



گزیده خبر

مرکز آمار اعلام کرد

جمعیت ایران به سمت

سالمندی می‌رود، از هر ۱۰۰

نفر ۶ نفر سالمند هستند



طبق اعلام مرکز آمار ایران، جمعیت ایران به سوی سالمندی متمايل می -شود؛ به طوری که در سال ۱۴۰۴ از هر ۱۰۰ نفر جمعیت ایران هشت نفر در سنين ۶۵ سال و بیشتر هستند، در حالی که در سال ۱۳۹۵ از هر ۱۰۰ نفر جمعیت کشور شش نفر در این سنين بودند. به گزارش ایسنا، روز ملی جمعیت یک رویداد سالانه است که هر سال در روز سی‌ام اردیبهشت ماه برگزار می‌شود. این روز مصادف با روز ابلاغ سیاست‌های کلی جمعیت از سوی مقام معظم رهبری، به عنوان روز ملی جمعیت در تقویم رسمی ایران ثبت شده است. براساس اعلام مرکز آمار ایران، بررسی رشد جمعیت کشور نشان می‌دهد این شاخص به زیر یک درصد رسیده و در دوره ۱۴۰۵-۱۴۰۰ برابر ۰.۷۲ درصد برآورد شده است. با عنایت به اینکه تعداد جمعیت و ویژگی‌های آن از سرشماری‌ها قابل حصول است و سرشماری‌ها نیز در فواصل زمانی ۱۰ یا ۵ سال یک بار انجام می‌شود، پیش‌بینی جمعیت برای سال‌های آتی اهمیت و جایگاه ویژه‌ای پیدا می‌کند. مرکز آمار ایران به دلیل تقاضاهای متعدد داخلی و بین‌المللی، با استفاده از آخرین دستاوردها و روش‌های علمی نسبت به پیش‌بینی جمعیت در سطح کل کشور، استان، مناطق شهری و روستایی و به تفکیک سن و جنس می‌پردازد. بر همین اساس، پیش‌بینی جمعیت کل کشور تا اقق ۱۴۳۰ و جمعیت استانی تا سال ۱۴۱۵ پس از انتشار نتایج سرشماری سال ۱۳۹۵ در سال ۱۳۹۶ انجام شد و نتایج آن پس از تصویب کمیته آمار بخشی جمعیت منتشر شد.اثرگذاری کووید ۱۹ روی شاخص‌ها و پیش‌بینی‌های جمعیتی در سال ۱۴۰۰ و بعد از پنج سال از اجرای سرشماری ۱۳۹۵ و با توجه به تغییرات اجتماعی و فرهنگی در جامعه و نیز همه‌گیری بیماری کووید ۱۹ و بازتاب آن در آمارهای حیاتی و اثرگذاری نتایج آن در محاسبات بسیاری از شاخص‌ها، برنامه‌ریزی‌ها، سیاستگذاری‌ها و بازنگری در پیش‌بینی جمعیت بیش از پیش ضرورت یافت. در بازنگری جمعیت ایران با توجه به واقعیت‌های موجود جامعه و شاخص‌های محاسبه شده از سال ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۹ سناریوهای باروری و مرگ و میر پیش‌بینی قبلی تغییر کرد. ارزیابی داده‌های سرشماری و سناریو مهاجرت‌های داخلی هم کماکان بر اساس پیش‌بینی قبلی باقی ماند. برای پیش‌بینی جمعیت طبق روال گذشته از روش ترکیبی (مولفهای – نسلی) استفاده شد. سازمان ملل نیز به کشورها توصیه می‌کند از این روش به عنوان روش "استاندارد طلایی" در برآورد و پیش‌بینی‌های آمارهای رسمی خود استفاده کنند.جمعیت ایران در سال ۱۴۲۸ به اوج خود می‌رسدبررسی گزارش پیش‌بینی جمعیت مرکز آمار ایران نشان می‌دهد که جمعیت ایران تا ۲۴ سال دیگر به رشد خود ادامه خواهد داد و در سال ۱۴۲۸ به اوج خود می‌رسد. انتظار می‌رود جمعیت کشور در سال ۱۴۲۸ به حدود ۹۴ میلیون و ۵۶۰ هزار نفر برسد که در مقایسه با سال ۱۳۹۵ در حدود ۱۴.۶۶ میلیون نفر افزایش خواهد یافت. پیش‌بینی می‌شود جمعیت کشور پس از رسیدن به اوج، از اوایل دهه ۱۴۳۰ به بعد شروع به کاهش کنداز هر ۱۰۰ نفر ۱۷ نفر در استان تهران زندگی می‌کننددر سال ۱۴۰۴ بیش از نیمی از جمعیت کشور در هفت استان (به ترتیب تهران، خراسان رضوی، اصفهان، فارس، خوزستان، آذربایجان شرقی و آذربایجان غربی) زندگی می‌کنند.انتظار می‌رود در سال ۱۴۰۴ از هر ۱۰۰ نفر جمعیت ایران حدود ۱۷ نفر در استان تهران، هشت نفر در استان خراسان رضوی زندگی کنند. این سهم برای هر یک از استان‌های اصفهان، فارس و خوزستان برابر شش نفر است.کاهش رشد جمعیت کشور به زیر یک درصد/ سیستان و بلوچستان بیشترین و خراسان شمالی کمترین رشد جمعیت را دارندرشد جمعیت کل کشور رو به کاهش است و مقدار آن به زیر ۱ درصد رسیده است. در دوره پنج ساله ۱۳۹۵-۱۳۹۰ رشد جمعیت کل کشور برابر ۱.۲۴ درصد بود. اما براساس آخرین برآوردهای جمعیتی رشد جمعیت کشور در دوره‌های بعدی رو به کاهش گذاشته است. به این ترتیب که در دوره ۱۴۰۰-۱۳۹۵ برابر ۰.۹۸ درصد و در دوره ۱۴۰۵-۱۴۰۰ برابر ۰.۷۲ درصد برآورد می‌شود.از نظر استانی بیشترین رشد جمعیت در دوره ۱۴۰۵-۱۴۰۰ متعلق به استان‌های سیستان و بلوچستان (۲.۰۳ درصد)، یزد (۱.۵۸ درصد)، هرمزگان (۱.۴۱ درصد) و کمترین مقدار متعلق به استانهای خراسان شمالی (۰.۱۵- درصد)، لرستان (۰.۰۳- درصد) و همدان (۰.۰۲ درصد) است.افزایش شهرنشینی در کشور/ قم بیشترین و سیستان و بلوچستان کمترین شهرنشینی را داردبر اساس گزارش پیش‌بینی جمعیت کل کشور تا اقق ۱۴۳۰ و جمعیت استانی تا سال ۱۴۱۵، از هر ۱۰۰ نفر در سال ۱۴۰۴ از هر ۱۰۰ نفر جمعیت ایران ۷۷ نفر در نقاط شهری زندگی می‌کنند. در سال ۱۳۹۵ از هر ۱۰۰ نفر جمعیت ایران ۷۴ نفر در نقاط شهری ساکن بودند که در سال ۱۴۰۴ به ۷۷ نفر رسیده است. در سال ۱۴۰۴ استان قم با ۹۶.۰ درصد، استان تهران با ۹۴.۹ درصد و استان البرز با ۹۳.۶ درصد بیشترین سهم شهرنشینی را به خود اختصاص دادند. در مقابل استان سیستان و بلوچستان با ۵۴.۹، استان کهگیلویه و بویراحمد با ۵۸.۶ و استان گلستان با ۵۸.۸ درصد کمترین سهم شهرنشینی را دارند. تمايل جمعیت ایران به سمت سالمندی نتایج پیش‌بینی انجام شده در دفتر جمعیت، نیروی کار و اقتصاد خانوار مرکز آمار ایران نشان می‌دهد جمعیت ایران به سوی سالمندی متمايل می‌شود. در سال ۱۴۰۴ از هر ۱۰۰ نفر جمعیت ایران ۸ نفر در سنين ۶۵ سال و بیشتر هستند در حالی که در سال ۱۳۹۵ از هر ۱۰۰ نفر جمعیت کشور ۶ نفر در این سنين بودند.در سال ۱۴۰۴، استان گیلان با سهم ۱۱.۶ درصد، استان مازندران با سهم ۱۰.۶ درصد و استان تهران با ۹.۱ درصد سالمندترین استان‌های کشور هستند. در مقابل استان‌های سیستان و بلوچستان با ۲.۳ درصد، هرمزگان با ۴.۹ درصد کمترین سهم را به خود اختصاص دادند.پیش‌بینی و بررسی یزد، بوشهر و کهگیلویه و بویر احمد به ترتیب با نسبت جمعیتی ۱۰.۵۳، ۱۰.۳۸ و ۱۰.۲۸ درصد بیشترین سهم و در مقابل استان‌های خراسان جنوبی، اردبیل و سیستان و بلوچستان به ترتیب با مقادیر ۸۵.۲، ۸۸.۴ و ۸۸.۸ درصد کمترین سهم را به خود اختصاص دادند.پیش‌بینی و بررسی وضعیت تعداد خانوارهای کشور نشان می‌دهد در سال ۱۴۰۴ از ایران به ازای هر ۱۰۱ نفر مرد ۱۰۰ نفر زن حضور دارند. در سال ۱۴۰۴ استان‌های یزد، بوشهر و کهگیلویه و بویر احمد به ترتیب با نسبت جمعیتی ۱۰.۵۳، ۱۰.۳۸ و ۱۰.۲۸ درصد بیشترین سهم و در مقابل استان‌های خراسان جنوبی، اردبیل و سیستان و بلوچستان به ترتیب با مقادیر ۸۵.۲، ۸۸.۴ و ۸۸.۸ درصد کمترین سهم را به خود اختصاص دادند.پیش‌بینی و بررسی وضعیت تعداد خانوارهای کشور نشان می‌دهد تعداد خانوارهای کشور رو به افزایش است. در سال ۱۴۰۳ برآورد می‌شود که در مقایسه با سال ۱۳۹۵ به مقدار ۰.۲ کاهش یافته است. در سال ۱۴۰۴ بیشترین بعد خانوار در استان سیستان و بلوچستان با مقدار ۳.۶ و کمترین در استان گیلان با مقدار ۲.۸ برآورد می‌شود. در پایان لازم است تأکید شود، نتایج پیش‌بینی‌ها و برآوردهای جمعیت و خانوار پس از اجرای سرشماری ۱۴۰۵ و تولید آمارهای جدید بازنگری خواهند شد.

پزشکیان هفته آینده به عمان می‌رود

رئیس جمهور کشورمان اعلام کرد که هفته آتی به عمان سفر می‌کند. به گزارش ایسنا، مسعود پزشکیان روز گذشته دیدار با بدر البوسعیدی، وزیر امور خارجه سلطنت عمان‌با اعلام آمادگی جمهوری اسلامی ایران برای گسترش تبادلات و همکاری‌ها در تمامی عرصه‌های تجاری، سیاسی، اقتصادی، علمی و فناوریانه با کشورهای اسلامی، به‌ویژه کشور دوست و برادر عمان، تأکید کرد: سفر پیش‌روی من به عمان در هفته آتی می‌تواند نقطه‌عطفی در تعمیق روابط همه‌جانبه میان دو کشور باشد و امیدواریم آثار و دستاوردهای آن منافع ملموسی برای دو ملت به همراه داشته باشد



بقایي: معاهده ايران و روسيه از اولويت‌های سياست خارجي است

افزایش تورم برای صنعتگران

در فروردین امسال، درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت در ۱۲ ماهه منتهی به این ماه نسبت به دوره مشابه در سال قبل ۳۱ درصد است که در مقایسه با همین اطلاع در ماه قبل ۲.۴ واحد درصد افزایش داشته است.به گزارش ایسنا، در فروردین ماه ۱۴۰۴، شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت ۱۶۸۴.۷ است که نسبت به ماه قبل (تورم ماهانه) ۲.۳ درصد افزایش، نسبت به ماه مشابه سال قبل (تورم نقطه به نقطه) ۴۶.۷ درصد افزایش و در ۱۲ ماه منتهی به ماه جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (تورم سالانه) ۳۱.۰ درصد افزایش داشته است.افزایش تورم ماهانه در فروردین ماه ۱۴۰۴، درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت نسبت به ماه قبل (تورم ماهانه) ۲.۳ درصد است که در مقایسه با همین اطلاع در ماه قبل (درصد)، ۰.۵ واحد درصد افزایش داشته است. به عبارتی، میانگین قیمت دریافتی توسط تولیدکنندگان محصولات صنعتی به ازای تولید کالاهای خود در داخل کشور، در فروردین ماه ۱۴۰۴ نسبت به ماه قبل، ۲.۳ درصد افزایش دارد.....

کاهش تورم مرغداری‌های صنعتی

بورس ریزش کرد

گزارش دیوان محاسبات کشور درباره اتباع خارجی

رئیس کل بانک مرکزی:

صندوق توسعه ملی به جای پول دادن،

سهام‌دار بانک‌های کشاورزی، مسکن و صنعت و معدن شود



رئیس کل بانک مرکزی با بیان اینکه در چرخه محبوب تورم و تأمین مالی نامناسب گرفتار شده‌ایم، گفت: صندوق توسعه ملی باید به جای پول دادن، سهامدار بانک‌های توسعه‌ای شود؛ پیشنهاد این است که صندوق با خرید سهام بانک‌هایی همچون کشاورزی، صنعت و معدن و مسکن، نقش سهام‌دار را ایفا کند. ما باید یک بانک کشاورزی با سرمایه ۵۰ میلیارد دلاری، بانک صنعت و معدن با ۱۰۰ میلیارد دلار و بانک مسکن با ۵۰ میلیارد دلار داشته باشیم که اهداف توسعه‌ای کشور را دنبال کنند.به گزارش ایسنا، محمدرضا فرزین امروز (دوشنبه) در همایش «حکمرانی توسعه؛ صندوق توسعه ملی و رفع ناترازی‌ها» اظهار کرد: توسعه میادین مشترک نفت و گاز می‌تواند توسط بانک‌های توسعه‌ای انجام شود. البته باید بانک‌هایی با سرمایه ۵۰ میلیارد دلاری و ۱۰۰ میلیارد دلاری داشته باشیم تا بتوانیم طرح‌های توسعه‌ای را دنبال کنیم.وی خاطرنشان کرد: در سال ۱۳۸۹ صندوق توسعه ملی با ضرورت تشکیل شد در آن زمان درآمدهای بالای نفتی داشتیم و کشور با مشکل بیماری هلندی مواجه بود. اما در حال حاضر شرایط کاملاً تغییر کرده و با ضعف تأمین مالی مواجهیم؛ بنابراین دولت دائماً دست در جیب بانک مرکزی و صندوق توسعه ملی می‌برد.رئیس کل بانک مرکزی با بیان اینکه ما چالش‌های متعددی در تأمین اعتبار داریم، گفت: در اعتبارسنجی و رتبه‌بندی بنگاه‌ها دقت کافی صورت نمی‌گیرد. بعضاً شرکت‌ها و اشخاصی را که نباید پول بدهیم تأمین مالی می‌کنیم و به شرکت‌هایی که باید، پول نمی‌دهیم. مسئله دیگر مداخلات دستوری است که ناترازی‌ها را تشدید می‌کند.پرداخت یارانه تسهیلات ضرورت داردفرزین تصریح کرد: سال‌ها در کشور ما دولت یارانه تسهیلات پرداخت می‌کرد اما هم اکنون کل این موضوع جمع شده و در قانون برنامه هفتم توسعه نیز دیده نشد. توجه کنیم که تأمین مالی کشاورزی را نمی‌توان با پتروشیمی مقایسه کرد؛ بنابراین پرداخت یارانه تسهیلات ضرورت دارد.رئیس کل بانک مرکزی، تورم مزمن و بی‌ثباتی را معطل اقتصاد کشور دانست و افزود: در یک چرخه تورم، تأمین مالی نامناسب، مجدداً تورم و تأمین مالی نامناسب گرفتار شده‌ایم.وی تأکید کرد: مسئله آخر اپولیت‌بندی طرح‌ها و پروژه‌هاست. شناسایی، رتبه‌بندی و ارزیابی پروژه‌ها باید مدنظر قرار گیرد به‌عضاً این اولویت‌بندی‌ها جابجایی می‌شود.



جهان را در اختیار دارد. همچنین بر بخش‌های صنعتی، از مخابرات گرفته تا خودروهای برقی، تسلط دارد.پایگاه خبری اپنوستینگ گزارش کرد، در حالی که تعرفه‌ها ممکن است کاهش یابند، اما تنش‌های اصلی اقتصادی همچنان پابرجا خواهند بود. در یادداشت دویچه بانک آمده است: عدم تعادل اساسی تولید بیش از حد و مصرف بیش از حد بین چین و آمریکا، همچنان بزرگ، قابل توجه و ناپایدار است. تولید آمریکا به کمتر از ۱۰ درصد از نیروی کار آن کاهش یافته، در حالی که این رقم در چین ۲۲ درصد است.دویچه بانک با اشاره به درخواست‌های اسکات بسنت، وزیر خزانهداری آمریکا، برای کاهش کسری مالی آمریکا و تلاش چین برای افزایش مصرف داخلی، آمیدی برای «تبادل متقابل» را پیش‌بینی می‌کند. در نهایت، تحلیلگران دویچه بانک متعقدند که کشور‌های جنوب جهان در این رقابت ژئوپلیتیکی، هم به‌عنوان یک عرصه و هم به عنوان یک عامل، ظهور کردند و با توجه به تحولات کلیدی در عربستان سعودی، آمریکای لاتین و جنوب شرقی آسیا، تمایل این کشور را برای ایستادگی در برابر زورگویی اقتصادی»، نشان می‌دهد.

این بانک تأکید کرد که برخلاف گذشته، اکنون، چین بزرگ‌ترین نیروی دریایی

ابهام در بودجه و نحوه توزیع شیر مدارس؛ آیا

این طرح اجرایی می‌شود؟

مدیرعامل اتحادیه تعاونی‌های لبنی با اشاره به برگزاری جلسات دولتی برای احیای طرح شیر مدارس، از تصویب بودجه این طرح خبر داد و تأکید کرد هنوز رقم دقیق بودجه، مقاطع تحت پوشش و ظرفیت اجرایی آن مشخص نیست.به گزارش ایسنا، طرح توزیع شیر در مدارس یکی از قدیمی‌ترین و پرچالش‌ترین برنامه‌های حمایتی در حوزه تغذیه دانش‌آموزان کشور است؛ طرحی که در سال‌های گذشته بارها آغاز و عمدتاً به‌دلیل مشکلات بودجه‌ای، نبود برنامه‌ریزی دقیق و ناهماهنگی بین دستگاه‌های اجرایی رها شد و از طرفی اهمیت تغذیه سالم در دوران رشد، به‌ویژه تأمین کلسیم از طریق شیر، بر کسی پوشیده نیست و اجرای مستمر این طرح می‌تواند نقش مؤثری در ارتقای سلامت نسل آینده داشته باشد.با این حال، اجرای موفق طرح‌هایی از این دست، نه تنها نیازمند تصویب بودجه، بلکه وابسته به ثبات قیمت مواد اولیه، همراهی بخش خصوصی و مشارکت تشکل‌های تخصصی است؛ مسائلی که به‌نظر می‌رسد همچنان در هاله‌ای از ابهام قرار دارند. حالا در شرایطی که زمزمه‌هایی از احیای مجدد طرح به گوش می‌رسد، فعالان صنعت لبنی با دیده تردید به آن می‌نگرند و می‌گویند تا زمانی که قیمت شیر خام بی‌ثبات و

بودجه نامشخص باشد، نمی‌توان به موفقیت آن دل بست.اطهارات اخیر مدیرعامل اتحادیه تعاونی‌های لبنی درباره وضعیت مهم بودجه، مقاطع تحت پوشش و قیمت تمام‌شده شیر مدارس، زنگ هشدار دیگری است که یادآور می‌شود بدون همفکری و حضور مؤثر تشکل‌ها، این طرح بار دیگر در چرخه تکرار شکست‌های گذشته قرار خواهد گرفت.علی‌احسان ظفری – مدیرعامل اتحادیه تعاونی‌های لبنی – در گفت‌وگو با ایسنا، درباره مراحل طی شده برای توزیع شیر در مدارس اظهار کرد: در موضوع شیر مدارس، فعلاً فقط چند جلسه در سطح دستگاه‌های دولتی و نهاد ریاست‌جمهوری و سازمان برنامه‌وبودجه برگزار شده است و به ما اطلاع داده‌اند که بودجه این طرح مصوب شده، اما هنوز مشخص نیست که این بودجه چه مبلغی است و قرار است کدام مقاطع تحصیلی را تحت پوشش قرار دهد.وی با اشاره به افزایش اخیر نرخ شیر خام از سوی وزارت جهاد کشاورزی گفت: هنوز روشن نیست با توجه به این افزایش قیمت، اصلاً چه ظرفیتی برای توزیع شیر در مدارس وجود دارد و اگر بودجه در حدی باشد که پاسخ‌گوی نیاز دانش‌آموزان باشد، طرح موفق خواهد بود، اما اگر بودجه ناکافی باشد، مثل هفت تا ۱۰ سال گذشته، با کمبود اعتبار و مشکلات اجرایی روبرو خواهیم شد و طرح به نتیجه نمی‌رسد.ظفری ادامه داد: ما منتظریم که در جلسات آینده، از تشکل‌ها هم دعوت شود تا بتوانیم راهکارهای عملیاتی برای کاهش مشکلات توزیع شیر در مدارس ارائه دهیم. اگر این همکاری صورت گیرد، امیدواریم این بار طرح به‌درستی اجرا شود.



صفحه ۴ • سال بیستم ویکم • شماره ۵۶۸۲

دوشنبه ۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۴ | ۲۱ ذی القعدة ۱۴۴۶ | ۱۹ می ۲۰۲۵

روزنامه اقتصادی ، سیاسی ،اجتماعی، فرهنگی، صبح ایران



info@sobh-eqtasad.ir

www.sobh-eqtasad.ir

@sobheqtasad

@sobheqtasad

sobhe-qtesad

تهران، بلوار مرزداران ، انتهای خیابان گلستان ، کوی پژوهش پلاک ۱۳

صاحب امتیاز : موسسه سخن گستر مدیر مسئول : فاطمه لشکری

کد ثنا: ۲۰۰۸-۶۵۴ | کد پستی: ۱۴۶۳۷۷۷۴۶

تحریریه: ۴۴۲۵۳۴۵۰ | روابط عمومی: ۴۴۲۵۳۴۴۸ | فکس: ۴۴۲۵۳۳۹۵ | بازرگانی: ۹-۴۴۲۵۳۳۳۵۰ | توزیع: ۴۴۲۵۳۳۴۵۰ | فکس: ۴۴۲۵۳۳۴۴۰ | توزیع: موسسه سخن گستر |

گنجینه



از هر دری خبری



ابداع نوآوری در محیط زیست:

تولید میوه مصنوعی درخت افرا برای رصد خاک از هوا

محققان با تولید میوه مصنوعی درخت افرا و فرود آنها روی زمین می توانند به سرعت و به راحتی دمای خاک را از هوا رصد کنند. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از نیواطلس، درختانی مانند افرا میوه هایی به نام سسامارا دارند که از دانه متصل به پال کاغذی تشکیل شده است.محققان اکنون ساماراهای مصنوعی ابداع کرده اند که می توانند به سرعت و به راحتی دمای خاک را از هوا رصد کنند.محققان انستیتو فناوری ایتالیا(IIT) و انستیتو مواد جدید لیپ در آلمان این ابزار را توسعه داده اند که Acer i-Seed نام دارد و با الهام از دانه افرای صحرایی(Acer campestre) ساخته شده است. ابزار مذکور به صورت ۲ بعدی از پلیمر PLA زیست تجزیه پذیر ساخته شده و با ذرات ریز غیر سمی فلزاتی به لاتانیدها ترکیب شده اند. لاتانیدها خواصی شبیه فاز لاتنان دارند. هنگامیکه یک دسته Acer i-Seed از یک پهباد درحال پرواز بر فراز منطقه ای، فرو می افتد، شکل زیستی آنها سبب می شود تا به جای فرود مستقیم در هوا بچرخند. به این ترتیب تضمین می شود که آنها در سراسر زمین گسترده می شوند.پس از فرود آنها روی زمین، یک پهباد مجهز به سیستم flidar آنها عکس می گیرد که احتمالا همان ابزاری است که آنها را به سمت زمین رها کرده است. هنگامیکه ذرات لاتانید در i-Seed ها در معرض نور مادون سرخ منتشر شده از flidar قرار می گیرند، با رنگ های فلورسنت پاسخ می دهند.رفتار دقیق فلورسنس مانند رنگ و شدت آنها به وسیله دمای خاکی که در آن قرار دارند، تعیین می شود. این بدان معنا است که پهبادهای در حال پرواز می توانند آنها را ردیابی کنند و جالب آنکه گجت ها بدون آسیب به محیط زیست در گذر زمان تجزیه می شوند.

اکنون محققان مشغول بررسی هستند تا Acer i-Seed را طوری ارتقا دهند که داده های محیطی دیگر مانند رطوبت، دی اکسید کربن و سطح آلانیده ها را نیز منتقل کنند.باربارا مارزولای مولف ارشد پژوهش در این باره می گوید: تحقیق پیش رو نشان می دهد تقلید از استراتژی ها یا ساختارهای زنده و تکرار آنها در فناوری های رباتیک عناصری کلیدی برای دستیابی به نوآوری با تاثیر اندک روی محیط زیست است.



بدون شرح!

ورزشی



رونالدو: به قهرمانی اینتر امیدوارم

رونالدو نازاریو ابراز امیدواری کرد تیم سابقش بتواند فاتح لیگ قهرمانان اروپا شود.به گزارش ایسنا، رونالدو امیدوار است که کارلو آنچلوتی بتواند مشکلات تیم ملی فوتبال برزیل را حل کند. او در فینال لیگ قهرمانان اروپا مقابل پاری-سن-ژرمن از اینتر حمایت می کند و ماسیمو موراتی را بهترین فردی که در فوتبال دیده می داند.این اسطوره برزیلی عصر دیروز برای شرکت در گردن پری امیلیا-رومانیا در ایمولا به خاک ایتالیا بازگشت؛ رقابتی که با پیشتازی مکس فرشتاین همراه بود.رونالدو در مصاحبه ای با اسکای اسپورت ایتالیا، ابتدا درباره ماسیمو موراتی، رئیس سابق اینتر صحبت کرد و گفت: موراتی یکی از بهترین افرادی است که در فوتبال می شناسم. به لطف او می توانم امروز اینجا باشم و به این جایگاه برسم. او درباره حضور کارلو آنچلوتی به عنوان سرمربی برزیل افزود: عالی است. او مربی فوق العاده ای است. ما الان در برزیل مشکلات زیادی داریم اما مطمئنا الان یک مربی عالی داریم. برزیل مدت زیادی است که جام جهانی را نبرده و الان خوب بازی نمی کنیم. آنچلوتی مربی بزرگی است و شاید بتواند این مشکل را حل کند.اولین وظیفه آنچلوتی این است که برزیل را به جام جهانی ۲۰۲۶ که به میزبانی مشترک امریکا، مکزیک و کانادا برگزار می شود، برساند.

تخت گاز



معرفی فراری روما تک ساخت به یادبود ۳۰ سال فروش در چین

جدیدترین محصول ویژه و تکنومونه ی فراری، نسخه ای از روما برای مشتری چینی است که با همکاری یک هنرمند مشهور چینی تولید شده. تیلورمید (Tailor Made) بخشی از شرکت فراری برای طراحی خودروهای تکنومونه برای مشتریان خاص محسوب می شود. نام گذاری این دیارتمان از اصطلاحی مخصوص خیاطی گرفته شده است تا اجزای دقیق خواسته های خریدار را تأیید کند. در سال ۱۹۹۲، برای اولین بار یک فراری در چین ثبت سفارش شد. سسی سال بعد از این رویداد، یک دستگاه روما طراحی شده توسط تیلورمید، اهمیت بازار چین برای برند ایتالیایی را نشان می دهد. فرایند تولید، با همکاری خانم جیانگ کیونگی (Jiang Qiong'er) طراح و هنرمند مشهور چینی به اتمام رسیده است. ادوات فیبر کربن در سیرها، دیفیوزرها و راکب، مهم ترین تفاوت های نسخه ی تکساخت با مدل استاندارد هستند. رنگ قرمز روی بدنه ی نقره ای، توجه به پرچم و فرهنگ چین را نشان می دهد. در کابین، رنگ اصلی برای داشبورد، صندلی ها و حتی سقف، سرخ آتشین است اما جزئیات نقره ای رنگ با دقت و بسیار کم حجم وجود دارند. روی کنسول و راکبها، عبارت نشان دهنده ی "۳۰ سالگی" به زبان چینی و ترکیب طلایی رنگ دیده می شود. جیانگ کیونگی برای خریدار این فراری، اقلامی ویژه طراحی کرده که شامل ساک دستی، جاسیگاری، ست چای خوری و فنجان های نفیس است.

چهره روز

دیوید لینچ

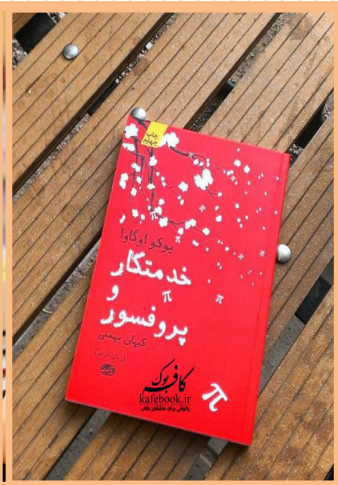


دیوید کیث لینچ (به انگلیسی: David Keith Lynch) (زاده ۲۰ ژانویه ۱۹۴۶ در ایالت مونتانا) کارگردان معاصر آمریکایی و برنده نخل طلا کن است. اگرچه فیلم های لینچ موفقیت بزرگی در گیشه کسب نکرده اند ولی همیشه محبوب منتقدان و فیلم دوستان بوده اند. در سال ۲۰۰۳ در یک نظرسنجی که از منتقدان فیلم در سراسر دنیا توسط روزنامه گاردین انجام گرفت، دیوید لینچ به عنوان بزرگ ترین فیلم ساز زنده دنیا برگزیده شد. فیلم های وی پر است از نمادهای سورئالیستی، سکاس های رؤیاگونه و نظایر آن. وی در نقاشی و مجسمه سازی و موسیقی نیز آثاری دارد. وی فیلم های هشت و نیم (فدریکو فلینی)، سانسیت بلوار (بیلی وایلدر)، تعطیلات موسیو اولیو (ژاک تاتی)، پنجره عقبی (الفرد هیچکاک)، این یک هدیه است (نورمن زد مک لنود)، آپارتمان (بیلی وایلدر)، جاده (فدریکو فلینی)، لولیتا (استنلی کوبریک)، جادوگر شهر از (ویکتور فلمینگ)، اشتروشک (ورنر هرسدوگ) و سرگیجه (الفرد هیچکاک) را محبوب ترین فیلم های زندگی خود نام برد. اوایل زندگی لینچ در خانواده ای از طبقه متوسط در میزولا، مونتانا زاده شد. بیشتر دوران کودکی وی در مسافرت در ایالات متحده سپری شد تا زمانی که برای تحصیل نقاشی به آکادمی هنرهای زیبای پنسیلوانیا در فیلادلفیا رفت و در آن جا به ساختن فیلم های کوتاه روی آورد. وی سپس به لس آنجلس، کالیفرنیا رفت و در آن جا اولین فیلم بلند خود کله پاک کن، اثری سوررئال در ژانر ترسناک را ساخت که به فیلمی کالت بدل گشت. تأثیرها لینچ می گوید که کارهای او از بسیاری جهات بیشتر به فیلم سازان اروپایی شبیه است تا آمریکایی؛ وی باور دارد که بیشتر فیلم هایی که «روح را به هیجان و رقص می آورند» متعلق به کارگردانان اروپایی بوده اند. وی فیلم سازی مانند استنلی کوبریک، فدریکو فلینی، ورنر هر تسدوگ و ژاک تاتی را تحسین می کند. او همچنین اظهار کرده که فیلم سان ست بلوار بیلی وایلدر و لولیتای کوبریک از فیلم های مورد علاقه او هستند. جوایز نخل طلا، جشنواره کن برای فیلم از ته دل وحشی (۱۹۹۰) شیر طلایی، جشنواره فیلم ونیز برای یک عمر فعالیت هنری (۲۰۰۶) (۲۰۱۹) چهار بار نامزد کسب اسکار بهترین کارگردان شد که البته در هیچ کدام برنده نشد. جایزه اسکار افتخاری (۲۰۱۹)

پیشنهاد

کتاب خدمتکار و پروفسور

رمان خدمتکار و پروفسور یک داستان زیبا و بسیار آرام در مورد یک پروفسور است که دچار یک حادثه شده و شرایطی عجیب پیدا کرده است. داستان از زبان یک زن خدمتکار جوان شروع می شود که برای کار از طرف یک ازناس به خانه ای فرستاده می شود. خانه ای که در واقع یک کلبه در یک باغ است و قبلا نه خدمتکار از کار کردن در آن سرباز زده اند و راوی همین زن جوان یعنی دهمین خدمتکار است. پروفسور حافظه ای ۸۰ دقیقه ای پیدا می کند، یعنی هر ۸۰ دقیقه همه چیز را فراموش می کند و قادر هم نیست هیچ چیز جدیدی به یاد بیاورد. پروفسور استاد دانشگاه و متخصص نظریه اعداد بود. در کنار پروفسور داستان یک خدمتکار باوقا نیز دیده می شود. رمان خدمتکار و پروفسور روایت اتفاقات بین پروفسور و خدمتکار و فرزند اوست و در این میان به بطریق زیبایی معادلات ریاضی برای مخاطب به تصویر کشیده شده است. خدمتکار و پرفسور کتابی بود بسیار روان و خوشمزه. شیفته شخصیت پروفسور شده بودم از توصیحاتی که در کتاب درباره ریاضی می داد بسیار لذت بردم. کاملا با سخن نیویورک تایمز درباره این کتاب موافقم: "اگر همه ی ما ریاضیات را از چنین معلمی یاد می گرفتیم خدای خلی آدم های باهوش تری بودیم." من هم اگر چنین معلمی داشتم، به یک رشته ی تحصیلی ام در دانشگاه ریاضی معض بود. در کتاب نام راوی داستان یعنی خدمتکار نیابوده شده بود و این کار بود که او گویا مرا یاد کتاب های دافنه دومویر انداخت. شخصیت خدمتکار هم جالب بود و وقتی کاملا غرق در کتاب می شدم، خودم را جای او تصور می کردم. یکی از شخصیت های دیگر داستان جدر یا رادیکال است. در اصل او پسر خدمتکار می باشد اما پروفسور این نام را به خاطر سر تخت و صافش که او را یاد علامت رادیکال می اندازد، روی او نهاده. پروفسور گرچه انسانی است که حافظه اش هشتاد دقیقه بیشتر یاری اش نمی کند اما بسیار مرد دانا و مهربانی است. هوش و استعداد او در ریاضی بی اندازه و خارق العاده است به طوری که می تواند رابطه ریاضی جالبی بین تاریخ تولد خدمتکار و شماره ی روی ساعت خودش بیابد.



فرهنگ

مدرسه پاییزی هوش مصنوعی در ایرانداک بر گزار می شود



مدرسه پاییزی هوش مصنوعی به صورت حضوری و مجازی در پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران «ایرانداک» برگزار می شود.به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، مدرسه پاییزی هوش مصنوعی در ایرانداک هفته سوم و چهارم آذرماه ۱۴۰۲، برگزار می شود.به دانش پذیران این دوره گواهینامه پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران اعطا می شود. مدرسان این دوره اعضای هیات علمی پژوهشگاه و مخاطبان آن پژوهشگران، دانشجویان، و عموم علاقمندان هستند.همچنین سرفصل های آموزشی این دوره عبارتند از: تاریخچه هوش مصنوعی، مبانی یادگیری ماشینی، مبانی یادگیری عمیق، کاربردهای پردازش زبان طبیعی، پردازش های پایه در پردازش زبان طبیعی، حل مساله ای واقعی در پردازش زبان طبیعی، مبانی پردازش تصویر، شبکه های عصبی پیشی و کاربرد آن در پردازش تصویر، تفکر طراحی، ایده های نوآورانه برای حل مساله.آخرین مهلت ثبت نام در این دوره ۲۰ آذرماه ۱۴۰۲ است و دانش پذیران برای ثبت نام می توانند به نشانی ۵۰۹۷/irandoc.ac.ir/page مراجعه کنند.