

صرفه جویی ۵ هزار مگاواتی برق با تعویض کولرهای فرسوده

سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی (ساتبا) از صرفه جویی ۵ هزار مگاواتی برق با تعویض کولرهای فرسوده خبر داده است.

۵۰ درصد	۱۰ هزار مگاوات
مسرف برق ۲۰ میلیون کولر آبی	
۲۰ هزار مگاوات	مسرف برق ۱۰ میلیون کولر گازی
۳۵ هزار مگاوات	

مصرف برق وسایل سرمایشی در فصل گرما معادل کل مصرف برق کشور مصر

ساتبا در نظر دارد در فاز اول با تعویض یک میلیون کولر گازی فرسوده با کولرهای گازی راندمان بالا و تعویض ۵ میلیون الکتروموتور کولر آبی کم‌بازده با الکتروموتورهای پربازده القایی (مغناطیس دائم) یا BLDC از طریق ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر برای کاهش ۳ هزار مگاوات از بار شبکه در بیک مصرف برق اقدام کند.

ایران تنها با یک درصد جمعیت دنیا بیش از ۲ درصد انرژی دنیا را مصرف می‌کند و همین امر، کشور را به یکی از بزرگ‌ترین مصرف‌کنندگان انرژی در جهان تبدیل کرده است. ایران با مصرفی معادل ۲۵۴ میلیون تن نفت، جزو ۱۰ کشور اول دنیا با مصرف سرانه معادل ۳.۵ تن نفت محسوب می‌شود؛ به عبارتی دیگر اقتصاد ایران برای تولید هر یک دلار ارزش افزوده، به‌طور متوسط بیش از ۲.۵ برابر انرژی بیشتری در مقایسه با میانگین جهانی مصرف می‌کند و در مجموع از لحاظ میزان مصرف انرژی، بالاتر از ایران، کشورهای چین و هند هر کدام با جمعیتی بالغ بر یک میلیارد و ۴۰۰ میلیون نفر، آمریکا با ۴۰۰ میلیون نفر، برزیل با ۱۱۰ میلیون نفر، روسیه با ۱۴۲ میلیون نفر تا ژاپن ۱۲۰ میلیون نفری قرار دارد. اینگونه بدمصرفی، عاملی بسیار مؤثر در فشار حداکثری بر منابع، وابستگی شدید به بارانه‌های سنگین و آسیب‌پذیری مضاعف اقتصادی کشور شده است.

۲۰
میلیارد دلار

رئیس سازمان سرمایه‌گذاری و کمک‌های اقتصادی و فنی ایران از تصویب طرح‌های سرمایه‌گذاری خارجی به ارزش بیش از ۲۰ میلیارد دلار در یک سال اخیر خبر داد و تأکید کرد: با اجرای طرح‌هایی مانند مجوزهای بی‌نام و تجمیع مجوزها، مسیر جذب سرمایه خارجی هموارتر خواهد شد.



کرامت ویس کرمی، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران درباره آمار تولید و توزیع بنزین در کشور اظهار کرد: از ابتدای امسال تاکنون، میانگین توزیع روزانه بنزین حدود ۱۳۰ میلیون لیتر بوده که نسبت به‌مدت مشابه پارسال (۱۴۰۳) با رقم میانگین ۱۲۲ میلیون لیتر در روز حدود ۷ درصد رشد داشته است.

یارانه‌ها زیر تیغ حذف

حذف یارانه پر درآمدها؛ ۳ میلیون نفر حذف شدند ۱۵ میلیون نفر در صف

بهرادرنجبر | روزنامه‌نگار | حذف یارانه نقدی ۲ میلیون نفر از دهک‌های بالای درآمدی کلید خورد؛ تصمیمی که براساس قانون بودجه ۱۴۰۴ و برنامه هفتم توسعه اجرای آن الزامی است، اما همچنان ابهام در شاخص‌های شناسایی پر درآمدها و پیامدهای اجتماعی این سیاست پرسش‌های جدی ایجاد کرده است.

گزارش

چرا اصلاح یارانه‌ها؟

- بار مالی یارانه نقدی بر بودجه سالانه
- تخصیص ناعادلانه یارانه‌ها (دهک‌های پر درآمد هم دریافت می‌کنند)
- نیاز به منابع برای حمایت از اقشار ضعیف



نگرانی‌ها و انتقادات

- احتمال خطا در شناسایی پر درآمدها
- نگرانی از فشار تورمی در کوتاه‌مدت
- مطالبه شفافیت در نحوه هزینه‌کرد منابع آزادشده



فرصت اعتراض برای حذف‌شدگان

دولت برای جلوگیری از نارضایتی گسترده، امکان اعتراض را فراهم کرده است. سرپرستان خانوارهایی که یارانه‌شان قطع شده از ابتدای شهریور به مدت ۲۰ روز می‌توانند به نشانی hemayat.sfara.ir مراجعه کنند و درخواست بازبینی بدهند.

طبق قانون بودجه، منابع حاصل از حذف یارانه دهک‌های بالا باید به نفع اقشار ضعیف جامعه توزیع شود. دولت موظف است حداقل ۴۰۰ هزار میلیارد ریال از محل این منابع و سایر منابع حمایتی به بسته معیشت محرومان اختصاص دهد.

ابعاد مالی و هدف از حذف یارانه‌ها

اجرای تدریجی: ۱۵ میلیون نفر در صف

طبق برآوردها در مجموع حدود ۱۸ میلیون نفر از جمعیت کشور باید از فهرست یارانه‌گیران خارج شوند، اما در حال حاضر فقط ۲ میلیون نفر از فهرست حذف شده‌اند، به این ترتیب هنوز بیش از ۱۵ میلیون نفر در صف حذف قرار دارند و احتمالاً طی ماه‌های آینده حذف می‌شوند.

یکی از مهم‌ترین چالش‌های حذف یارانه‌ها، شناسایی دقیق و عادلانه یارانه‌هاست. ۷ معیار اصلی شامل مجموع درآمد خانوار، تراکنش‌های بانکی، دارایی‌های ملکی، خودروهای لوکس، سفرهای خارجی، اقامت در خارج از کشور و سرانه درآمد ماهانه پس از کسر اجاره است.



چه کسانی حذف می‌شوند؟

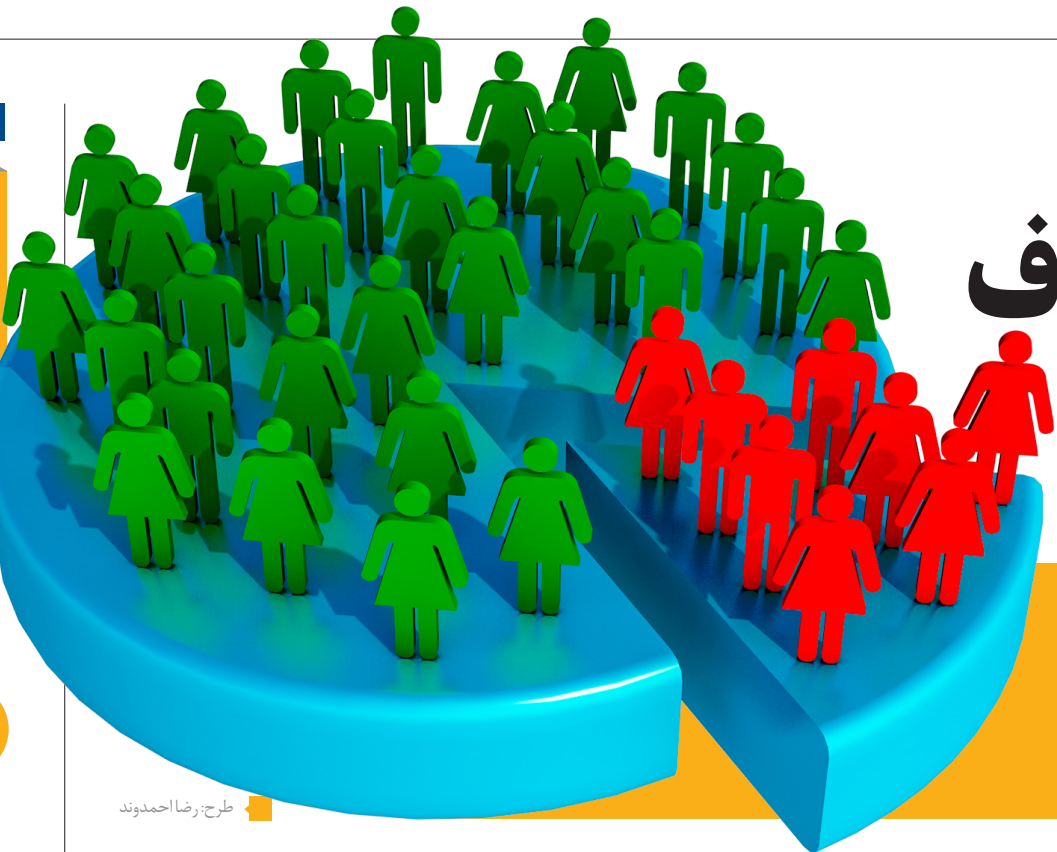
- دهک‌های بالای درآمدی (پر درآمدها)
- درآمد سرانه ۱۰ میلیون تومان در ماه پس از کسر هزینه اجاره مسکن
- خانوارهایی با دارایی‌های بیشتر از سایر دهک‌ها



دولت چه وعده‌ای داده؟

- منابع آزادشده صرف افزایش یارانه دهک‌های پایین می‌شود
- حمایت ویژه از بازنشستگان و کارگران کم‌درآمد
- تخصیص بخشی از منابع به حوزه سلامت و آموزش

شاخص‌های هفت‌گانه



طرح: رضا احمدوند

رکود مسکن و کاهش دلالتی

در حالی که طلا طی یک سال بیش از ۱۰۰ درصد، دلار ۵۰۰ درصد و بورس ۵۲۰ درصد بازدهی داشته‌اند، مسکن تنها رشد ۶ درصدی را تجربه کرده است. بنابراین مسکن نه تنها جذابیت سرمایه‌گذاری خود را از دست داده، بلکه در رقابت با بازارهای موازی نیز عقب‌نشینی کرده است.

در خرده فروشی‌های تهران، هر کیلوگرم گوشت شقه گوسفندی (شامل استخوان و بخش‌های مختلف لاشه) به‌طور متوسط ۷۵۰ هزار تومان، گوشت سردست ۸۷۰ هزار تومان و ران گوسفندی ۹۵۰ هزار تومان به فروش می‌رسد.



رئیس کل سازمان خصوصی‌سازی گفت: حضور بخش خصوصی واقعی در واگذاری‌های دولت بسیار کمتر از انتظار بوده و تنها ۱۱ درصد از واگذاری‌ها به بخش خصوصی واقعی اختصاص یافته است.



محمد رضا تاجیک، عضو شورای عالی کار گفت: شرکای اجتماعی باید در شورای عالی کار موضوع افزایش سرسام‌آور مواد غذایی را مورد بررسی قرار دهند و درباره حداقل دستمزد ۱۴۰۴ جامعه‌های کارگری تصمیم‌گیری مجدد داشته باشند.



مشترکانی که از قطع برق خسارت دیده‌اند می‌توانند از طریق سامانه bimeh.tavanir.org شناسه قبض خود را ثبت و یک شماره پیگیری دریافت کنند. کارشناسان به محل مراجعه کرده و پس از بررسی، خسارت‌ها پرداخت خواهد شد.



مدیرعامل شرکت عمران شهر جدید پردیس از آماده بهره‌برداری شدن ۲۲۵۷ واحد مسکن مهر این شهر خبر داد و گفت: ۱۱۶۲۲ واحد مسکن مهر باقی مانده است که تکمیل آنها ۲۰ همت منابع می‌خواهد.



رونمایی از پیکسل واچ جدید

گوگل در کنار گوشی‌های پیکسل سری ۱۰ ساعت پیکسل واچ ۴ هم رونمایی کرد. برخی مشخصات این ساعت را که ۴۰۰ یورو قیمت دارد و دارای تراشه اسنپ‌دراگون W5 است مشاهده می‌کنید.

باتری	۴۵۵ میلی‌آمپر
صفحه‌نمایش	۱٫۴ اینچ
وزن	۳۷ گرم
رنگ	۲ گیگابایت
رزولوشن	۴۵۶ × ۴۵۶



استارشیپ پرتاب نشد

دهمین پرتاب آزمایشی استارشیپ، بزرگ‌ترین راکت ساخته‌شده در تاریخ به زمان دیگری موکول شد. شرکت اسپیس‌ایکس باصدا دوشنبه، تنها دقایقی پیش از پرتاب برنامه‌ریزی‌شده راکت غول‌پیکر استارشیپ، این مأموریت را به‌دلیل بروز «مشکل در سیستم‌های زمینی» متوقف کرد. مشکل جدید درست پس از شروع فرآیند سوخت‌گیری راکت اعلام شد. ایلان ماسک، مالک این استارت‌آپ فضایی در ایکس اعلام کرد: «نشت اکسیژن مایع در بخش زمینی باید برطرف شود. قصد داریم سه‌شنبه دوباره برای پرتاب تلاش کنیم.»

تولید داخلی تجهیزات مخابراتی؛ اولویت راهبردی

ستار شامی، وزیر ارتباطات: ما اعتقاد و باور داریم که تولید تجهیزات مخابراتی در داخل کشور یک اولویت است و حتماً به توسعه و افزایش اشتغال کمک می‌کند. در کنار این موضوع، طبیعتاً دغدغه ارائه خدمات باکیفیت به مردم را نیز داریم.



استخدام دستیار بدون حقوق

معرفی سایت‌های هوش مصنوعی کارآمد که می‌توانند به‌عنوان یک دستیار روزانه در کنار تان باشند



عکس: هوشپوری | امیر رشتی

بهترین دستیارهای مصنوعی

رنگ پس از تولید ارائه می‌شود. ابزار ای است بسیار کاربردی برای دانشجویان، معلمان و کارمندان. **Naturalreaders.com**

- ابزار تبدیل متن به صدا و صدا به متن.
- صدای زن و مرد را با کیفیت‌های مختلف ارائه می‌دهد و از زبان فارسی هم پشتیبانی می‌کند؛ است کاربر جزئیات دقیق تصویر را وارد کند.
- امکان ویرایش و انتخاب بخش‌های تصویر برای تولید دوباره وجود دارد.
- Gamma.app**
- تمرکز روی ویرایش سریع عکس.
- حذف پس‌زمینه، حذف اشیای مزاحم یا تغییر بک‌گراند تنها با چند کلیک. این سایت سرعت بالا و خروجی تمیزی دارد و جایگزین مناسبی برای کارهای وقت‌گیر در فتوشاپ است.

Neuralwriter.com

- تمرکز اصلی روی پرامپت‌نویسی، بازنویسی متن، ترجمه و تولید تیتیر.
- کاربر می‌تواند یک سؤال یا متن کوتاه بدهد و سایت آن را به یک پرامپت بلند و دقیق تبدیل کند تا نتیجه بهتری از چت‌بات‌ها بگیرد.
- Elicit.com**
- ابزاری برای تحقیق و مقاله‌نویسی.
- با وارد کردن موضوع، سایت صدها منبع معتبر را بررسی می‌کند و گزارشی جامع و منظم ارائه می‌دهد. برای دانشجویان و پژوهشگران بسیار کاربردی است.
- App.tomoviee.ai**
- ابزاری برای تبدیل پرامپت به ویدئو.

گزارش

گروه دانستینها | در برنامه یکشنبه گذشته دانستینها درباره ابزارهای کارآمد AI صحبت کردیم و میزبان مهیار خدادادی کارشناس حوزه سایبری و هوش مصنوعی بودیم. در اینجا چکیده‌ای از این برنامه همراه با معرفی سایت‌های کارآمد، در دسترس و رایگان هوش مصنوعی را برای انجام برخی امور مشاهده می‌کنید، همچنین می‌توانید برای تماشای برنامه، کد کنار عکس را اسکن کنید.

ارزشمندترین دارایی انسان

مهیار خدادادی در ابتدای صحبت‌هایش تأکید کرد که «ارزشمندترین دارایی انسان زمان و عمر اوست»؛ چیزی که بازگشت‌پذیر نیست و باید بهینه از آن استفاده کرد. او گفت: «هوش مصنوعی اگر حرف‌های هوشمندانه استفاده شود، می‌تواند زمان را برای ما بخرد و بسیاری از کارهای وقت‌گیر مثل نوشتن متن، ساخت پاورپوینت، روتوش عکس یا حتی امور تخصصی مانند کمک به تشخیص بیماری را ساده و سریع کند. شرط اصلی، گذر از مصرف‌کننده عادی بودن و یادگیری خلاقانه استفاده از این ابزارهاست.»

پرامپت‌نویسی

خدادادی توضیح داد که «پرامپت‌نویسی» اساس کار با هوش مصنوعی است و مثل رانندگی با GPS عمل می‌کند. او گفت: «پرامپت همان دستور یا سناریویی است که به چت‌بات داده می‌شود و می‌تواند کوتاه یا مفصل باشد، اما کیفیت و نتیجه کار، وابسته به دقت آن است. برای نوشتن پرامپت خوب باید ۳ اصل رعایت شود: نقش دادن به هوش مصنوعی (مثلاً به او بگویید که یک وکیل، پزشک یا پژوهشگر است)، شخصیت‌دادن (تجربه یا تخصص) و وظیفه مشخص همراه با تعیین قالب خروجی.»

۱ آیفون تاشو با ۴ دوربین می‌آید

خبرهای جدیدی از سوی کارشناسان درباره گوشی تاشوی آیفون منتشر شده است. مارک گورمن، کارشناس بلومبرگ می‌گوید: آیفون تاشو مانند یک کتاب باز می‌شود تا نمایشگر داخلی بزرگ‌تری را نشان دهد. درست مثل بسیاری از گوشی‌های تاشوی اندرویدی. آیفون تاشو در مجموع ۴ دوربین خواهد داشت، یکی در صفحه نمایش جلو، یکی در داخل و ۲ دوربین در پشت. به گفته گورمن، این گوشی سال آینده رسماً معرفی می‌شود.



۲ گراک متن باز شد

شرکت هوش مصنوعی XAI متعلق به ایلان ماسک، نسخه ۲.۵ چت‌بات گراک را به‌طور متن‌باز در دسترس قرار داده است. ماسک در این باره در پلتفرم اجتماعی X نوشت: «مدل XAI Grok 2.5 به بهترین مدل ما در سال گذشته بود، اکنون متن‌باز است. البته گراک ۳ هم حدود ۶ ماه دیگر متن‌باز خواهد شد.»

۳ بازی Doom روی پاوربانک هم اجرا شد

بازی معروف دوم (Doom) روی یک پاوربانک یا به عبارتی شارژر رومیزی از برند انکر اجرا شد. این اتفاق جدیدی نیست و قانون نانوشته‌ای وجود دارد که این بازی روی هر گجتی که دارای صفحه نمایش و پردازنده باشد، اجرا می‌شود. این پاوربانک از نسخه پرایم انکر است که تاکنون بهترین نسخه این شرکت به حساب می‌آید به علاوه اینکه مشخصات لازم برای اجرای این بازی را از جمله توان ۲۵۰ وات، نمایشگر رنگی ۲.۲۶ اینچی و چیپ SoC قدرتمند مجهز را دارد.