

درخشش هوش مصنوعی در جیتکس ۲۰۲۵



فناوری

محبوبه ستارزاده

گروه علم و فناوری

سایبری، بلاکچین و سلامت دیجیتال و همچنین اینترنت اول در این نمایشگاه حضور داشتند. همچنین به همت فدراسیون اطلاعات و ارتباطات ایران، نشست شبکه‌سازی کسب‌وکارهای فناورانه با هدف توسعه بازار و همکاری بین‌المللی شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی برگزار شد. این نشست که با حضور نمایندگان بخش خصوصی حوزه‌های فناورانه از ۱۴ کشور از جمله ایران، امارات، برزیل، ترکیه، اردن، ویتنام، کنیا، پاکستان، هند و قزاقستان برای مذاکرات تجاری و فناورانه برگزار شد، گامی استراتژیک برای حضور شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی در بازارهای جدید محسوب می‌شود.

جیتکس، فراتر از یک نمایشگاه

با توجه به اینکه ۷۰ درصد از شرکت‌کنندگان در این رویداد، سیاست‌گذاران و نوآوران هستند، جیتکس نه تنها یک نمایشگاه فناوری، بلکه بستری استراتژیک برای همکاری جهانی در مورد موضوعاتی مانند تاب‌آوری اقلیمی، امنیت سایبری، نوآوری در سلامت و مراقبت‌های بهداشتی بود. همچنین بر فناوری وب ۳.۰، 5G و اتصال هوشمند و نوآوری در نیمه‌های هوشمند محاسبات ابری تمرکز شد. جیتکس

چهارمین دوره نمایشگاه بین‌المللی جیتکس دومی به عنوان بزرگ‌ترین نمایشگاه فناوری و هوش مصنوعی جهان که از ۱۳ اکتبر (۲۱ مهرماه) کار خود را آغاز کرده بود، روز گذشته (۱۷ اکتبر) به کار خود پایان داد. این رویداد پنج روزه که با حضور شرکت‌های بزرگ و مطرح فناوری دنیا در مرکز تجارت جهانی دومی برگزار شد، افزون بر ۶۸۰۰ غرفه‌دار و ۲۰۰۰ استارت‌آپ از بیش از ۱۸۰ کشور جهان را گرد هم آورد. جیتکس ۲۰۲۵ بر هوش مصنوعی (AI)، محاسبات کوانتومی، بیوتکنولوژی و فناوری‌های پایدار تمرکزی ویژه داشت.

حضور ۲۰ شرکت ایرانی در جیتکس

امسال بیش از ۲۰ شرکت ایرانی در حوزه‌های مختلف نظیر هوش مصنوعی، فین‌تک، امنیت

جهان باید به AI دسترسی داشته باشند تا شکاف ایجاد شده در این زمینه کمتر شود. «آلتمن در ادامه گفت: «اگر هوش مصنوعی به شکل نابرابر توزیع شود، خطر عمیق‌تر شدن نابرابری‌های فناوری، اجتماعی و اقتصادی وجود دارد.» وی افزود: «در آینده ممکن است ماشین‌ها و هوش مصنوعی علاوه بر طراحی الگوریتم و برنامه‌نویسی، به حوزه ایجاد ساختارهای فیزیکی از جمله ساخت مراکز داده یا روبات هم وارد شوند، بنابراین هر کشوری باید یک استراتژی هوش مصنوعی داشته باشد.»

جایزه ۱۰ هزار دلاری برای عینک هوشمند نایب‌نایان

در جیتکس امسال همچنین عینک‌های هوش مصنوعی استارت‌آپ رومانیایی «لومن» رونمایی شدند که به نایب‌نایان در مسیریابی کمک می‌کنند. این عینک هوشمند به عنوان سیستم هدایت عابر پیاده برای افراد کم‌بینا، موفق شد جایزه برتر ۱۰ هزار دلاری جیتکس دومی را از آن خود کند. در این نوآوری، از سگ‌های راهنمای سنتی تقلید شده و نتیجه، بسیار رضایت‌بخش بوده است. این عینک با بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته، مشابه فناوری‌های موجود در خودروهای خودران مانند هوش مصنوعی، بینایی رایانه‌ای، لیدار و حسگرهای مادون قرمز، کمک ناوبری در لحظه ارائه می‌دهد. این سیستم جایگزین عصای سفید می‌شود و می‌تواند به نایب‌نایان کمک کند تا بدون ترس و با دست آزاد راه بروند.

همچنین امسال سگ‌های روباتیک شرکت چینی DEEP Robotics، با قابلیت مسیریابی هوش مصنوعی در نمایشگاه جهانی جیتکس نگاه‌ها را به خود خیره کردند. این روبات‌ها برای انجام وظایف خطرناکی که در حال حاضر توسط انسان‌ها انجام می‌شوند، طراحی شده‌اند و در عملیات واکنش اضطراری و امنیتی در چندین قاره مستقر خواهند شد. این سگ‌های روباتیک در حال حاضر در آمریکای شمالی، اروپا و ترکیه عملیاتی شده‌اند. این روبات‌ها با محیط تعامل دارند و خودشان تصمیم‌گیری می‌کنند.

از تاکسی هوایی تا تست عیار طلا

در این رویداد، دومی آزمایش تاکسی هوایی Joby S4 و بازرسی هوشمند ۷ دقیقه‌ای خودرو با نام AutoCheck 360 را آغاز کرد. یکی دیگر از نکات برجسته، تراموای بدون ریل، یک سیستم حمل‌ونقل خودکار نسل بعدی بود که بدون ریل ثابت کار می‌کند. انتظار می‌رود با این تاکسی هوایی، سفر را فرودگاه

بین‌المللی دومی به جزیره نخل جمیرا به جای ۴۵ دقیقه با ماشین، تنها ۱۰ دقیقه طول بکشد. سیستم بازرسی خودروی کاملاً خودکار هم که از هوش مصنوعی و اینترنت اشیا برای به حداقل رساندن خطای انسانی و ارائه نتایج دقیق و مداوم استفاده می‌کند، زمان بازرسی را از ۱۷ دقیقه به ۷ دقیقه کاهش داده است.

تراموای بدون ریل هم با فناوری‌های ناوبری نوری، GPS و LiDAR هدایت می‌شود، مسیرهای مجازی را دنبال می‌کند و موانع را در زمان واقعی تشخیص می‌دهد. همچنین کاملاً دوستدار محیط زیست است. دومی همچنین اولین آزمایشگاه هوشمند تست طلا و جواهرات جهان را برای بررسی دقیق خواص فلزات گرانبها مانند طلا، نقره و پلاتین راه‌اندازی کرد. این دستگاه خودکار که مورد توجه تاجران، تولیدکنندگان و متخصصان برجسته در این بخش قرار گرفت، با کمک AI، نتایج دقیقی را در کمتر از یک دقیقه ارائه می‌دهد.

بزرگان فناوری در جیتکس

در نمایشگاه جیتکس امسال، بزرگان فناوری از مایکروسافت و هواوی گرفته تا ایسپر، دل و... حضور داشتند. در این میان، هواوی نوآوری‌های نسل بعدی هوش مصنوعی را که به هوش صنعتی، زیرساخت‌های داده و اکوسیستم‌های پایدار قدرت می‌بخشند، نمایش داد.

ایسپر هم امسال از لب‌تاپ‌های هوش مصنوعی، کامپیوترهای فوق‌سبک و تجهیزات بازی جدید خود رونمایی کرد. تمرکز فوق‌سبک ایسپر بر Swift Air 16، یک کامپیوتر شخصی Copilot+، با وزن کمتر از یک کیلوگرم بود که از پردازنده‌هایی بهره گرفته که برای استفاده از هوش مصنوعی، برق کمتری استفاده می‌کند. لب‌تاپ گیمینگ ایسپر Predator Helios 18P به عنوان یک گزینه قابل حمل برای توسعه‌دهندگان هوش مصنوعی، سازندگان و گیمرها، گزینه پرطرفدار دیگر این کمپانی در جیتکس امسال بود. همچنین این برند، یک چمدان با برند Predator برای بازی Predator به‌روز شده در رویداد امسال ارائه کرد.

علی‌بابا هم در جیتکس امسال دومین مرکز داده خود را در دومی به عنوان بخشی از طرح سرمایه‌گذاری ۵۳ میلیارد دلاری در حوزه هوش مصنوعی و فضای ابری راه‌اندازی کرد. هدف از این طرح، پیشبرد زیرساخت‌های هوش مصنوعی و ابری در طول سه سال آینده است.

حوزه فاوا

■ وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در جلسه نظارتی معاونت فناوری و نوآوری با اشاره به پروژه ملی «ایران دیجیتال» تأکید کرد که این طرح باید هدفمند و متناسب با نیاز کشور در حوزه فناوری و نوآوری پیش‌برود چراکه تربیت نیروی انسانی توانمند، زیربنای تحقق اقتصاد دیجیتال است. ستار هاشمی درباره نهضت تولید محتوای دیجیتال گفت: «هدف، تنها افزایش حجم محتوا نیست بلکه کیفیت، اصالت و تأثیرگذاری آن اهمیت دارد و باید از ظرفیت دانشگاه‌ها، شرکت‌های دانش‌بنیان و فعالان مستقل در این مسیر استفاده شود.»

■ رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی با اشاره به بروز تداخلات فرکانسی و اختلالات GPS، تأکید کرد که این اختلالات منجر به کاهش کیفیت ارتباطات صوتی در برخی مناطق شده است. حمید فتاحی از تلاش برای کاهش این اختلالات خبر داد و افزود: «با گذراندن کیفیت ارتباطات به سطح مطلوب، از اولویت‌های اصلی ماست و پیگیری‌ها در این زمینه با جدیت دنبال می‌شود.»

تازه‌های موبایل

■ گوشی «توربو وان پلاس» با باتری‌های غول‌پیکر ۷۶۵۰ میلی‌آمپر ساعتی در راه است. مدل توربو احتمالاً با تراشه اسنپ‌دراگون ۸ نسل ۵ راهی بازار می‌شود.

■ هواوی از اقتصادی‌ترین گوشی تاشو خود با نام «نوا فلیپ ۵» در چین رونمایی کرد. این گوشی با قیمت پایه کمتر از ۵۰۰ دلار ارائه می‌شود و ۲ دوربین اصلی ۵۰ مگاپیکسلی و ۸ مگاپیکسلی دارد.

از هوش مصنوعی چه خبر؟

■ چت‌جی‌پی‌تی به‌زودی میزبان قابلیت پیام‌رسانی مستقیم بین کاربران می‌شود و از ابزاری تک‌نفره به بستری اجتماعی تبدیل خواهد شد. این ویژگی که فعلاً در نسخه بتای اندروید آلبیکشن دیده شده، امکان گفت‌وگوی دونفره یا گروهی را فراهم می‌کند.

کوتاه از فناوری

■ یک‌بوک پرو با نمایشگر OLED لمسی احتمالاً سال آینده عرضه می‌شود. از آنجا که اپل قصد دارد طراحی ضخیم‌تر مدل‌های فعلی را با یک شاسی باریک‌تر و سبک‌تر جایگزین کند، پردازنده آن نیز از خانواده A16 مل خواهد بود و کیفیت تصویر بهتری ارائه می‌دهد.

■ محققان چینی پارچه‌ای هوشمند به نام A-Textile طراحی کرده‌اند که قابلیت تبدیل لباس را به دستیار هوش مصنوعی دائمی دارد. این پارچه با تقویت بارهای الکترواستاتیکی، دستورات صوتی را با دقت چشمگیر ۹۷ درصد تشخیص می‌دهد و به‌طور کامل نرم و قابل شست‌وشو است.

نویت: اول

کد: ۰۱۰-۴۰۴-۳۰۰-ر

آگهی فراخوان ارزیابی کیفی و شناسایی و انتخاب سرمایه‌گذار (حقوقی یا حقیقی)

۲- نام و نشانی شرکت عمران شهر جدید پردیس: فاز یک، میدان عدالت، خیابان فروردین شمالی، خیابان پیام، خیابان عمران. تلفن: ۰۶۰۰-۷۶۲۷۵۵۰-داخلی ۱۹۵، ۲۰۳ و ۲۰۰-کدپستی ۱۶۵۸۱۳۵۴۴۱.

۱- موضوع: مشارکت در ساخت مرکز محله دالاهو ۲ (شامل تجاری و آموزشی) واقع در فاز ۸ (دره بهشت) شهر جدید پردیس در قالب بسته مشارکتی (M8-10) (با مشخصات مندرج در جدول (۱)).

شرکت عمران شهر جدید پردیس در نظر دارد براساس بند ۲ مصوبه هیأت‌مدیره ۱۰۷۱/۲۴ مورخ ۱۴۰۴/۰۷/۰۸ نسبت به ارزیابی کیفی، شناسایی و انتخاب سرمایه‌گذار ذیصلاح اقدام نماید.



وزارت راه و شهرسازی
شرکت عمران شهر جدید پردیس

جدول شماره (۱)				
آورده شرکت عمران شهر جدید پردیس (ریال)		آورده شریک یا سرمایه‌گذار (با اعمال تنزیل بروز) ریال		جمع (ریال)
۱-۲-۱۶	۸۳۶/۳۲۲/۷۰۰/۰۰۰	هزینه احداث کاربری‌های انتفاعی	زمین تجاری ۱۶-۲-۱	۳۸۸/۰۹۸/۷۵۰/۰۰۰
		هزینه احداث کاربری‌های غیرانتفاعی	آموزشی ۵۴-۲-۳	۴۳۴/۷۵۲/۳۹۰/۰۰۰
جمع قیمت زمین		هزینه ساخت		۸۲۲/۸۵۱/۱۴۰/۰۰۰
هزینه پروانه وعوارض آموزش و پرورش شهرداری	۸۵/۳۰۰/۹۵۲/۰۰۰	جمع آورده شریک		۶۶۸/۹۸۴/۶۶۶/۶۶۶
	هزینه نظارت عالیه			
جمع آورده شرکت عمران	۹۲۹/۸۵۲/۱۶۳/۴۰۰	جمع کل مبلغ سرمایه‌گذاری پروژه		
۱/۵۹۸/۸۳۶/۸۳۰/۰۶۶				

۳- نحوه مشارکت:

جدول شماره (۲)			
محاسبه سهم الشرکه طرفین مطابق مصوبه مجمع عمومی شرکت عمران شهر جدید پردیس ابلاغی به‌شماره: ۹۵۷۱/ص/۱۱۱۱ مورخ ۱۳۹۹/۰۵/۱۴ و گزارش هیأت کارشناسان رسمی دادگستری و کارشناس رشته حسابداری پس ازگزر سهم‌هزینه‌های ساخت کاربری‌های غیرانتفاعی از آورده شرکت عمران پردیس			
سهم الشرکه پایه شرکت عمران در کاربری‌های انتفاعی	درصد	۴۶/۲۸٪	سهم الشرکه پایه شریک در کاربری‌های انتفاعی
درصد	۵۳/۷۲٪	درصد	۵۳/۷۲٪

۱۱- از سرمایه‌گذارانی که اسناد فراخوان را دریافت نموده‌اند درخواست می‌گردد چنانچه تمایل به تکمیل و ارائه اسناد ندارند، مراتب را به‌صورت کتبی، حداکثر تا ساعت ۱۵:۴۵ روز شنبه مورخ: ۱۴۰۴/۰۸/۲۴ (به‌جز پنجشنبه و جمعه) به دبیرخانه شرکت عمران شهر جدید پردیس، به آدرس مندرج در بند ۲ اعلام نمایند.

۱۲- زمان و محل بازگشایی پاکات الف (ضمائم نامه) و ب (اسناد ارزیابی کیفی) ساعت ۱۰:۰۰ روز یک‌شنبه مورخ: ۱۴۰۴/۰۸/۲۵ نسبت به بازگشایی پاکات الف و ب اقدام می‌گردد و پس از انجام ارزیابی کیفی (سرمایه‌گذارانی که حداقل امتیاز ۶۰ را کسب نمایند در لیست کوتاه قرار خواهند گرفت (پاکت ج) ارائه پیشنهاد میزان و درصد شراکت) برای سرمایه‌گذارانی که در لیست کوتاه قرار می‌گیرند، بازگشایی خواهد شد.

۱۳- زمان و محل بازگشایی پاکت ج (پیشنهاد میزان و درصد شراکت) ساعت ۱۰:۰۰ روز چهارشنبه مورخ: ۱۴۰۴/۰۸/۲۸ در سالن جلسات شرکت عمران شهر جدید پردیس.

- برنده فراخوان پس از تصویب هیأت‌مدیره و مجمع عمومی شرکت عمران شهر جدید پردیس، تعیین و ابلاغ می‌گردد
- لازم به ذکر است هزینه خرید اسناد فراخوان ۱/۵۰۰/۰۰۰ (یک میلیون و پانصد هزار) ریال می‌باشد.

۶- مبلغ کل سرمایه‌گذاری: معادل ۱/۵۹۸/۸۳۶/۸۳۰/۰۶۶ (یک هزار و پانصد و نود و هشت میلیارد و هشتصد و سی و شش میلیون و هشتصد و سی هزار و شصت و شش) ریال، برآورد آورده شرکت عمران شهر جدید به مبلغ: ۹۲۹/۸۵۲/۱۶۳/۴۰۰ (نهمصد و بیست و نه میلیارد و هشتصد و پنجاه و دو میلیون و یکصد و شصت و سه هزار و چهارصد) ریال و برآورد آورده سرمایه‌گذار به مبلغ ۶۶۸/۹۸۴/۶۶۶/۶۶۶ (ششصد و شصت و هشت میلیارد و نهمصد و هشتاد و چهار میلیون و ششصد و شصت و شش هزار و ششصد و شصت و شش) ریال می‌باشد.

۷- مدت دوره مشارکت: ۱۸ ماه شمسی

۸- روش‌ها، دستورالعمل‌ها و استانداردهای اجرایی:

مقررات ملی ساختمان ایران و کلیه بخش‌نامه‌ها و آیین‌نامه‌های نظام فنی و اجرایی کشور که با این پروژه مرتبط باشند.

۹- مهلت دریافت اسناد فراخوان: از روز یک‌شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۷/۲۷ لغایت روز چهارشنبه مورخ: ۱۴۰۴/۰۸/۰۷ (به‌جز پنجشنبه و جمعه) از ساعت ۷:۰۰ الی ۱۵:۴۵ از طریق مراجعه به دبیرخانه شرکت عمران شهر جدید پردیس به‌صورت لوح فشرده قابل دریافت می‌باشد.

۱۰- تاریخ تحویل اسناد فراخوان: تا ساعت ۱۵:۴۵ روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۸/۲۴ (به‌جز پنجشنبه و جمعه) به دبیرخانه شرکت عمران شهر جدید پردیس تحویل شود.

روابط عمومی شرکت عمران شهر جدید پردیس

آدرس وب‌سایت: www.pardis.ntdc.ir

با رسانه‌های متنوع مؤسسه ایران

دیده خواهید شد

