



سازمان آگهی ها:

بلوار آیت الله کاشانی، بین رامین شمالی و گلستان
شمالی، ساختمان فرید، پلاک ۲۵۸، واحد یک
۴۴۰۱۹۸۰۵ - ۴۴۰۱۹۸۰۶ - ۴۴۰۱۹۸۰۷ - ۴۴۰۱۹۸۰۵
سازمان شهرستانها: ۰۹۱۲۳۱۷۵۰۳
توزیع: شرکت نشرگستر امروز - ۰۰۰۰۶۱۹۳۳
چاپ: مصیم / ۰۳-۳-۶۵۵۸۶۸۰یکشنبه ۲۴ تیر ۱۴۰۳ / شماره ۵۶۸۵
۸ محرم ۱۴۴۶ - ۱۴ جولای ۲۰۲۴
سال بیستم ۱۲ صفحه

تازه‌های علمی

جشن کهکشانی به مناسبت دومین سالگرد فعالیت «جیمز وب»



عکسی که به مناسب دومین سالگرد آغاز پژوهش‌های علمی (تلسکوپ فضایی جیمز وب) منتشر شده است، تعامل دو کهکشان را به نمایش می‌گذارد.

به گزارش ایستا، ناسا با انتشار دو کهکشان در حال تعامل، دومین سالگرد فعالیت علمی «تلسکوپ فضایی جیمز وب» را گرامی داشته است که مشاهدات مداومی را انجام می‌دهد و داده‌های بسیار دقیقی را به ستاره‌شناسان سراسر جهان ارائه می‌کند.

به نقل از ناسا، «بیل نلسون» (Bill Nelson)، مدیر ناسا گفت: از زمان رونمایی اولین تصویر تلسکوپ فضایی جیمز وب در دو سال پیش، این تلسکوپ به کشف اسرار جهان ادامه داد. جیمز وب با ارائه تصاویر قابل توجهی از گوشه و کنار کیهان که تقریباً به زمان اولیه عمر کیهان بازمی‌گردند، نور جدیدی را بر محیط آسمانی ما می‌تاباند و به نسل‌های آینده دانشمندان، ستاره‌شناسان و کاشفان الهام می‌بخشد.

«مارک کلامپین» (Mark Clampin)، مدیر بخش اخترفیزیک مقر ناسا در واشنگتن، گفت: تلسکوپ جیمز وب فقط در همین دو سال، دیدگاه ما را نسبت به جهان متحول کرد و دستیابی به نوعی علم را در سطح جهانی امکان‌پذیر ساخت که ناسا را به تحقق این مأموریت سوق داد. جیمز وب در حال ارائه اطلاعاتی درباره اسرار دیرینه جهان اولیه و آغاز دوره جدیدی از مطالعه جهان‌های دور است. این تلسکوپ، تصاویری را به زمین می‌فرستد که الهام‌بخش مردم سراسر جهان هستند و پرسش‌های هیجان‌انگیز جدیدی را مطرح می‌کنند. کاوش در همه جنبه‌های جهان هرگز به این اندازه امکان‌پذیر نبوده است. تخصص تلسکوپ در ثبت نور فروسرخ که فراتر از قدرت تشخیص چشم ما است، این کهکشان‌ها را که در مجموع به نام «ATLAS ۱۴۲» شناخته می‌شوند، نشان می‌دهد و آنها را در حالی به نمایش می‌گذارد که در یک رقص کیهانی آرام قفل شده‌اند. مشاهدات وب که به ترتیب نور فروسرخ نزدیک و میانی ثبت‌شده با «دوربین فروسرخ نزدیک» (NIRCam) و «دستگاه فروسرخ میانی» (MIRI) را ترکیب می‌کنند، به وضوح نشان می‌دهند که آنها با یک مه آبی‌رنگ حاصل از ترکیب ستارگان و گاز به هم متصل شده‌اند. تعامل مداوم این کهکشان‌ها بین ۲۵ تا ۷۵ میلیون سال پیش آغاز شد که آنها نخستین گذر خود را تکمیل کردند. آنها به شکل‌گیری و تاب خوردن ادامه خواهند داد و چندین گذر دیگر را پیش از ادغام شدن در قالب یک کهکشان طی صدها میلیون سال آینده تکمیل خواهند کرد.

سبک زندگی

این راه‌های ساده را برای بهبود حافظه خود امتحان کنید

۴ نکته برای بهبود حافظه



تعامل اجتماعی به دفع افسردگی و استرس کمک می‌کند. هر دوی اینها می‌توانند باعث از دست رفتن حافظه شوند. تعامل با دوستان و آشنایان در برنامه هفتگی خود جای دهید.

گاهی نمی‌توانید سوییچ ماشین خود را پیدا کنید؟ لیست مواد غذایی که باید تهیه کنید را فراموش می‌کنید؟ شما تنها نیستید، هر کسی ممکن است گاهی اوقات بعضی چیزها را فراموش کند، یا این حال، از دست دادن حافظه موضوعی نیست که ساده بتوان از کنار آن گذشت. اگرچه هیچ تضمینی برای جلوگیری نیست به از دست دادن حافظه وجود یا زوال آن وجود ندارد، برخی از فعالیت‌ها ممکن است برای حافظه شما مفید باشند. از این ۴ راه ساده برای تقویت حافظه خود استفاده کنید.

۱- هر روز فعالیت بدنی داشته باشید

فعالیت بدنی باعث افزایش جریان خون در کل بدن از جمله مغز می‌شود که می‌تواند به تقویت حافظه شما کمک کند. برای اکثر بزرگسالان سالم، در هفته حداقل ۱۵۰ دقیقه فعالیت هوازی با شدت متوسط مانند پیاده‌روی سریع یا ۷۵ دقیقه فعالیت هوازی با شدت زیاد مانند دویدن توصیه می‌شود که بهتر است این فعالیت در طول هفته پخش شود.

۲- با دیگران وقت بگذرانید

تعامل اجتماعی به دفع افسردگی و استرس کمک می‌کند. هر دوی اینها می‌توانند باعث از دست رفتن حافظه شوند. تعامل با دوستان و آشنایان در برنامه هفتگی خود جای دهید.

۳- خواب مناسب و کافی داشته باشید

نداشتن خواب کافی یا خواب بی‌کیفیت یا از دست رفتن حافظه ارتباط دارد. بزرگسالان باید ۷ تا ۹ ساعت در شبانه روز به طور منظم بخوابند. اگر در خوابیدن مشکل دارید (پرخوابی، کم‌خوابی، کابوس‌های شبانه) حتما باید یک متخصص در این باره مشورت کنید.

۴- از نظر ذهنی فعال باشید

همانطور که فعالیت بدنی، جسم ما را تقویت می‌کند، فعالیت ذهنی نیز مغز ما را تقویت می‌کند و این فعالیت‌ها می‌توانند به جلوگیری از کاهش حافظه منجر شوند. جدول کلمات، مطالعه، ساز زدن و بازی‌های فکری می‌توانند انتخاب‌های خوبی باشند.

چه زمانی برای از دست رفتن حافظه خود به متخصص مراجعه کنیم؟

اگر از دست رفتن حافظه بر توانایی شما برای انجام فعالیت‌های روزمره تأثیر می‌گذارد، اگر متوجه شده‌اید که حافظه شما به طور پیشرونده در حال کاهش است یا اگر یکی از اعضای خانواده یا دوستان از بابت حافظه شما نگران هستند، کمک گرفتن از یک متخصص بسیار مهم و حیاتی است. درمان این مسئله بستگی به این دارد که چه چیزی باعث از دست رفتن یا کاهش حافظه شما شده است.

ردبول ۱۱۷ معرفی شد

ابر خور و ۹۰۰ کیلوگرمی با ۱۲۰۰ اسب بخار قدرت



پس از مدت‌ها انتشار شایعات و تیزرهای کوتاه، ابرخوردو ردبول RBV در جشنواره سرعت گودوود رونمایی شد.

پس از مدت‌ها انتشار شایعات و تیزرهای کوتاه، ابرخوردو ردبول RBV در جشنواره سرعت گودوود رونمایی شد. ردبول RBV ابرخوردویی با ظرفیت دو سرشنین است. ردبول می‌گوید این ابرخوردو را براساس خودروهای فرمول یک ساخته اما قوانین محدودکننده از فرایند ساخت آن حذف شده‌اند. وزن خالص ردبول RBV نُهصد کیلوگرم است؛ بنابراین خودرویی بسیار سبک و البته سریع است.

مشخصات فنی ردبول RBV

قدرت ردبول RBV در ترکیبی از موتور ۴/۵ لیتری V1۰ تنفس طبیعی و موتور الکتریکی تأمین می‌کنند. پیش‌رانه این خودرو می‌تواند به رکورد ۱۵،۰۰۰ دوربرد دقیقه برسد. حداکثر راندمان آن نیز ۱۲۰۰ اسب‌بخار قدرت خواهد بود. ردبول برای ساخت ابرخوردویش از شاسی پیکارچه با جنس فیبرکربن استفاده می‌کند. موتور خودرو عضوی

جداگانه شناخته نمی‌شود، بلکه نقش عضو تحت فشار شاسی خودرو را برعهده دارد. یک جعبه‌دنده شش‌سرعته مکانیزه تویی وظیفه انتقال قدرت را در این خودرو برعهده دارد. گیربکس شش‌سرعته متوالی، قدرت و گشتاور را به دیفرانسیل لغزش محدود فعال با قفل هیدرولیکی در محور عقب منتقل می‌کند. دنده عقب برای این خودرو تعریف نشده و در صورت نیاز به عقب رفتن، موتور الکتریکی چرخ‌ها را حرکت می‌دهد. موتور الکتریکی ردبول RBV به‌تنهایی ۲۰۰ اسب‌بخار از مجموع ۱۲۰۰ اسب‌بخار خودرو را تأمین می‌کند. کنترل کشش خودرو برای تطبیق با دو موتور بهینه‌سازی شده است. ترمزهای شدید روی این خودرو نصب شده‌اند. حداکثر سرعت ردبول RBV بیش از ۳۵۰ کیلومتربرساعت است.

نکات دیگر ابرخوردو خاص

توسعه بدنه ردبول RBV را «آدریان نیوی»، ناپغه مهندسی ردبول، برعهده داشته است. این خودرو آیرودینامیک قابل توجهی دارد و تا ۲ برابر وزن خود نیروی

جداگانه شناخته نمی‌شود، بلکه نقش عضو تحت فشار شاسی خودرو را برعهده دارد. یک جعبه‌دنده شش‌سرعته مکانیزه تویی وظیفه انتقال قدرت را در این خودرو برعهده دارد. گیربکس شش‌سرعته متوالی، قدرت و گشتاور را به دیفرانسیل لغزش محدود فعال با قفل هیدرولیکی در محور عقب منتقل می‌کند. دنده عقب برای این خودرو تعریف نشده و در صورت نیاز به عقب رفتن، موتور الکتریکی چرخ‌ها را حرکت می‌دهد. موتور الکتریکی ردبول RBV به‌تنهایی ۲۰۰ اسب‌بخار از مجموع ۱۲۰۰ اسب‌بخار خودرو را تأمین می‌کند. کنترل کشش خودرو برای تطبیق با دو موتور بهینه‌سازی شده است. ترمزهای شدید روی این خودرو نصب شده‌اند. حداکثر سرعت ردبول RBV بیش از ۳۵۰ کیلومتربرساعت است.

نکات دیگر ابرخوردو خاص

توسعه بدنه ردبول RBV را «آدریان نیوی»، ناپغه مهندسی ردبول، برعهده داشته است. این خودرو آیرودینامیک قابل توجهی دارد و تا ۲ برابر وزن خود نیروی

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی
به طور فوق العاده شرکت
مشاور سرمایه گذاری هوشمند آبان

شماره ثبت: ۶۰۸۲۷۸ شناسه ملی: ۱۴۰۱۱۹۱۰۸۳۰

بدینوسیله از کلیه سهامداران محترم شرکت مشاور سرمایه گذاری هوشمند آبان دعوت می‌گردد تا در جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام که راس ساعت ۱۰:۳۰ یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۳۱ در محل قانونی شرکت به نشانی تهران، خیابان ولیعصر، بعد از خیابان بهشتی، کوچه زمین پلاک ۸، طبقه پنجم، واحد ۱۰ و کد پستی ۱۵۱۱۶۱۴۴۴ حضور به‌هم رسانند.

دستور جلسه:

۱- اصلاح اساسنامه طبق ابلاغیه ۱۲۰۲۰۲۵۰ سازمان بورس و اوراق بهادار و سایر مواردی که اخذ تصمیم راجع به آنها در صلاحیت مجمع عمومی فوق العاده باشد.

هیات مدیره شرکت مشاور سرمایه گذاری هوشمند آبان

آگهی مجمع عمومی فوق العاده

بدینوسیله از کلیه شرکاء شرکت مبین رخشا دنا (سهامی خاص) به شماره ثبت ۱۹۸۹ و شناسه ملی ۰۴۲۰۰۱۴۰۰۵ دعوت به عمل می‌آید تا در جلسه مجمع عمومی فوق العاده شرکت که در ساعت ۸ صبح جلسه مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده که در ساعت ۱۰ در محل قانونی شرکت تشکیل می‌شود حضور بهم رسانند.

دستور جلسه مجمع فوق العاده:

۱- نقل و انتقال سهام

دستور جلسه مجمع عمومی عادی فوق العاده:

۱- انتخاب و تعیین سمت مدیران ۲- تعیین دارندگان حق امضا
۲- انتخاب بازرسین
۴- انتخاب روزنامه کثیرالانتشار

اعضاء هیأت‌مدیره:

آقای: محمد پور روستا به شماره ملی ۴۲۲۲۲۸۵۳۵ به سمت مدیرعامل و رئیس هیئت مدیره
آقای: محسن لطیفیان زاده به شماره ملی ۴۲۵۱۱۶۷۹۸ به سمت نایب‌رئیس هیئت‌مدیره
آقای: حسن احمدی تبار به شماره ملی ۴۲۳۱۵۷۷۹۵ به سمت عضو اصلی هیئت مدیره

مدیر عامل

«آپ» تکار

سامسونگ به افزایش فروش گوشی‌های تاشو به لطف ویژگی‌های هوش مصنوعی امیدوار است



این شرکت انتظار دارد که قابلیت‌های هوش مصنوعی باعث افزایش فروش این محصولات شود.

سامسونگ به‌تازگی از گلکسی Z فولد ۶ و فلیپ ۶ رونمایی کرده است که به امکانات متعدد مبتنی‌بر هوش مصنوعی مجهزند. این شرکت امیدوار است با ارائه چنین قابلیت‌هایی، فروش گوشی‌های تاشو افزایش یابد و در ادامه، ویژگی‌های هوش مصنوعی را به سایر دستگاه‌های خود بیاورد.

آیا هوش مصنوعی می‌تواند نجات بخش گوشی‌های تاشوی سامسونگ باشد؟

سامسونگ از گلکسی Z فولد ۶ و گلکسی Z فلیپ ۶ در مراسم گلکسی آپتیک اخیر پرده برداشت که به رابط کاربری OneUI نسخه ۶.۱.۱ مجهز هستند. این نسخه از قابلیت‌های متنوع براساس هوش مصنوعی بهره می‌گیرد که در کنار کاربردهای دیگر، به کاربران امکان ویرایش سریع و آسان عکس‌ها، ترجمه محتوا و حل مسائل ریاضی را می‌دهد. گزارش‌های غیررسمی در گذشته ادعا کردند سامسونگ قصد دارد با انتشار آپدیت One UI ۶.۱.۱ هم برای سایر دستگاه‌ها، ویژگی‌های هوش مصنوعی را در طیف وسیع‌تری از محصولات ارائه کند.

یکی از مدیران استراتژی سامسونگ طی مراسم گلکسی آپتیک، صحت گزارش‌های قبلی را تأیید و اشاره کرده امکانات AI Galaxy AI تا پایان سال جاری میلادی برای برخی از اعضای منتخب خانواده کهکشان‌ها عرضه خواهند شد. همچنین در وب‌سایت رسمی این شرکت گفته شده است بعضی قابلیت‌های مخصوص گلکسی زد فولد ۶ و فلیپ ۶ روی گوشی‌های سری گلکسی S۲۴ هم در دسترس قرار دارند. کراهی‌ها امیوارند با بهبود میزان فروش گلکسی زد برنامه‌اش را برای انتشار آپدیت همراه امکانات جدید برای این دستگاه‌ها را اعلام کرده است.

گوشی‌های سری گلکسی S۲۴ تراشه اسنپدراگون ۸ نسل ۳ کوالکام استفاده می‌کنند؛ تراشه‌ای که شاهد استفاده از آن در گلکسی زد فولد ۶ و فلیپ ۶ نیز هستیم؛ به همین دلیل، پرچم‌داران سامسونگ از لحاظ سخت‌افزاری مشکلی برای اجرای قابلیت‌های مرتبط با هوش مصنوعی نخواهند داشت و احتمالاً پس از دریافت آپدیت OneUI ۶.۱.۱ به آن‌ها مجهز می‌شوند. احتمال دارد بعضی ویژگی‌های مبتنی‌بر هوش مصنوعی برای دستگاه‌های قدیمی‌تر مثل گلکسی زد فولد ۵ و فلیپ ۵ در کنار محصولات سری S۲۳ هم ارائه شود.

مدیر ارشد قسمت موبایل سامسونگ در مصاحبه‌ای با رسانه‌ای کراهی عنوان کرده که این شرکت امید به افزایش فروش ۱۰ درصدی گوشی‌های تاشوی جدید خودش در مقایسه با نسل قبلی دارد. وی تأکید کرده قابلیت‌های کاربرپسند هر دو دستگاه در زمینه دوربین، باتری، پردازش و هوش مصنوعی می‌تواند باعث فروش بهتری در بازارهای جهانی بشود. سامسونگ در سال‌های اخیر در جایگاه برند برتر در حوزه گوشی‌های تاشو شناخته می‌شد اما اخیراً این جایگاه را به هوای واگذار کرده است. کراهی‌ها امیوارند با بهبود میزان فروش گلکسی زد فولد ۶ و فلیپ ۶ بتوانند دوباره رتبه نخست این بازار را از آن خود کنند.

گلکسی زد فولد ۶ نسبت به نسل قبلی سبک‌تر شده، درحالی‌که نمایشگر بیرونی آن از ۶.۲ اینچ به ۶.۳ اینچ افزایش اندازه داشته است و ظرفیت باتری آن نیز همچنان ۴۴۰۰ میلی‌آمپرساعت باقی‌مانده. گلکسی زد فلیپ ۶ با وزن مشابه نسل قبل عرضه می‌شود اما باتری آن از ۳۷۰۰ به ۴۰۰۰ میلی‌آمپرساعت افزایش ظرفیت داشته است. قیمت هر دو گوشی تاشوی جدید سامسونگ ۱۰۰ دلار بیشتر شده است و به‌ترتیب با برچسب قیمت ۱۷۹۹ و ۱۰۹۹ دلار در دسترس خریداران قرار دارند.