی و سرمایه‌گذاری معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری از سامانه سخت‌افزاری و نرم‌افزاری آبیاری کشاورزی...

## نرخ بیکاری به کانال ۶ درصد رسید

## پرفروش‌ترین خودرو جهان کدام است؟

## امنیت سایبری دغدغه اصلی کسب و کارهای اینترنتی

## امکان استفاده از پساب برای ۳ حوزه پرورش ماهی، محصولات گلخانه‌ای و پرورش طیور در کشور



سیستم بازچرخانی آب و استفاده از پساب در سه حوزه تلفیقی پرورش ماهی، محصولات گلخانه‌ای و پرورش طیور دستاورد یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان است که در نمایشگاه آیدیران رونمایی شد. به گزارش ایسنا، رونمایی از سیستم بازچرخانی کشت ترکیبی گیاهان از دیگر برنامه‌های دومین نمایشگاه آیدیران است. این محصول از دستاوردهای یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان است که در دومین نمایشگاه آیدیران با حضور جواد مشایخ، معاون توسعه اقتصاد دانش‌بنیان معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان و حمید رضا شکری، دستیار معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رونمایی شد.سیستم بازچرخانی آب و استفاده از پساب سه حوزه تلفیقی پرورش ماهی، محصولات گلخانه‌ای و پرورش طیور است. این شرکت در حال حاضر با کاهش ۹۵ درصدی مصرف آب سالانه، ۱۲ تن ماهی، ۲۰ تن گوجه زیتونی، ۳ تن گوشت بلدرچین و ۹ تن تخم بلدرچین تولید می‌کند. با بازچرخانی آب و استفاده مجدد از پساب سه حوزه پرورش ماهی، محصولات گلخانه‌ای و طیور، مشکلات هر سه حوزه مانند تجهیزات مکانیکی، مکمل‌های غذایی و کودهای تقویتی رفع می‌شود. در این طرح میزان آب مصرفی تا ۹۵ درصد کاهش یافته اما میزان تولید ماهی با حوضچه‌های مشابه برابر خواهد بود، به این شکل که آب استخر به بستر کشت گلخانه‌ای هیدروپونیک برمی‌گردد و هزینه تولید گلخانه‌ای را قبل از بهره‌برداری تا یک سوم کاهش و در حین بهره‌برداری کاملا صفر می‌کند.در این چرخه به آب اکسیژن‌دهی می‌شود و چون نمی‌توان از کود شیمیایی برای پرورش گیاه استفاده کرد، از کود حیوانی و فضولات بلدرچین استفاده می‌کنیم. بر حقیقت فضولات حیوانی میزان کمبودهای شیمیایی آبی را تامین می‌کند و املاح فضولات بر اساس تغذیه بلدرچین‌ها تنظیم می‌شود.حل معضل فقر منابع آبی کشور و رفع مشکل کمبود خاک حاصلخیز، جلوگیری از مصرف غیربینهه آب برای تولید محصولات زراعی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی به‌وسیله انواع پساب‌ها و میزان کمبودهای شیمیایی آبی در سیستم‌های عدم آبیاری، سموم شیمیایی نامناسب و تولید محصولات ۱۰۰ درصد از گلنیک به دلیل ماهیت بازچرخانی آب در سیستم از مزایای این سیستم است.این سیستم با رفع همه معایب و مشکلات سیستم‌های موجود، از مواد ضایعات و فضولات یک سیستم در سیستم دیگر بهره برده و با ایجاد یک اکوسیستم طبیعی، فرایند تولید محصولات کشاورزی را توسعه داده و باعث افزایش میزان تولید در سطح، کاهش هزینه تولید، جلوگیری از هدر رفت منابع و تولید محصولات کاملا از گلنیک می‌شود.



## رونمایی از یک پهپاد کشاورزی با حضور وزیر جهاد کشاورزی



پهپاد سمپاشی کاپیتان B با حضور وزیر جهاد کشاورزی رونمایی شد. به گزارش ایسنا در حاشیه دومین دوره نمایشگاه آبادی، با حضور محمدعلی نیکبخت وزیر جهاد کشاورزی از پهپاد کشاورزی رونمایی شد. این پهپاد از سوی یکی از شرکتهای دانش‌بنیان به تولید رسیده است. این محصول با نام پهپاد کاپیتان B است که از پایدار بیشتری به دلیل ساختار طراحی آن، کاهش مصرف باتری و طراحی خاص بال‌های آن برخوردار است. استفاده از مازول‌ها و پنل‌های خورشیدی برای بهبود عملکرد محلول‌پاشی به بال پرنده از جمله ویژگی‌های این پهپاد است. یکی از ویژگی‌های منحصر به فرد این پهپاد سمپاشی، امکان رهگیری و کنترل پرنده از راه دور با هوش مصنوعی است. محمدعلی نیکبخت، وزیر جهاد کشاورزی در حاشیه این مراسم در جمع خبرنگاران اظهار کرد: ما امروز از شرکتهای دانش‌بنیان حاضر در نمایشگاه آبادی بازدید کردیم که کارهای بسیار خوبی انجام داده‌اند. این شرکتهای تولیدکننده بوده و مورد حمایت ما هستند و ما نیز به آنها کمک می‌کنیم تا توسعه پیدا کنند.

## طلای جهانی در مسیر صعود ایستاد



قیمت طلا روز جمعه و پیش از تعطیلی بازار ثابت ماند و علیرغم کاهش بیش از یک درصدی در جلسه قبل پس از اینکه فدرال رزرو آمریکا تنها یک کاهش نرخ بهره در سال جاری را پیش‌بینی کرد، در مسیر افزایش هفتگی خود قرار گرفته‌به‌گزارش ایسنا، هر اونس طلا بدون تغییر در ۲۳۰۳ دلار و ۴۳ سنت بود. طلا در هفته گذشته ۰.۵ درصد افزایش یافته است. قیمت طلای آمریکا در سطح ۲۳۱۸ دلار و ۵۰ سنت ثابت ماند. سیاستگذاران فدرال رزرو، شروع کاهش نرخ بهره را تا اواخر دسامبر به تعویق انداختند، به این معنی که در سال جاری تنها یک بار نرخ بهره را کاهش خواهند داد. نرخ بهره پایین‌تر، هزینه فرصت نگهداری شمش بدون بازه را کاهش می‌دهد. بر اساس گزارش رویترز، قیمت‌های تولیدکننده آمریکا در ماه می به‌دلیل کاهش هزینه‌های انرژی به‌طور غیرمنتظره‌ای کاهش یافت که نشان می‌دهد تورم پس از افزایش در سه ماهه اول کاهش یافته است. در بازار سایر فلزات ارزشمند، نقره با ۰.۵ درصد کاهش به ۲۸.۹۸۵ دلار در هر اونس رسید. پلاتین با ۰.۷ درصد افزایش به ۹۵۲.۴۳ دلار و پالادیوم ۰.۸ درصد افزایش یافت و به ۸۸۹.۸۴ دلار رسید.

## مذاکرات نفتی ایران و روسیه تا کجا پیش رفت؟



در روزهای گذشته مقامات ایران و روسیه با یکدیگر دیدار داشتند و در این دیدار بر روند توسعه مناسبات ایران و روسیه تأکید و برای این مهم نیز تصمیماتی اخذ شد. به‌گزارش ایسنا، حجم مبادلات تجاری روسیه با جمهوری اسلامی ایران در سه ماه نخست سال ۲۰۲۴ نسبت به مدت مشابه سال گذشته میلادی، ۳۸ درصد افزایش یافت. همچنین براساس نتایج سه ماه نخست سال ۲۰۲۴، صادرات روسیه به ایران ۷۷ درصد و واردات این کشور از ایران ۱۳ درصد افزایش یافته است. به تازگی نیز مقامات دو کشور با یکدیگر مذاکره کردند، همه موارد دستور کار مناسبات دو کشور طی سه سال اخیر بررسی و درباره سرمایه‌گذاری روسیه در میدان‌های جدید نفتی ایران مذاکره و تصمیم‌های خوبی گرفته و پیشرفت کارها در حوزه صنعت و نفت و گاز، نیروگاهی، نیروگاه هسته‌ای شماره دو بوشهر، بانکی، کریدور شمال و جنوب و خط ریلی رشت تا استرا با بررسی شد. در این دیدار درباره رفع چالش‌ها در پروژه‌های مشترک گفت‌وگو و توافق‌ها و تصمیم‌های تازه به‌ویژه در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی اتخاذ شد. توسعه ۷ میدان نفتی در ایران با سرمایه‌گذاری شرکت‌های روسی آنطور که جواد اوجی - وزیر نفت اعلام کرده اکنون هفت میدان نفتی در ایران با سرمایه‌گذاری شرکت‌های مختلف روسی در حال توسعه است و ۲۲۰ هزار بشکه از تولید روزانه نفت ایران از آن دسته از میدان‌های کشور است که روس‌ها در آن سرمایه‌گذاری کرده‌اند. درباره سرمایه‌گذاری شرکت‌های روس در میدان‌های جدید نفتی در ایران نیز در این نشست مذاکره شد. وی از گفت‌وگو درباره صادرات فرآورده‌های نفتی و محصولات پتروشیمی و انتقال فناوری به‌عنوان محور دیگر مذاکرات خود با مقامات روسی نام برد و گفت: متخصصان ایرانی هم‌اکنون در حال تأمین نیازمندی‌های شرکت‌های روسیه در حوزه‌های بالادست و پایین‌دست صنعت نفت هستند و در مقابل، یک‌سری نیازمندی‌های صنعت نفت و گاز ایران از طریق شرکت‌های روسی تأمین می‌شود که همه این موارد در نشست‌هایی که با دولتمردان روسیه داشتیم مطرح و تصمیمات خوبی اتخاذ شد. وی یادآور شد: از سویی به‌دنبال حادثه ناگوار که در کشور رخ داد و سبب شهادت رئیس‌جمهوری، وزیر امور خارجه و عزیزان دیگر شد، ابراز همدردی و پیگیری موضوعات از طریق آقای پوتین و پشتیبانی و حمایت وی در این فرآیند را شاهد بودیم؛ از این‌رو، لازم بود که به‌طور حضوری قدردانی کنیم.

وزیر انرژی روسیه، مسئول طرف روسی کمیسیون مشترک با ایران می‌شود. وزیر نفت همچنین با اشاره به اینکه دوره فعالیت الکساندر نوک، معاون نخست‌وزیر روسیه به‌عنوان رئیس طرف روسی کمیسیون مشترک همکاری‌های اقتصادی با ایران، هفته آینده پایان می‌یابد، اعلام کرد: در این نشست وزیر انرژی روسیه که مسئولیت طرف روسی این کمیسیون را برعهده خواهد گرفت هم حضور داشت. وزیر نفت همچنین با اشاره به

## نگرینه شهر

### امنیت سایبری دغدغه اصلی کسب و کارهای اینترنتی



به اعتقاد مدیرعامل یک شرکت ارائه دهنده خدمات تاکسی‌های اینترنتی، یکی از دغدغه‌های اصلی هر شرکت و کسب‌وکاری این است که با بالاترین میزان امنیت، اطلاعات کاربران خود را حفظ کند چون مزیت یک شرکت با هر کسب و کاری این است که هم از داده‌ای که ایجاد شده به درستی محافظت و هم از آن برای توسعه خود استفاده کند. محمدخلج در گفت‌وگو با ایسنا، درباره تأثیر فضای مجازی بر کسب و کارهای اینترنتی و حمایت‌های دولتی انجام شده در این زمینه اظهار کرد: طبق گفتمان انقلاب صنعتی چهارم و مباحثی که تحت عنوان انقلاب صنعتی پنجم مطرح می‌شود، تعریف مشخصی از اقتصاد دیجیتال و حوزه فناوری در کشور و دنیا دارد، این است که این حوزه را به سه قسمت مجزا و مشخص تقسیم‌بندی می‌کنند. حلقه اصلی اقتصاد دیجیتال وی افزود: یک بخش مربوط به بحث‌های زیرساخت‌های حوزه اقتصاد دیجیتال مانند شرکت‌هایی است که به صورت اپراتوری بستر و زیرساخت اینترنت را فراهم می‌کنند که اینها همان حلقه‌های اولیه اقتصاد دیجیتال و زیربنای فعالیت کسب‌وکارهایی می‌شوند که می‌توانند بر روی این بستر سبایند و ارزش افزوده‌ای ایجاد کنند. اما حلقه دوم عملاً شرکت‌ها و مجموعه‌هایی هستند که به عنوان پلتفرم شناخته می‌شوند و بستری را فراهم می‌کنند تا کسب و کارهای مختلف بر بستر اینترنت و سکوها پلتفرم‌ها فعالیت کنند. خلج با بیان اینکه در این مرحله نیز اقتصاد مشارکتی مشخص و ظرفیتی فراهم می‌شود تا کسب و کارهای مختلف از طریق سکوها خدماتی ارائه یا اینکه بستری را فراهم کنند و به عنوان حلقه سوم اقتصاد دیجیتال بتوانند ارائه سرویس کنند. او در ادامه درباره حلقه سوم اقتصاد دیجیتال توضیح داد: این حلقه معمولاً به عنوان بخشی از فضای اقتصادی کشور مطرح می‌شود که به صورت سنتی فعالیت می‌کنند اما ظرفیتی دارند که بتوانند از زیرساخت‌های موجود در حلقه اول و دوم ایجاد شده بهره‌مند شوند و بهره‌وری خود را بالا ببرند. معمولاً در این بخش مفاهیمی مانند شرکت‌های دانش بنیان، مؤسسه‌ها، پلتفرم‌ها و سکوها مطرح می‌شوند که می‌توانند در بخش سنتی اقتصاد یک کشور فعال شود و به بالا رفتن بهره‌وری کمک کنند. این حوزه عملاً جایی است که باعث می‌شود هم سهم اقتصاد دیجیتال از تولید ناخالص داخلی افزایش پیدا کند و هم در ضریب دادن به توسعه بخش اقتصاد دیجیتال کشور نقش مؤثری داشته باشد. وی تصریح کرد: با توجه به اینکه این حوزه از اقتصاد کشور حوزه جوانی است، گفتمان آن در حال شکل‌گیری است و قوانین و مقرراتی در این بخش باید ایجاد شود که در حال حاضر در همین مسیر هستیم. همچنین نیاز است قوانین و مقرراتی در این حوزه حذف شود و از طریق مختلف مانند کسب تجربه و گره‌برداری از مدل‌هایی که در دنیا در حال استفاده اند و این امکان وجود دارد که با شرایط داخلی کشور منطبق شوند، استفاده شود، واقعیت این است که حمایت‌ها از جنبه‌های مختلف مانند قوانین و مقررات، تأمین مالی و سرمایه‌گذاری و غیره تعریف می‌شود. لورم حذف قوانین زائد و تبیین قوانین مورد نیاز خلج ادامه داد: مهم‌ترین اتفاق در آینده حرکت به سوی است که جایگاه کسب و کارها در اقتصاد کشور تبیین شود. بخش دیگر زیرساخت شرکت‌های فعال این حوزه است به گونه‌ای که این شرکت‌ها خود ذاتاً می‌توانند بدمت آورند یا خلق کنند بنابراین به نظرم نباید به حمایت‌هایی از جنس غیر ارگانیک برای اینکه یک کسب و کار را توسعه و رشد بدهد زیاد پرداخته شود اما زیرساختی که شرکت‌ها بتوانند تولید دانش فناوری انجام دهند و نیروی انسانی خود را رشد دهند بسیار مهم است. امنیت سایبری دغدغه مهم شرکت‌ها و کسب و کارهای اینترنتی مدیرعامل شرکت ارائه دهنده خدمات تاکسی اینترنتی اسنپ درباره امنیت سایبری و اهمیت آن توضیح داد: بحث امنیت سایبری شاید فقط به کسب و کارها مربوط نشود، ما شاهدیم با توجه به شرایطی که وجود دارد مثلاً مراکز داده‌ای که خصوصی نیستند عملاً با این حملات مواجه هستند. طبیعتاً یکی از دغدغه‌های اصلی هر شرکت و کسب‌وکاری این است که با بالاترین میزان امنیت، اطلاعات کاربران خود را حفظ کند چون مزیت یک شرکت با هر کسب و کاری این است که هم از داده‌ای که ایجاد شده به درستی محافظت و هم از آن برای توسعه خود استفاده کند

## پرفروش‌ترین خودرو جهان کدام است؟



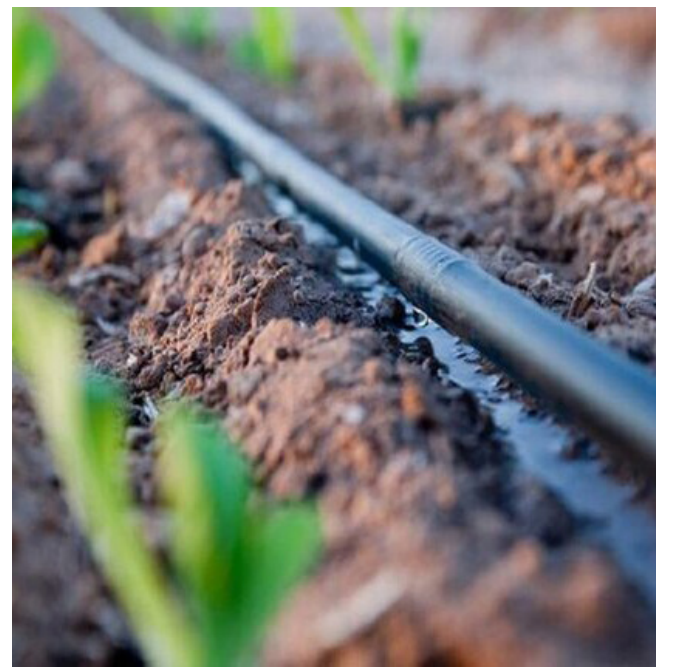
ایالات متحده موفق شد سال گذشته یک پیروزی بزرگ را به دست آورد و مدل تسلا به پرفروش‌ترین خودرو در سراسر جهان تبدیل شد. به گزارش ایسنا، خودروسازان چینی پیشی گرفتند که نشان از تغییر پویایی قدرت در بازار جهانی خودرو است. کارشناسان اظهار کردند که برندهای وابسته به بی‌وای‌دی سال گذشته ۱۳.۴ میلیون خودروی جدید فروختند. سهم بازار تولیدکنندگان چینی در سراسر خاورمیانه، اوراسیا و آفریقا افزایش یافت. خودروسازان چینی پس از در دست گرفتن کنترل بازار داخلی که جنگ قیمت خودروهای برقی بر درآمد تأثیر می‌گذارد، به طور فزاینده‌ای به صادرات روی می‌آورند. پس از اینکه کمیسیون اروپا اعلام کرد از ماه جولای تعرفه‌های اضافی تا ۳۸.۱ درصد بر خودروهای برقی وارداتی چینی اعمال می‌کند، چین اعلام کرد که تمام اقدامات لازم را برای حفظ منافع خود انجام خواهد داد. ایالات متحده موفق شد سال گذشته یک پیروزی بزرگ را به دست آورد و مدل تسلا به پرفروش‌ترین خودرو در سراسر جهان تبدیل شد. تحویل این خودروی اسپرت با ۶۴ درصد افزایش به ۱.۲۲ میلیون دستگاه رسید و از شاسی بلند ۵۵۵۴ تویوتا موتور عبور کرد. بر اساس گزارش بلومبرگ، برندهای ژاپنی بهترین عملکرد را داشتند و هفت مدل از ۱۰ مدل پرفروش را تولید کردند و در مجموع حدود ۲۳.۶ میلیون خودرو تحویل دادند و برندهای اروپایی در سال گذشته در رتبه دوم قرار گرفتند.

## نرخ بیکاری به کانال ۶ درصد رسید



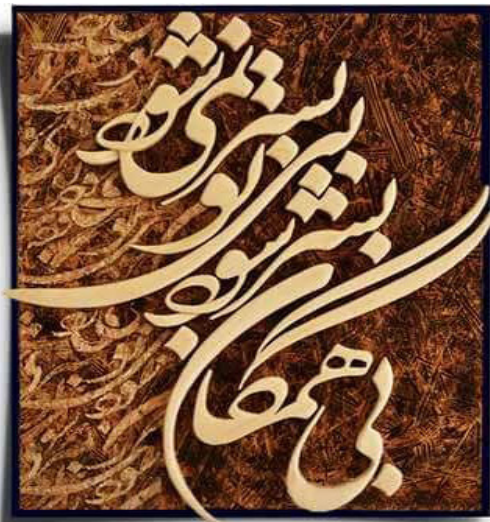
عناوین مهم‌ترین خبرهای حوزه کار و تعاون در هفته جاری به برگزاری هشتمین نشست شورای عالی اشتغال، صدور ۱۱۹۴ مجوز تأسیس آموزشگاه آزاد فنی و حرفه‌ای، قرار گرفتن نرخ بیکاری بیشتر استان‌ها در کانال ۶ درصد، ثبت بیش از ۱۸ هزار و ۶۰۰ درخواست شغلی در استان تهران و عدم معافیت تعاونی‌های فرش دستباف از مصوبه تعهد ارزی بانک مرکزی اختصاصی داشت. به گزارش ایسنا، این هفته آمار ثبت فرصت‌های شغلی در استان تهران اعلام شد که نشان می‌داد بیش از ۱۸ هزار و ۶۰۰ فرصت شغلی توسط کارچویان و کارفرمایان استان تهران در سامانه جست و جوی شغل به ثبت رسیده و حدود ۷۲۰۹ نفر کارجو در سامانه ثبت‌نام و درخواست‌های شغلی خود را ارائه کرده‌اند. یافتن شغل مناسب با شرایط فرد یکی از دغدغه‌های اصلی کارفرمایان و کارچویان است به همین دلیل کارفرمایان به دنبال کارچویانی هستند که بتوانند کار را به بهترین شکل انجام دهند. کارچویان نیز در پی شغل‌هایی هستند که با شرایط و شأنیت آنها همخوانی داشته و درآمد مناسبی داشته باشند. پیش از این معاونت اشتغال وزارت کار از بارگذاری بیش از ۴۰۰ هزار فرصت شغلی در سامانه جست و جوی شغل در کمتر از ۱۰ ماه از راه‌اندازی سامانه خبر داده و گفته بود: طی این مدت نزدیک به ۵۰ هزار نفر به کارگماری انجام گرفته است. برگزاری هشتمین نشست شورای عالی اشتغال رویداد دیگری این هفته بود. در این نشست وزیر کار گزارشی از آخرین دستاوردهای دولت سیزدهم در حوزه اشتغال و بازار کار ارائه کرد. بر اساس این گزارش، از نیمه دوم سال ۱۴۰۰ تا پایان سال ۱۴۰۲ بیش از ۲ میلیون و ۷۲۰ هزار فرصت شغلی در کشور ایجاد شده است. نرخ بیکاری کل کشور نیز از ۹.۲ درصد در سال ۱۴۰۰ به ۸.۱ درصد تا پایان سال ۱۴۰۲ رسیده است. طی روزهای اخیر سید صولت مرتضوی - وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی در حاشیه نشست هیات دولت اعلام کرد که نرخ بیکاری در تعداد قابل توجهی از استان‌های کشور در کانال ۶ درصد قرار گرفته و نرخ بیکاری در ۲۵ استان تک رقمی شده است. ضرورت تدابیر جهت احیای کارخانه‌ها و واحدهای تولیدی

## فراگیری کشاورزی دانش‌بنیان با ساخت سامانه‌های ویژه برای آبیاری



سامانه سخت‌افزاری و نرم‌افزاری آبیاری کشاورزی از دستاوردهای یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان است که کاربرد آن موجب کاهش مصرف آب و جلوگیری از تنش‌های گیاهان می‌شود. به گزارش ایسنا، در دومین نمایشگاه ملی آبادی‌بان با حضور سرسرد خزنی، فرمانده قرارگاه محرومیت‌زدایی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، دکتر حمید رضا شکرکی، دستیار معاون عملی در امر مردمی سازی و مدیر برنامه ملی آبادی‌بان، دکتر عبدالمجید مرشدی، مدیر کل تأمین مالی و سرمایه‌گذاری معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری از سامانه سخت‌افزاری و نرم‌افزاری آبیاری کشاورزی یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان رونمایی شد. این محصول سامانه سخت‌افزاری و نرم‌افزاری ویژه آبیاری مزارع کشاورزی است. این سامانه کار یکپارچه‌سازی منطقی برای کشاورزان انجام می‌دهد و کشاورزی می‌تواند همه زمین‌ها را در یک پنل مشاهده کند. این سامانه همه نیاز آبیاری گیاه اعم از بهترین زمان آبیاری و مقدار دقیق آب را به کشاورز اعلام می‌کند. این سامانه باعث می‌شود مصرف آب و تنش‌های آبی گیاه کاهش یابد. در این مراسم محمد جواد مطهری شریف، بنیان‌گذار این شرکت دانش بنیان در این رونمایی این محصول اظهار کرد: این سامانه باعث می‌شود مصرف کود بهینه‌سازی شود. معمولاً در زمان کوددهی، به علت مصرف آب زیاد، کود از محدوده ریشه خارج می‌شود، اما استفاده از این محصول باعث می‌شود، ۴۰ درصد مصرف آب کمتر و کود به صورت بهینه مصرف شود و با پیشگیری از تنش‌های آبی، عملکرد و کیفیت محصول ارتقا یابد. وی اظهار کرد: تمرکز اصلی مجموعه ما در این طرح به روی قشر کشاورزان خرده مالک با شعار فراگیری کشاورزی دانش‌بنیان یعنی توانمندسازی کشاورزی با دانش‌بنیان‌هاست.

## گنجینه



## از هر دری خبری



معاون علمی رییس جمهور مطرح کرد:

## به سرمایه گذاری ۵ هزار میلیاردی در حوزه هوش مصنوعی نیاز داریم

معاون علمی رییس جمهور گفت: به حداقل پنج هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری در حوزه هوش مصنوعی در کشور نیاز داریم که امیدواریم این عدد در جداول بودجه ای ذکر شود. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری، در نخستین نشست هم اندیشی فعالان حوزه هوش مصنوعی با هدف ریل گذاری و سیاست گذاری «شورای راهبری هوش مصنوعی» که با حضور روح الله دهقانی معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهور، معاون دیجیتال معاونت علمی و جمعی از متخصصان و فعالان هوش مصنوعی و اقتصاد دیجیتال برگزار شد، پیشنهادها و برنامه ها برای فعالیت این شورا و مرکز ملی هوش مصنوعی مطرح شد. معاون علمی رییس جمهور طی سخنرانی در این نشست تاکید کرد: اهمیت فناوری هوش مصنوعی و ضرورت توجه به این حوزه، مورد تاکید حاکمیت و مردم قرار گرفته است. پیرو تأکیدات ویژه رییس جمهور بر توسعه این فناوری برای همگام بودن و حتی تأثیرگذار بودن در تولیدات علمی و فناوری، ایجاد شورای راهبری ملی هوش مصنوعی و مرکز ملی هوش مصنوعی در دستور کار قرار گرفت و ترکیب اعضای این شورا اعلام شد و مقدمات راه اندازی مرکز ملی هوش مصنوعی فراهم شده است. دهقانی بیان کرد: این شورا قرار است محلی برای آغاز و راهبری برنامه های بزرگ و راهبردی در حوزه هوش مصنوعی باشد نه یک شورای صرفاً سیاست گذاری. مرکز ملی هوش مصنوعی نیز قرار است مرکزی برای توسعه زیرساخت های سخت افزاری و نرم افزاری، داده و ذخیره سازی در حوزه هوش مصنوعی باشد به طوری که دولت تصدیق کند و مردم، توسعه دهنده ابزارها و فناوری های هوش مصنوعی باشند. افزود: در این نشست ۱۲ نفر از متخصصان و استادان مطرح دانشگاه و فعالان فناوری و صنعتی حوزه هوش مصنوعی گرد هم آمدند تا پایه گذاری و شکل گیری شورای راهبری هوش مصنوعی به درستی انجام شود. اگر قرار است کاری انجام دهیم که در کوتاه زمان به خروجی مطلوب برسیم، باید از دیدگاهها و تجربیات متخصصان و صاحبان تجربه این عرصه بهره ببریم. به گفته معاون علمی رییس جمهور، فناوری هوش مصنوعی مانند دیگر فناوری ها، دامنه موج طولانی مدتی ندارد و مانند سایر فناوری ها که میانگین ۲۰ سال طول می کشد تا توسعه پیدا کنند و کشورها چنین فرصتی را از دست ندهند تا خود را هم گام کنند، نیست و کشورها فرصت بسیار کمی تر - حداکثر ۱۰ سال - در اختیار دارند تا خود را با فرآیند توسعه این فناوری همراه کنند. دنیا در آینده دارای دو دسته کشورهای دارنده هوش مصنوعی و کشورهای فاقد این فناوری خواهد بود. دهقانی با بیان این که تلاش می شود در برنامه و بودجه سال آینده، عدد خوبی به توسعه هوش مصنوعی برای بهره مندی هرچه بیشتر مردم از این فناوری تصویب شود، ادامه داد: در زیرساخت ها، مانند دیتاسنترها، مزارع پردازش گرافیکی یا اصطلاحاً GPU Farm، ذخیره سازها، پردازشگرهای ابری و ... برنامه ریزی شده تا حمایت های خوبی تحقق پیدا کند. همچنین ستاد توسعه فناوری هوش مصنوعی در معاونت علمی با هدف حرکت در مسیر پیشرفت های جهانی این فناوری و حمایت از فناوری های داخلی در معاونت علمی کارش را آغاز کرده است. معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهوری با تاکید بر ضرورت سرمایه گذاری جدی دولت و بخش خصوصی در توسعه زیرساخت ها و نرم افزارهای حوزه هوش مصنوعی عنوان کرد: با توجه به این که برخی از کشورهای همسایه سالانه حداقل ۲۰۰ میلیون دلار برای توسعه هوش مصنوعی هزینه می کنند، اگر فرض کنیم نیکی از این میزان برای توسعه این فناوری در کشورمان مورد قبول است به حداقل پنج هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری در این حوزه نیاز داریم که با توجه به رویکرد مثبت دولت سیزدهم نسبت به توسعه این فناوری، وجود نیروی انسانی با کیفیت و توانمندی داخلی این میزان به عنوان بودجه پیش بینی به دولت داده شده که امید داریم در جداول بودجه ذکر شود.



## این همه شهد و شکر کز سختم می ریزد - اجر صبر است کز آن شاخ نباتم دادند (حافظ و شاخه نبات)

## ورزشی



## بازگشت ناجی رئال مادرید

روزنامه مارکا اسپانیا خبر داد «کامپوینگا» به تمرین گروهی رئال مادرید بازگشته و می تواند در دیدار بعدی کهکشتانی ها به میدان برود. به گزارش ایسنا و به نقل از مارکا کامپوینگا بعد از مصدومیتی که در اردوی تیم ملی فوتبال فرانسه داشت برای رئال مادرید به میدان نرفته است. رئال در فصل جاری مصدومان زیادی داشته است اما با این حال تیم آنچلوتی عملکرد خوبی از خود نشان داده است و هم در لالیگا و هم در لیگ قهرمانان اروپا مقدرانه ظاهر شده است. خبر خوب برای رئال مادرید اینکه کامپوینگا که در چند بازی اخیر تیم توانسته به میدان رود به شرایط بازی رسیده است. مارکا نوشت: کامپوینگا به تمرین گروهی رئال مادرید برگشته است و می تواند تیم را در دیدار برابر مایورکا که سوم ژانویه برگزار می شود همراهی کند. بازگشت کامپوینگا خبر بسیار خوبی برای رئال است و این بازیکن فرانسوی می تواند ناجی آنچلوتی در خط دفاعی باشد. وضعیت خط دفاعی رئال مادرید بعد از آسیب دیدگی میلیتائو و آلابا خوب نیست و به نظر می رسد که سرمربی رئال قصد دارد که از کامپوینگا این بار در خط دفاعی و به عنوان زوج رودریگ استفاده کند. رئال مادرید با ۴۵ امتیاز در صدر جدول رده بندی رقابت های لالیگا قرار دارد. ژرژونا با همین تعداد امتیاز و تفاضل گل کمتر در رده دوم است. تیم های بارسلونا و اتلتیکو مادرید هم ۳۸ امتیاز هستند.

## تخت گاز



## هر آنچه از رنو سنیک E-Tech رقیب جدید تسلا مدل Y می دانیم

رنو با تولید سنیک E-Tech جدید مدل ۲۰۲۴ به دنبال جذب مشتری در کلاس کراس اور کوچک و مینی ون و چندمنظوره است. کانست سنیک ویزن در بهار سال قبل به عنوان پیش نمایشی از نسخه تولیدی سال ۲۰۲۴ دیدار شد تا به این ترتیب سنیک محبوب وارد فصل جدیدی از تاریخ خود شود. به همین خاطر ما تمامی اطلاعات در دسترس از این خودرو را با نظرهایی رنگارنگ ترکیب کرده ایم تا ببینیم سنیک E-Tech جدید چه حرف هایی برای گفتن خواهد داشت. اگرچه رنو سنیک فعلی از نظر فروش قافیه را به شناسایی بلندباخته اما کانست ایندنگرانه این خودرو نشان دهنده زبان طراحی آتی فرانسوی هاست. برای اولین بار از سال ۱۹۹۶ تاکنون سنیک فاقد شکل کلی مینی ون سنتی پیشینیان خود بوده و از طراحی یک کراس اور تمام عیار سود خواهد برد. حدود ۹۰ درصد استایل رنو سنیک ویزن کانست ۲۰۲۴ در مدل تولیدی نیز وجود خواهد داشت. زیلز ویدال مدیر طراحی رنو اعلام کرده طراحی ظاهری کانست ویزن سنیک تکامل خواهد یافت اما ۹۰ درصدی آن مشابه نسخه ی تولیدی است. از جمله ویژگی هایی که راهی به خط تولید نخواهد یافت می توان به گرافیک LED متمایز، شیشه های بدون فریم و درب های خودکشی اشاره کرد. اما رینگ های ۲۱ اینچی تخیلی این کانست می تواند در مدل تولیدی وجود داشته باشد زیرا بخش طراحی رنو ثابت کرده از شجاعت کافی برای انجام چنین کاری برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ از رینگ های متمایز ۲۰ اینچی برای چهارمین نسل سنیک استفاده کرد.

## چهره روز

## درک سیانفرنس

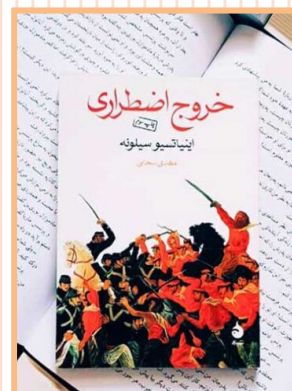


تولد: ۲۳ ژانویه ۱۹۷۴ (۳ بهمن ۱۳۵۲)  
سن: ۴۷ سال  
ملیت: آمریکا  
بهترین فیلم: ولنتاین غمگین (Blue Valentine)  
پنج فیلم از سیانفرنس که پیشنهاد می شود، ببینید  
ولنتاین غمگین  
مکانی آن سوی کاجها (The Place Beyond the Pines)  
نور میان اقیانوس ها (The Light Between Oceans)  
ولنتاین غمگین نخستین فیلم کارنامه ی سیانفرنس نیست، اما فیلمی است که او را به عنوان یکی از کارگردان هایی که قرار است کارهای بزرگی بیافریند، به سینمای دنیا معرفی کرد. او بعد از ولنتاین غمگین بلافاصله با مکانی آن سوی کاجها یکبار دیگر نشان داد که آینده ای درخشان را پیش رو دارد. اما نور میان اقیانوس ها، آن فیلمی نبود که همه انتظارش را داشتند. فیلم های سیانفرنس درام هستند و بهترین صحنه های فیلم های او وقتی رخ می دهند که او در بستری واقع گرا، استرسی به تدریج فریزر را به مخاطب منتقل می کند.

یکی از ویژگی های اصلی او استفاده ی مناسب از عنصر رنگ است. او در هر صحنه و متناسب با اتمسفر و احساسی که می خواهد به مخاطب منتقل کند، از رنگ مناسب با شدت مناسب استفاده می کند.

## پیشنهاد

## کتاب خروج اضطراری



کتاب خروج اضطراری اثری از نویسنده ایتالیایی، اینیاتیسیو سیلونه است که شامل چند داستان کوتاه و یک مقاله بلند است. سیلونه در این مقاله به شکل مفصل درباره زندگی خود و اینکه چه چیزهایی باعث شد تا به حزب کمونیسم ایتالیا ملحق شود و سپس از آن خارج شود می پردازد. همچنین در این مقاله از جایگاه ادبیات و نوشتن صحبت می کند. سیلونه در سال ۱۹۰۰ میلادی در دهکده ای از استان عقب مانده «بروتس» در ایتالیا به دنیا آمد. پدرش خرده مالک بود و بر اثر یک بحران دار و ندار خود را فروخت و برای مدتی به برزیل رفت. زلزله ای که در سال ۱۹۱۵ رخ داد سیلونه را بی خانمان و خانواده او را نابود کرد.

ادامه زندگی سیلونه به فعالیت های سیاسی روی آورد و در سال ۱۹۲۱ به عنوان نماینده «جوانان سوسیالیست» در کنگره بنیانگذاری حزب کمونیست ایتالیا شرکت کرد و پیوستن جوانان سوسیالیست را به حزب تازه تاسیس اعلام کرد. اینیاتیسیو سیلونه با وجود «فوتوئین ویژه» رژیم موسولینی همچنان در ایتالیا ماند و به همراه آنتونیو گرامشی رهبری تشکیلات زیرزمینی حزب را به عهده گرفت. در این دوران چند بار غیابا محاکمه شد و سرانجام برای فرار از دست پلیس فاشیسم به خارج گریخت. به فرانسه، اسپانیا و شوروی رفت و در سال ۱۹۲۷ همراه با تولیاتی (رهبر تشکیلات برون مرزی حزب) در نشست های کومینترن در مسکو شرکت کرد. شرکت در این اجلاس که به شکل مفصل در کتاب درباره آن بحث می کند، نقطه شروع بحران سیاسی در بسیاری از حزب های کمونیسم بود و سیلونه نیز بر اثر همین بحران سرانجام در سال ۱۹۳۰ برای همیشه از حزب جدا شد.

## فرهنگ

## راه اندازی نظام اپراتورهای هوشمندسازی در کشور تا یک سال آینده

رییس پژوهشکده فناوری اطلاعات پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات ایران از راه اندازی نظام اپراتورهای هوشمندسازی در کشور تا یک سال آینده خبر داد. دکتر احسان آریابیان در گفت و گو با خبرنگار مهر در خصوص راه اندازی اپراتورهای هوشمند سازی گفت: پژوهشکده فناوری اطلاعات پژوهشگاه در حال اجرای پروژه طراحی و راه اندازی نظام اپراتورهای هوشمندسازی در کشور است که تا سال آینده دستاوردهای آن نمایان خواهد شد. وی هوشمندسازی صنایع نامگذاری کنیم، می توان اعلام کرد که پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات به نمایندگی از وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات با حمایت ایشان، در حال پیگیری برای توسعه شرکت هایی توانمند در کشور جهت رفع نیاز صنایع بزرگ کشور می باشد که به نام اپراتورهای هوشمند سازی شناخته خواهند شد و مسئولیت آنها هوشمند سازی صنایع کشور خواهد بود.

