

عکس‌نویست



عکس: محمد علی گل خواه / باشگاه خبرنگاران جوان

پاکسازی پارک ملی گلستان از زباله توسط بانوان حافظ محیط زیست

دلیل کم‌هوشی مادام‌العمر برخی کودکان چیست؟



یک فوق‌تخصص مغز و اعصاب کودکان گفت: افزایش سطح سرب در بدن کودکان منجر به کاهش بهره هوشی می‌شود و خبر بد این است که این کم‌هوشی مادام‌العمر است.

مصطفی صدیقی افزود: مقادیر بالای سرب در بدن کودک می‌تواند اثرات منفی شدید در مغز ایجاد کند و باعث عوارض مهم تاخیر رشد، مشکلات یادگیری، تحریک پذیری، بی‌اشتهایی، کاهش وزن، سستی و خستگی، درد شکم، استفراغ، یبوست، تاخیر بلوغ، کم شنوایی و حتی کوتاه قدی شود به نحوی که به ازای هر ۱۰ واحد افزایش در سطح سرب یک سانتی متر قد کوتاه‌تر می‌شود.

وی با اشاره به اینکه این عوارض در کودکانی که مادران آنها در زمان بارداری بخصوص در سه ماهه اول سطح خونی سرب بالایی داشتند بیشتر است، گفت: مادران باردار ممکن است به علت فقر آهن، ویا ر خاک خوری داشته و سرب را وارد بدن خود نمایند و نوزادانی که قبل از تولد در معرض سرب قرار می‌گیرند ممکن است نارس و یا کم وزن بوده و یا کمندی رشد داشته باشند.

صدیقی افزود: مادرانی که سطح خونی رب بالایی در دوران بارداری داشتند فرزندانشان بیشتر دچار معضلات اجتماعی، پرخاشگری و دستگیری و حبس شده اند و در عین حال از دیگر علائم این نوع مسمومیت، عملکرد کلیوی، فشار خون، مشکلات مغز استخوان و کم خونی، درگیری اعصاب محیطی و متعاقبا فلج و افتادن مچ دست و پا یا است.

این پزشک متخصص همچنین عنوان کرد: از نظر سیستم اعصاب مرکزی نیز علائم مهم سطح خونی سرب بالا، افزایش فشار داخل جمجمه ای، سردرد، تغییرات شناختی، ضعف، تشنج، اغما و ندرتا مرگ (در مقادیر خیلی بالا) می‌تواند باشد.

صدیقی در ادامه گفت: تشخیص مسمومیت با سرب از طریق آزمایش خون است و عمده موارد تشخیص داده شده مسمومیت با سرب در آزمایشات غربالگری کشف می‌شوند نه در بیمارانی که علامت دار هستند لذا اهمیت انجام غربالگری در موارد خاص بسیار کمک کننده است.

به گفته وی غربالگری می‌تواند شامل افرادی که محل اقامت آنها نزدیک به کارخانه های وابسته به سرب است، شاغلین در بازیافت باتری ها، زندگی در ساختمان های قدیمی یا رنگهای کهنه، عقب مانده های ذهنی و اوتیسم ها که عادت به لیسیدن و یا وارد کردن انگشتان و دست ها به دهان دارند باشد ضمن اینکه چنانچه یکی از اعضای خانواده دچار مسمومیت با سرب شده باشد باید سایر اعضای خانواده نیز آزمایش شوند.

سبک

زندگی

# ابتکار

روزنامه سیاسی، اجتماعی، اقتصادی، ورزشی، فرهنگی صبح ایران

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: محمدعلی وکیلی

دفتر مرکزی: تهران، زرتشت غربی

نرسیده به بیمارستان مهر، پلاک ۶۶، طبقه دوم

تلفن: ۸۸۹۷۵۷۱۰ - ۸۸۹۹۴۰۹

فاکس: ۸۸۹۷۵۷۰۹

سامانه پیامکی: ۳۰۰۰۶۰۰۴۰۰۰

ebtekarnews@gmail.com

سازمان آگهی ها:

بلوار آیت الله کاشانی، بین رامین شمالی و گلستان

شمالی، ساختمان فرید، پلاک ۲۵۸، واحد یک

شماره: ۴۴۰۱۹۸۰۵ - ۴۴۰۱۹۸۰۶ - ۴۴۰۱۹۸۰۷

سازمان شهرستانها: ۸۸۲۶۳۶۹۶ - ۰۹۱۲۳۷۱۷۵۰۳

توزیع: شرکت نشرگستر امروز - ۶۱۹۳۳۰۰

چاپ: ریحان / ۳-۱۰۸۵۸۶۸۰۶۵۵

چهارشنبه ۱۷ آبان ۱۴۰۲ / شماره ۵۵۰۴

۲۳ ربیع‌الثانی ۱۴۴۵ - ۸ نوامبر ۲۰۲۳

سال نوزدهم / ۱۲ صفحه

«اب»تکار

## اپل رسماً تایید کرد که آی‌مک ۲۷ اینچی با تراشه اپل سیلیکون وجود نخواهد داشت!

نکته مهم در گزارش امروز این است که اپل تنها آی‌مک با نمایشگر ۲۷ اینچی را رد کرده، در حالی که افشاگران صحبت از اندازه‌ای بزرگتر از ۲۷ اینچ کرده‌اند.

اپل در مصاحبه با The Verge و برخی نشریات دیگر تایید کرده که هیچ برنامه‌ای برای عرضه یک آی‌مک جدید ۲۷ اینچی با تراشه اختصاصی خود ندارد.

این شرکت در دو سال گذشته هر دو آی‌مک ۲۷ اینچی و آی‌مک پرو مبتنی بر اینتل را متوقف کرد و همچنان هم هیچ آی‌مکی با صفحه نمایش بزرگتر و تراشه اپل سیلیکون به عنوان جانشین آنها عرضه نکرده است. این در حالی است که اپل چند روز قبل آی‌مک ۲۴ اینچی را با پردازنده جدید و برخی ویژگی‌های کوچک جدید به روز کرد؛ این محصول در حال حاضر تنها رایانه رومیزی اپل است که از تراشه M۳ بهره می‌برد. برای مشتریانی می‌خواهند یک دستکتاب بزرگتر یا رده بالاتر داشته باشند، اپل توصیه می‌کند استودیو دیسپلی را با اندازه ۲۷ اینچ به همراه مک استودیو یا مک مینی تهیه کنند.

اپل نسخه جدید آی‌مک ۲۷ اینچی مبتنی بر اینتل را که در سال ۲۰۲۳ متوقف کرد، با تراشه اپل سیلیکون نخواهد ساخت. این شرکت در عوض خط تولید آی‌مک را بر روی مدل ۲۴ اینچی متمرکز کرده است که برای اولین بار در اوایل سال ۲۰۲۱ عرضه شد. محصولی که به تازگی با چیپست جدید M۳ در پاییز امسال به روز شده است.

استارلین مژا نماینده روابط عمومی شرکت اپل، برنامه‌های این شرکت را در گفتگو با The Verge تایید کرده است. این شرکت کسانی را که امیدوار به عرضه یک آی‌مک بزرگتر هستند، تشویق می‌کند که استودیو دیسپلی را به همراه مک استودیو یا مک مینی در نظر بگیرند.

اپل تنها آی‌مک ۲۷ اینچی جدید را رد کرده است، بنابراین آی‌مک با صفحه نمایش بزرگتر همچنان محصولی محتمل است. ماه گذشته مارک گورمن خبرنگار بلومبرگ گفت که اپل همچنان در حال توسعه آی‌مک پرو با صفحه نمایش ۳۲ اینچی برای عرضه در اواخر سال ۲۰۲۴ یا در سال ۲۰۲۵ است. مینگ چی کو تحلیلگر معتبر محصولات اپل نیز انتظار دارد که یک آی‌مک ۳۲ اینچی با صفحه نمایش مینی ال ای دی در سال ۲۰۲۵ عرضه شود.

ماشین

بازی

## حراج استون مارتین LUV کانسپت ۱۲ سیلندر با قیمت ۱۶ هزار دلار!



یکی از متفاوت‌ترین محصولات تاریخ استون مارتین به نام LUV کانسپت که به پیش‌ران ۱۲ سیلندر مجهز است با قیمتی نازل حراج می‌شود.

در اولین سال‌های آغاز قرن ۲۱ میلادی استون مارتین شرایط بسیار متفاوتی نسبت به امروز داشت. این برند بریتانیایی از نظر مالی و اقتصادی در شرایط بدی به سر می‌برد و از نظر سبد محصولات نیز در مضیقه بود و محصولات جذابی همچون الکر

و والهالا جایی در سبد محصولاتش نداشتند؛ اما استون مارتین حتی در سال ۲۰۰۹ نیز نیاز به تولید یک شاسی‌بلند را حس می‌کرد تا بتواند مشتریان زیادی را به خود جلب کند.

به همین خاطر بود که کانسپت LUV در قالب یک شاسی‌بلند لوکس و ۱۲ سیلندر معرفی شد. این خودرو مدت‌ها قبل از آنکه DBX به عنوان اولین شاسی‌بلند تولیدی استون مارتین راهی بازار شود توسعه یافته بود. کانسپت موردبحث با همکاری

کمک‌های مرسدس بنز تولید شد. ژرمن‌ها پلتفرم GL کلاس را در اختیار استون مارتین گذاشتند هرچند برخی تغییرات در آن اعمال شد تا بتواند پذیرای پیش‌ران ۱۲ سیلندر ۵.۹ لیتری تنفس طبیعی بکار رفته در مدل‌های DB۹ و DBS شود. LUV که مخفف عبارت وسیله نقلیه کاربردی و لوکس است به منظور پیش‌نمایشی از برند لاگوندا توسعه یافت اما هرگز از مرحله مفهومی عبور نکرد.

حالا این محصول تک ساخت برای فروش آماده شده اما باید به چند نکته اشاره شود. اول اینکه استون مارتین LUV کانسپت مجوز حضور در معیار عمومی را ندارد و بنابراین خریدار آن حق راندنش را نخواهد داشت. در واقع LUV روی کاغذ خودرویی قانونی برای چاه‌هاست اما مالک باید تست‌های ضروری را پشت سر بگذارد که این کار نیازمند برخی تغییرات در مشخصات خودرو خواهد بود. مورد بعدی اینکه حتی اگر خریدار آن را برای حضور در جاده‌ها آماده کند نیز باید تعمیراتی روی خودرو انجام شود.

فروشنده می‌گوید استون مارتین LUV مشکلاتی در سیستم‌های الکترونیکی دارد و به همین خاطر روشن نمی‌شود. شاید مشکل خودرو به سادگی تعویض باتری از کار افتاده باشد اما باید در خرید چنین خودرویی نهایت دقت را داشت چراکه به عنوان یک کانسپت تک ساخت از قطعات پدکی چندانی برخوردار نیست.

هرچند باید دانست LUV در زمانی که تحت تملک استون مارتین بود کار می‌کرد و مشکلی نداشت. نهایتاً باید گفت خودروی موردبحث همان کانسپتی است که در نمایشگاه ژنو ۲۰۰۹ و برای گرمای داشت یک صدمین سالگرد تأسیس لاگوندا به نمایش درآمد. در واقع خریدار این خودرو مالک بخشی از تاریخ استون مارتین خواهد شد و نکته مهم اینکه برای انجام چنین کاری به سرمایه زیادی نیاز خواهد داشت چراکه در حال حاضر قیمت آن به حدود ۱۶ هزار دلار رسیده که برای یک شاسی‌بلند لوکس و ۱۲ سیلندر بد نیست. در نهایت باید گفت تنها ۶ روز تا پایان حراج این خودرو باقی مانده است.

## تاسیسی یک مرکز نوآوری ربات انسان‌نما در پایتخت چین



یک مرکز نوآوری ربات انسان‌نما در پکن تاسیس شده که قرار است پلتفرم‌های اصلی سخت‌افزاری و نرم‌افزاری ربات‌های انسان‌نما را بسازد.

به گزارش ایسنا و به نقل از تکنولوژی نیوز چینا، یک مرکز نوآوری ربات انسان‌نما در پایتخت چین ایجاد شده است تا عرضه فناوری و صنعتی شدن ربات‌های انسان‌نما را سرعت بدهد.

شرکت مرکز نوآوری ربات‌های انسان‌نمای پکن که به طور رسمی در منطقه توسعه اقتصادی-فناوری پکن ثبت شده، به طور مشترک توسط شرکت‌هایی ساخته شده است که ربات‌های کامل، اجزای اصلی آنها و مدل‌های بزرگ ربات‌ها را می‌سازند.

این مرکز، پلتفرم‌های اصلی سخت‌افزاری و نرم‌افزاری را می‌سازد و روی حل کردن مشکلات کلیدی صنعت مانند سیستم کنترل عملیات و سیستم‌عامل منبع باز تمرکز خواهد کرد که باید فوراً حل شوند.

«سو گووبین» (Su Guobin) معاون اداره اقتصاد و فناوری اطلاعات پکن گفت: پکن دارای یک پلتفرم ملی بازرسی و آزمایش ربات و یک کمیته فنی استاندارد ملی ربات است و به زودی صندوق توسعه صنعت ربات را راه‌اندازی خواهد کرد. همچنین، پکن در حال ساخت یک مرکز پردازش مشترک است که به پردازش و ساخت ربات خدمات می‌دهد.

براساس دستورالعمل ابلاغی وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین، این کشور تلاش خواهد کرد تا یک سیستم نوآوری اولیه را با تعدادی از شرکت‌های کوچک و متوسط ایجاد کند که در بازار ربات‌های انسان‌نما تخصص دارند و دارای فناوری‌های پیشرفته هستند. همچنین، چین سعی دارد دو تا سه شرکت ربات‌های انسان‌نما با نفوذ جهانی را تا سال ۲۰۲۵ راه‌اندازی کند.

ویترین

## ترجمه «آزادی آزاد بودن و چند مقاله دیگر» روانه بازار نشر شد



ترجمه کتاب «آزادی آزاد بودن و چند مقاله دیگر» نوشته هانا آرنت توسط نشر خوب منتشر و راهی بازار نشر شد.

به گزارش مهر، کتاب «آزادی آزاد بودن و چند مقاله دیگر» نوشته هانا آرنت به تازگی با ترجمه هاجر خرقانی توسط نشر خوب منتشر و روانه بازار نشر شده است. این کتاب با بررسی مفهوم آزادی و تأثیر آن بر زندگی انسان‌ها، به تحلیل فلسفی می‌پردازد.

هانا آرنت، فیلسوف و نظریه‌پرداز سیاسی آلمانی-آمریکایی است که به علت نظرات و تحلیل‌های خود در مورد قدرت، سیاست، توتالیتریزم، انسانیت و دیگر مسائل اجتماعی و فلسفی شناخته شده‌است. در این کتاب، هانا آرنت با بررسی مفهوم آزادی و تأثیر آن بر زندگی انسان‌ها به تحلیلی عمیق از مسائل سیاسی و فلسفی می‌پردازد. او با بیان تفاوت‌ها و تشابهات میان مفاهیم مختلف آزادی، نقدهایی به تصورات سیاسی و ایدئولوژی‌های متداول مطرح می‌کند. هانا آرنت در این اثر به بررسی مفهوم آزادی در مواجهه با قدرت، فشارهای اجتماعی و روابط بشری می‌پردازد و از طریق آن به نقد ساختارهای قدرت و مبانی فلسفی آزادی می‌پردازد.

نوشته‌های آرنت به علت طرز فکر خاص و نوآورانه خود، بسیاری از مطالعه‌کنندگان و پژوهشگران را جذب کرده و به تحلیل و نقد آثار و ایدئولوژی‌های مختلف سیاسی و فلسفی پرداخته است. این کتاب نیز یکی از نمونه‌های متمیز آثار او است که به تفکر و اندیشه راجع به مفهوم آزادی کمک می‌کند.