

مدیر توسعه کمی و کیفی کودکانستان‌ها خبر داد:

پلمب مهدهای کودک بدون مجوز از مهر

مدیر کل توسعه کمی و کیفی کودکانستان‌های سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک وزارت آموزش و پرورش از پلمب مهدهای کودک بدون مجوز از مهر اسامیل خبر داد و گفت: خانواده‌ها در صورت اخذ شهریه بیشتر توسط کودکانستان‌ها از طریق سامانه شکوای اطلاع‌رسانی کنند.

رئیس سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک خاطر نشان کرد: با مراجعی که صلاحیت‌ها را بررسی می‌کنند، راپزنی شده است تا در طول یک هفته موضوع را بررسی و مجوز را صادر کنند.

همتی فر این نکته را هم یادآور شد که گاهی نهادهای به اشتباه مدیرعامل شرکت را به عنوان نماینده حقوقی برای پیگیری امور مجوز معرفی می‌کنند در حالی که وی به دلیل مشغله اصلا فرصت رسیدگی و پیگیری موضوع را ندارد. رئیس سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک با بیان اینکه حدود یک ماه قبل نشست با حضور همه نهادهای حقوقی دولتی، حاکمیتی، عمومی و غیردولتی که تفاهای دریافت مجوز تأسیس مهدکودک دارند، برگزار

نهاد اشاره نکرده است. وی ادامه داد: سه روش برای راه اندازی کودکانستان توسط دستگاهها وجود دارد: نخست اینکه مراکز مجاز طبق عرف منطقه یا میانگین منطقه شهریه دریافت می‌کنند و برای خرید خدمات در سامانه کودکانستان‌یاب معرفی می‌شوند. دوم استفاده از روش مشارکت است یعنی برخی از دستگاه‌ها مکانی را که بیشتر به عنوان مهد کودک بوده تجهیز کرده‌اند و مراکز مجاز را برای ارائه خدمات به آنها معرفی می‌کنیم.

همتی فر اظهار داشت: در روش سوم، اگر دستگاهی اصرار بر راه اندازی کودکانستان دارد، باید نماینده حقوقی خود را به این سازمان معرفی کند تا در اسرع وقت مجوز آنها صادر شود.

نام شکوای وجود دارد و هر خانواده‌ای اضافه شهریه را اطلاع دهد، پیگیری می‌کنیم.

رجب‌پور ادامه داد: از مهر که ثبت نام‌ها شروع شود به خانواده‌ها در بدو ثبت نام یک پیامک براساس قرارداد آنها ارسال می‌شود و همزمان خانواده می‌تواند نظر خود را هم اعلام کند.

همچنین مجتبی همتی فر رئیس سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک درباره روند اعطای مجوز مهدکودک به دستگاه‌ها گفت: بر اساس قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت، ادارات و دستگاه‌های مشمول باید از طریق خرید خدمت یا مشارکت با بخش خصوصی به راه اندازی مهدکودک اقدام کنند و قانون به تأسیس مهدکودک توسط خود

سه روش برای راه اندازی کودکانستان توسط

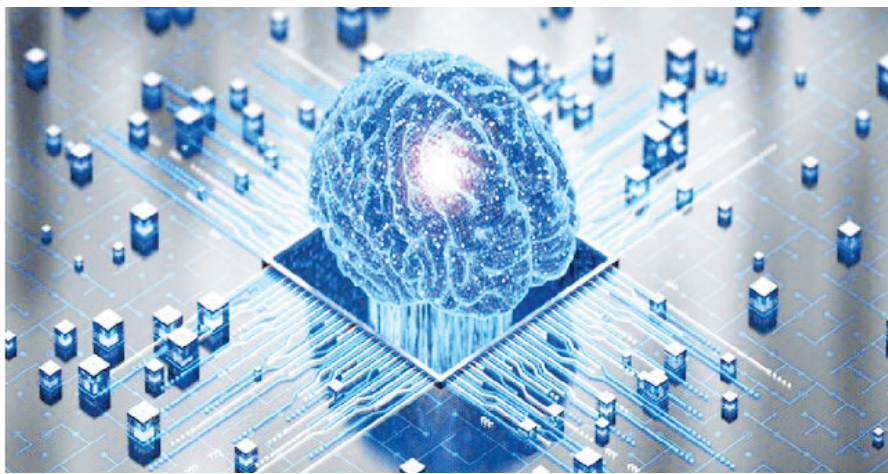
دستگاهها وجود دارد: نخست اینکه مراکز مجاز طبق عرف منطقه یا میانگین منطقه شهریه دریافت می‌کنند و برای خرید خدمت در سامانه کودکانستان‌یاب معرفی می‌شوند. دوم استفاده از روش مشارکت است یعنی برخی از دستگاه‌ها مکانی را که بیشتر به عنوان مهد کودک بوده تجهیز کرده‌اند و مراکز مجاز را برای ارائه خدمات به آنها معرفی می‌کنیم.

گروه علمی و آموزشی -

الهام رجب‌پور درباره مجوزهای کودکانستان‌ها اظهار کرد: مهدکودک و پیش‌دستانی‌ها از آذر ۱۴۰۱ با یک فراخوان فرصت ۶ ماهه داشتند که به کودکانستان تبدیل شوند و این زمان تا تیرماه ۱۴۰۳ تمدید شده بود. وی افزود: در این بازه زمانی

۳۱ هزار مرکز مجوز لازم را برای تبدیل مهدکودک و پیش‌دستانی به کودکانستان برای سنین ۶ تا ۶ سال دریافت کردند و هرکس در این بازه زمانی ۲ ساله اقدامی انجام نداده به معنی فعالیت بدون مجوز است.

مدیرکل توسعه کمی و کیفی کودکانستان‌های سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک وزارت آموزش و پرورش ادامه داد: اکنون درگاه ملی



و در حال حاضر توسط دانشگاه‌های منتخب برای پیشبرد تحقیقات هوش مصنوعی و کشف روش‌های آموزشی جدید استفاده می‌شوند. یک شرکت فناوری سوئیس

موسوم به «فاینال اسپارک» به تازگی برنامه‌ای را راه‌اندازی کرده است که به دانشمندان اجازه می‌دهد تا دسترسی ابری به «زیست‌رایانه‌ها» را اجاره کنند. این زیست‌رایانه‌ها از سلول‌های

گروه علمی و آموزشی - امکان

اجاره رایانه‌های زیستی ساخته شده از سلول‌های مغز انسان اکنون فراهم شده است. این رایانه‌ها با قیمت ۵۰۰ دلار در ماه می‌توانند تا ۱۰ روز دوام بیاورند

اجاره رایانه‌هایی که از مغز انسان ساخته شده‌اند!

مغز انسان ساخته شده‌اند و اجاره ماهیانه آنها ۵۰۰ دلار هزینه دارد.

این شرکت ادعا می‌کند که رایانه‌های زیستی یا ارگانونی‌های آن یک فناوری است که جایگزینی کم‌انرژی برای مدل‌های هوش مصنوعی ارائه می‌کند و می‌تواند تا ۱۰۰ روز دوام بیاورد که البته زمان زیادی نیست. با این حال، سیستم‌های هوش مصنوعی باید روی این ارگانونی‌ها آموزش ببینند.

آموزش این ارگانونی‌ها یک روش پیچیده است که شامل دو تنظیم مختلف است. اولین مورد، یاداشت دوپامین و دومی، تحریک الکتریکی منفی است. ارگانونی‌ها با استفاده از این روش‌ها مسیرهای جدیدی را درست مانند مغز انسان زنده ایجاد می‌کنند. در حال حاضر، این ارگانونی‌ها با دقت مورد بررسی قرار می‌گیرند تا بتوانند

بهرتر عمل کنند.

اعطای دسترسی محدود به زیست‌رایانه‌های «فاینال اسپارک» برای دانشگاه‌های برتر

تاکنون حدود ۳۴ دانشگاه درخواست کرده‌اند که از زیست‌رایانه‌های شرکت «فاینال اسپارک» استفاده کنند. با این حال، این شرکت درخواست کرده است که فقط ۹ موسسه از این امکان استفاده کنند که شامل دانشگاه میشیگان، دانشگاه برلین و دانشگاه لنکستر در آلمان است. طبق آخرین گزارش‌ها، دانشگاه میشیگان احتمالاً تحقیقات خود را در مورد هوش‌های الکتریکی و شیمیایی ادامه خواهد داد. آنها به احتمال زیاد تحقیقاتی را در مورد پیاده‌سازی شیمیایی و الکتریکی انجام می‌دهند که به تغییر فعالیت ارگانونی‌ها کمک می‌کند. در کنار آن، محققان همچنین مشتاق به

تطبیق ارگانونی‌ها در مدل‌های مختلف یادگیری هوش مصنوعی هستند.

آنها همچنین در تلاش هستند تا به زیست‌رایانه‌ها کمک کنند تا در مقیاس بزرگ‌تر اجرا شوند و سیستم‌های هوش مصنوعی مبتنی بر سیلیکون را کمک کنند. پیش از این، فاینال اسپارک خیبر راه‌اندازی یک پلتفرم نورونی (NeuroPlatform) را که اولین پلتفرم پردازش زیستی در جهان است، داده بود. در این مورد، از گانونی‌های مغز انسان به جای ترشه‌های سیلیکونی در کارهای محاسباتی تخصص دارند.

به گفته این شرکت، این پلتفرم نورونی می‌تواند حدود ۱۶ ارگانونی مغز را پردازش کند. این شرکت بر این باور است که در این روش در مقایسه با سایر همتایان خود، انرژی بسیار کمتری مصرف می‌شود.

می‌کنند در این وضعیت، تحلفات شهریه قابل پیگیری و برخورد نیست.

رئیس سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک با تأکید بر اینکه باید مشخص شود شهریه اضافه بابت کدام خدمات است، سرویس، بسته‌های یادگیری یا خدمات جانبی می‌شود که شهریه کودکانستان به چه میزان واقعی است و چقدر از این شهریه مربوط به هزینه پایه و خدمات توافق شده است. وی افزود: گاهی والدین با کودکانستان قرارداد منعقد کرده و شهریه را بدون قرارداد و به شکل غیررسمی پرداخت



همتی فر درباره نحوه نظارت بر کودکانستان‌ها گفت: در شیوه‌نامه سئال‌های قبل نظارت میدانی تعیین شده بود و دغدغه همه مدیران کل آموزش و پرورش ساماندهی آن بود، مطابق گزارش‌های ارائه شده به استان‌ها یا گزارش‌های ثبت شده در سامانه شکوای، بازدیدهایی را از کودکانستان‌ها خواهیم داشت و کودکانستان‌های متخلف توسط کارشناسان مناطق، ادارات کل آموزش و پرورش یا گشت‌های تعزیرات مورد بررسی قرار می‌گیرند و بر اساس آیین‌نامه با آنها برخورد می‌شود.

بررسی تکنیک‌های جدید برای آموزش مدل‌های هوش مصنوعی

آموزش مدل‌های هوش مصنوعی یک کار دشوار است، چرا که مدل‌های سنتی هوش مصنوعی برای یادگیری وابسته به چیزی به نام «یادگیری تقویتی» هستند. این بدان معناست که به یک مدل هوش مصنوعی برای تکمیل یک کار پاداش داده می‌شود.

پاداش در بیشتر موارد، یک مقدار عددی است که می‌تواند برای سنجش میزان نزدیک بودن رفتار مدل استفاده شود که در مقایسه با نتیجه مورد نظر خواهد بود. حتی اگر این تکنیک در بیشتر موارد کارایی داشته باشد و تأثیر مثبت یا منفی داشته باشد، دانشمندان تکنیک‌هایی را کاوش می‌کنند که روی سلول‌های مغز کار کنند. یکی از راه‌های انجام این کار،

تغذیه نورون‌ها با دوپامین است که یک مولکول پاداشی و یک تقویت‌کننده مثبت است. همچنین یک سیگنال الکتریکی که به عنوان یک تقویت‌کننده منفی شناخته می‌شود، می‌تواند در جهت معکوس استفاده شود.

در حال حاضر این شرکت سوئیس در حال تقویت امکانات پلتفرم عصبی خود تولید حدود ۲۰۰۰ تا ۳۰۰۰ زیست‌رایانه است.

گفتنی است که این نوآوری در حال رقابتی شدن است. به عنوان مثال برخی از محققان اسپانیایی در حال کار بر روی رایانه‌های سلول‌ی هستند که می‌توانند به محرک‌های محیطی واکنش نشان دهند. محققانی از انگلستان نیز در حال کار بر روی تحقیقات پیشرفته در مورد شبکه‌های چارچی هستند تا برای رایانش ذخیره‌ای توسعه الگورها استفاده شوند.

خودرویی در چین با تولید ۳۰ هزار دستگاه در ۴۸ ساعت



خواهد بود. سنگین‌ترین تریم اکس پنگ مون‌ما ۰۳ فقط ۱۷۳۹ کیلوگرم وزن دارد که این شاخص برای یک خودرو الکتریکی که حامل باتری ۶۲٫۲ کیلووات ساعت است، بسیار مطلوب و موفق ارزیابی می‌شود. برد حرکتی تریم پرچمدار با باتری ۶۲٫۲ کیلووات ساعت برابر با ۶۲۰ کیلوگرم گزارش شده است.

نمایشگر کوچک برای آن می‌شود. چیب اسنپ دراگون ۸۱۵۵ و ارائه نقشه‌های سه بعدی ۳۶۰ درجه پانورامیک از دیگر فناوری‌های اکس پنگ جدید است. در بخش پشیرانه دو تریم قابل سفارش است که موتورهای الکتریکی به ترتیب ۱۹۰ و ۲۱۷ اسب بخار خروجی دارند. بسته باتری نیز به ترتیب ۵۱۸ و ۶۲۲ کیلووات ساعت

گروه علمی و آموزشی - سنگین‌ترین تریم اکس پنگ مون‌ما ۰۳ فقط ۱۷۳۹ کیلوگرم وزن دارد که این شاخص برای یک خودرو الکتریکی که حامل باتری ۶۲٫۲ کیلووات ساعت است، بسیار مطلوب و موفق ارزیابی می‌شود.

اکس پنگ از سدان جدید خود مون‌ما ۰۳ رونمایی کرد. این خودرو طی ۴۸ ساعت از زمان رونمایی بالغ بر ۳۰ هزار درخواست ثبت سفارش داشته است. اکس پنگ مون‌ما ۰۳ با

قیمت پایه ۱۶۹۰۰ دلار روانه بازار می‌شود و بالاترین تریم آن ۲۳ مگس نام دارد که از فناوری رانندگی خودران بهره می‌برد. پیش‌بینی می‌شود این محصول بعد از مراسم سال نو چینی ۲۰۲۵ روانه چین شود. یکی از نقاط قوت طراحی مون‌ما ۰۳، سه شرایط اثر دینامیک آن مربوط می‌شود که ضریب درگ

تفاوت پردازنده‌های آیفون ۱۶ با آیفون ۱۶ پرو



مشخصات پردازنده A18 - استفاده از دو هسته عملکردی ۴،۰۵ GHz و ۴ هسته کم‌مصرف - پردازنده گرافیکی ۶ هسته‌ای - استفاده از فرآیند تولید ۳ نانومتری N3P - مقایسه سرعت و عملکرد بنچمارک Pro A18 در مقابل Pro A17 - رشد قابل توجهی در سرعت پردازش بیشتر، ۳۰ درصد گرافیک سریع‌تر، ۱۰ درصد کاهش مصرف برق خواهد داشت. همچنین تراشه A18 توانست در این امتیازها عدد ۸۵۷۱ برسد که در مقایسه با امتیاز Pro A17 ۷۷۲۸ رشد قابل توجهی است. اپل در حال توسعه مدل یادگیری ماشینی اختصاصی به نام Ajax بوده که برای iOS ۱۸ در پردازش‌های هوش مصنوعی دستگاه‌ها طراحی شده است.

برای تأمین آن، همه موارد در A18 لحاظ کرده است. البته باید این مورد را در نظر داشت که آیفون ۱۶ و آیفون ۱۶ پرو، قدر هم که از لحاظ پردازنده یکسان باشند اما قطعاً اپل برای قانع کردن خریداران نسبت به مدل‌های پرو، قدرت و قابلیت‌های بیشتری را به آن‌ها اضافه خواهد کرد. بنابراین همچنان مدل آیفون ۱۶ پرو نسبت به مدل آیفون ۱۶ از لحاظ قدرت پردازشی، دست بالاتر را دارد.

گروه علمی و آموزشی -

نزدیک شدن به روینداد رونمایی از آیفون‌های جدید، حالا به‌طور کامل مشخصات پردازنده سری آیفون ۱۶ لو رفته که به نکتۀ تکان‌دهنده‌ای اشاره می‌شود. همان‌طور که می‌دانید، سنت اپل بر این اساس بود که برای مدل‌های غیرپرو آیفون‌ها از پردازنده مدل پرو سال قبل استفاده می‌کرد. یعنی برای مثال در آیفون ۱۵ از تراشه آیفون ۱۴ پرو استفاده کرده بود و در سری سال‌های گذشته نیز این روای ادامه داشت. اما مشخص شدن جزئیات کامل تراشه‌های سری آیفون ۱۶، حالا منوجه شده‌ایم که اپل در هر دو مدل آیفون ۱۶ و آیفون ۱۶ پرو از آخرین سری پردازنده‌های A18 استفاده کرده است. این تراشه‌های قدرتمند بر اساس فرآیند ساخت ۳ نانومتری TSMC طراحی شده‌اند و اپل با این تراشه، خود را برای یکی از بزرگ‌ترین تغییرات نرم‌افزاری در یک دهه گذشته آماده می‌کند.

جدول روزنامه داری دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدایی از شرح‌ها با پاک معاد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

جدول ۱ - دوی ایبمار - از خواص طبی «ایسمن» ۲ - در کیند تولید می‌شود - جوهر مازو - نوازنده دربار ساسانی ۳ - دو فلو - کشف‌کننده - پایه اخترشناسی - کشاورز - به‌تنهایی ۴ - بندگی - خودمختار - عضوی در نای پرنده‌گان ۵ - شهریارای تهران - بدیهیل - شهر دو چرخه - دویار هم‌قد! ۶ - اشاره با چشم و ابرو - قبل از دیستان - اراده و پشتکار قوی ۷ - شانه به سر - آرایش - مرکب‌دان ۸ - بهره وام - قوه باصره - چاپک و بلا ۹ - قهر آخر - نخستین - از خود راضی - درخت هندی ۱۰ - میوه زرد گلایی شکل - بیلاق تهران - اندرون دهان ۱۱ - قیلیم - ترستان - ویران‌کننده ۱۲ - قیلیم پریم امینی (روی پرده سینما) - فرومایه - در محل نامناسب ۱۳ - نویسنده «شاهزاده و گدا» - پنجره و دریچه - داری ثبات در کار ۱۴ - رئیس کاروان تجاری - کانال

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱														
۲														
۳														
۴														
۵														
۶														
۷														
۸														
۹														
۱۰														
۱۱														
۱۲														
۱۳														
۱۴														
۱۵														

جدول ویژه - هلاک و نیستی - از جوایز ادبی ۲ - ترن زیر گذر - قسمی تمرین نظامی - از جوایز ادبی ۳ - هر چیز نامرغوب - دوران‌نیش - برج‌فروش ۴ - موضوع یا اهمیت - دادگاه معروف - قدیمی‌ترین نوشته به زبان هند و اروپایی ۵ - یزدان - نصرت - کلام درویش ۶ - قیاس سوره فاتحه - جمع کتاب - دین روزی - نشانه فیکل مضارع ۷ - بست لباس - اکلیل الملک - و اگرچه ۸ - قهرت - ساز گذر - بین و پشت ۹ - عادت و خصالت - بازیگر فیلم «رنج و گنج» -

تولید و توزیع آب معدنی در سراسر جزیره، تحویل در محل
 ۴۴۴۷۳۴۲۲ - ۴۴۴۷۳۴۲۱
 کیش نوش