



ادعایی جنجالی که تیمی از پژوهشگران با استفاده از فناوری تاریخ را به چالش کشیده‌اند

نشانه‌های «شهر پنهان» زیر اهرام ثلاثه



عکس: نیوزورگ تلایر

اولین بار نیست که تونل‌ها و گذرگاه‌های مخفی در اهرام پیدا می‌شوند، اما هدف از ساخت آنها همچنان رموز باقی مانده است.

در حالی که اکنون ساخت اهرام ثلاثه به حدود ۴ هزار و ۵۰۰ سال قبل نسبت داده می‌شود، ولی این تیم معتقد است این ساختارها متعلق به تمدنی کهن و مربوط به حدود ۳۸ هزار سال قبل در مصر می‌شود که با برخورد یک ستاره دنباله‌دار، بخش اعظمی از آن نابود شده است. آنها معتقدند بازماندگان این تمدن که بسیار اندک بوده‌اند، دانش خود را درباره نجوم، معماری و مهندسی به تمدن‌های بعدی مانند مصریان باستان منتقل کرده‌اند.

جدال موافقان ومخالفان

با وجود این ادعاها، برخی باستان‌شناسان مصری جریان اصلی این نظریه‌ها را با دیده تردید می‌نگرند. دکتر «زاهی حواس» باستان‌شناس سرشناس مصری و مدیر پیشین شورای عالی آثار باستانی مصر، این ادعا را «اشتباه» خواند و گفت: «رادارهای نفوذی فعلی، توانایی دیدن تا این عمق زمین را ندارند. علم امروز اجازه نمی‌دهد هزاران فوت زیر زمین را بدون حفاری واقعی مشاهده کنیم. این ادعاها فاقد پایه علمی هستند.» در پاسخ به وی، اما «فیلیپو بیوندی» کارشناس اسکاتلندی گفت: «تیم ما به کار خود در این زمینه ادامه خواهد داد. داده‌های ثبت شده با رادارها از زیر هرم «منکورع»، نشان می‌دهد بدون شک شهری زیرزمینی زیر اهرام جیزه وجود دارد.»

در این باره، «اندرو گالینز» پژوهشگر زیرزمینی زیر اهرام جیزه وجود دارد. تیم تمدن‌های پیشاتاریخی هم یادآور شد ادعای این تیم اسکاتلندی-ایتالیایی را نمی‌توان با قطعیت رد کرد. وی با اشاره به متون ۶۰۹ متراس و سازه‌هایی هم به دور آنها پیچیده شده است. این ستون‌ها در دوردیف موازی قرار گرفته‌اند و تونل‌ها نیز توسط گذرگاه‌هایی که از الگوهای هندسی پیروی می‌کنند، به یکدیگر متصل شده‌اند. این دنباله‌دار است.»

اهرام ثلاثه و چند تئوری باستان شناسی

تاکنون تئوری‌های فراوانی در زمینه چگونگی ساخته شدن اهرام ثلاثه مطرح شده و عجیب‌ترین آن را شاید بتوان ادعای ایلان ماسک دانست که پیش از این در توییته نوشته بود، بیگانگان اهرام جیزه مصر را ساخته‌اند. در پاسخ به این ادعا، مقامات مصری خواستار سفر وی به مصر شدند تا از نزدیک اهرام را ببیند و نگاهش را تغییر دهد. این بار هم ادعای تازه تیم دانشمندان ایتالیایی و اسکاتلندی خبرساز شده است. این گروه، پیش‌تر هم از کشف یک ساختار داخل این سازه‌های پنهان نفوذ می‌کنند. البته دانشمندان هنوز از قدمت این شهر زیرزمینی و هدف از ساخت آن اطلاعی ندارند و تنها می‌دانند در تونل‌های زیرزمینی حدود ۲ کیلومتری زیر اهرام ثلاثه، ۸ ستون دیده می‌شود که ارتفاع هریک از آنها بیش از ۶۰۹ متر است و سازه‌هایی هم به دور آنها پیچیده شده است. این ستون‌ها در دوردیف موازی قرار گرفته‌اند و تونل‌ها نیز توسط گذرگاه‌هایی که از الگوهای هندسی پیروی می‌کنند، به یکدیگر متصل شده‌اند. این

باستان شناسی

آرزو کیهان

خبرنگار

مصر سرزمین شگفتی‌هاست و رازهای اهرام ثلاثه به عنوان یکی از عجایب هفت‌گانه جهان، بسیاری از باستان‌شناسان و محققان را به سمت این سازه عظیم کهن سوق داده است. محققان تلاش دارند در یافتن اسرار این اهرام، از یکدیگر پیشی بگیرند و این بار تیمی از دانشمندان ایتالیایی و اسکاتلندی، از کشف دومین شهر پنهان زیر هرم «منکورع» (کوچک‌ترین هرم از مجموعه سه‌گانه اهرام جیزه در حومه قاهره) خبر داده‌اند: خبری که با واکنش‌های مختلفی مواجه شده و حتی «زاهی حواس»، باستان‌شناس سرشناس مصری، این ادعا را رد کرده و معتقد است با فناوری‌ها و ابزارهای کنونی، نمی‌توان اعماق زمین را دید. در مقابل، برخی هم ادعای این تیم باستان‌شناسی را دور از ذهن نمی‌دانند.

تازه‌های موبایل

■ هواوی، پیورا ۸۰ اولترا را به عنوان گوشی پرچمدار خود معرفی کرد. این گوشی از نمایشگر ۶٫۸ اینچی اولد با نرخ نوسازی متغیر ۱۲۰ هرتز بهره می‌گیرد. همچنین نسل دوم شیشه Kunlun با پوشش بالائی، مقاومت در برابر سقوط را تا ۲۵ برابر و مقاومت در برابر خط و خش را تا ۱۶ برابر افزایش می‌دهد.

کوتاه از فناوری

■ گولگ جدیدترین نسخه سیستم‌عامل موبایلی اندروید را با شماره ۱۶ منتشر کرد که شامل به‌روزرسانی‌های اعلان زنده و ویژگی‌های جدید دوربین است و همچنین راه ساده‌تری برای فعال‌سازی پروتکل‌های امنیتی پیشرفته در آن وجود دارد.

■ ایلان ماسک با انتشار پستی در ایکس به طور غیرمستقیم از دونالد ترامپ عذرخواهی کرد. ماسک گفت از انتشار پست‌هایی علیه ترامپ در هفته گذشته پشیمان است.

■ کوالکام از تراشه جدید اسنپدراگون AR1+ Gen 1 برای عینک‌های هوشمند رونمایی کرد که ۲۶ درصد کوچک‌تر از نمونه قبلی است و ساختار کلی عینک جمع و جورتر می‌شود. این تراشه، کیفیت تصویر را نیز ارتقا می‌دهد.

از هوش مصنوعی چه خبر؟

■ شرکت «اوپن‌ای‌آی» مدل «o3-pro» را معرفی کرد که یک مدل هوش مصنوعی استدلالی است و به ادعای این شرکت، توانمندترین مدل آن تا به امروز به شمار می‌رود.

■ «علی‌بابا» با بهره‌گیری از هوش مصنوعی، به‌روزرسانی و دسته‌بندی تصاویر هتل‌ها را به صورت خودکار و روزانه انجام می‌دهد.

خبرهای علم

■ یک تیم بین‌المللی از دانشمندان با ارزیابی فسیل ۹۰ میلیون ساله در ژاپن، گونه پتروسور (خزنده پال‌دار) جدیدی کشف کردند. تاکنون هیچ پتروسوری در ژاپن کشف نشده بود به همین دلیل یافته‌های جدید اهمیت زیادی دارند.

■ پژوهش جدید نشان می‌دهد انسان‌های نسل‌های جدیدتر در هر سنی که باشند، کمتر از نسل‌های پیشین خود در معرض خطر ابتلا به زوال عقل قرار دارند. این روند کاهشی طی نسل‌ها، بویژه میان زنان قابل‌توجه‌تر است.

کاهشان

■ چهارمین مأموریت سرشنسین‌دار شرکت «اکسیوم اسپیس» که قرار بود روز ۱۰ ژوئن پرتاب شود، به دلیل نشت سوخت به تعویق افتاد.

تمرکز مدنی‌زاده

بر توسعه بازار اوراق بدهی و

تأمین مالی هدفمند تولید



سخنگوی کمیسیون تلفیق بودجه اظهار کرد: توسعه سرمایه‌گذاری در بخش مولد اقتصاد و تأمین منابع بودجه خصوصاً از طریق توسعه بازار اوراق بدهی و توسعه صادرات غیرنفتی از برنامه‌های خوب و بسیار مهم دکتر مدنی زاده در حوزه کنترل کسری بودجه و تورم است.

رحیم زارع در ارزیابی‌اش از توانایی دکتر مدنی زاده اظهار

داشت: دکتر مدنی زاده شخصیت دانشگاهی و متعهدی است که تحصیلاتش هم مرتبط با حوزه اقتصاد می‌باشد؛ بنابراین من یکی از نقاط قوت او را تحصیلات و تخصص او می‌دانم. اما یکی از انتقاداتی که به ایشان وارد می‌باشد، عدم تجربه او در حوزه اجرایی است که به نظر من می‌تواند با انتخاب افراد مجرب در تیم خود موفق عمل کند. وی درخصوص توجه و سابقه دکتر مدنی زاده در تدوین برنامه هفتم توسعه، گفت: طی جلساتی که با دکتر مدنی زاده داشتیم، وی بنای عملکرد خود را «برنامه هفتم توسعه» قرار داده است و ما هم تأکید کردیم که خارج از آن سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی انجام ندهد.

زارع نماینده مردم آباده در مجلس شورای اسلامی درخصوص تأکیدات دکتر مدنی زاده در حوزه کسب و کارها، اظهار داشت: چون براساس قانون، یکی از سه عضو کمیسیون ماده ۱ قانون و مقررات صادرات، وزیر اقتصاد می‌باشد بنابراین ایشان برنامه‌های خوبی برای بهبود فضای کسب و کار و مبانی تعرفه‌ای و غیر تعرفه‌ای داشتند و به دنبال این هستند که فضای کسب و کارها را تسهیل کنند.

سخنگوی کمیسیون تلفیق بودجه با اشاره به توجه به کنترل کسری بودجه و کاهش تأمین مالی پولی کسری بودجه و توسعه اوراق بدهی در کنار توسعه صادرات غیرنفتی که در برنامه‌های دکتر مدنی‌زاده به عنوان وزیر پیشنهادی اقتصاد آمده است، گفت: توسعه سرمایه‌گذاری در بخش مولد اقتصاد و تأمین منابع بودجه خصوصاً از طریق توسعه بازار اوراق بدهی و توسعه صادرات غیرنفتی از برنامه‌های خوب و بسیار مهم دکتر مدنی زاده در حوزه کنترل کسری بودجه و تورم است که به نظر من می‌تواند تأثیر مثبتی در فضای اقتصادی کشور بگذارد. بنابراین در مجمع من ارزیابی خوبی از برنامه‌ها و توانایی دکتر مدنی زاده دارم.

هم خودم به دکتر مدنی زاده رأی

می‌دهم و هم دیگران را به رأی

دادن به او ترغیب خواهم کرد



عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی با تأیید توانایی‌های دکتر مدنی‌زاده، اظهار داشت: من به‌عنوان موافق، هم خودم به ایشان رأی خواهم داد و هم دیگران را به رأی دادن به ایشان ترغیب خواهم کرد.

مضانعلی سنگدوینی درخصوص توانایی‌های دکتر مدنی‌زاده در حوزه اقتصادی، گفت: من معتقدم دکتر

مدنی‌زاده از دانش علمی بالایی برخوردار است و درصورت حضور در مسیر اجرایی می‌تواند به اقتصاد کشور کمک شایانی کند. عده‌ای به دلیل عدم سوابق اجرایی، مخالف وی هستند اما به نظر من صرف حضور در حوزه اجرایی لزوماً شرط موفقیت نیست. مهم‌تر از آن، حضور در شرایط قانونگذاری است.

وی همچنین در راستای بهبود وظایف کسب و کارها، که در برنامه‌های دکتر مدنی‌زاده آمده، گفت: این مسأله بسیار حائز اهمیت است که بانک‌ها باید بنگاه‌سازی کنند، نه بنگاه‌داری. این کار بسیار خوب است و می‌تواند به بهبود وضعیت موجود کمک کند. من به‌عنوان موافق، هم خودم به ایشان رأی خواهم داد و هم دیگران را به رأی دادن به ایشان ترغیب خواهم کرد.

سنگدوینی نماینده مردم گرگان و آق قلا در مجلس شورای اسلامی، افزود: در برنامه توسعه هفتم، ایجاد یک بانک توسعه‌ای را مدنظر داشتیم که بتواند با بهره‌گیری از دارایی‌های بانک‌های موجود، در راستای مولدسازی دارایی‌ها و سرمایه‌گذاری در طرح‌های توسعه‌ای کشور، فعالیت کند. بانک‌ها، اموال و دارایی‌های قابل توجهی دارند که باید از آنها در راستای مولدسازی و سرمایه‌گذاری در پروژه‌های توسعه‌ای استفاده شود. بنابراین، بانک‌ها باید افزایش سرمایه و بازدهی اقتصادی را در اولویت قرار دهند و از این طریق، نقش مهمی در رشد اقتصادی کشور ایفا کنند.

عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی خاطر نشان کرد: دکتر مدنی‌زاده معتقد است که با مولدسازی می‌توان به بهبود وضعیت کنونی کمک کرد چرا که امکانات و شرایط زیادی برای تحرک اقتصادی وجود دارد. در این راستا، تولید، توسعه، زیرساخت‌ها و حمایت از بخش خصوصی از اولویت‌های اصلی اوست.

وی در پایان افزود: همچنین، روابط خوب و سازنده بین وزیر اقتصاد و رئیس کل بانک مرکزی برای رسیدن به اهداف مشترک از اهمیت بالایی برخوردار است.

دکتر مدنی زاده به اقتصاد روز

دنیا آشنایی دارد؛ برنامه مثبت

وزیر برای تحول در اقتصاد



عضو کمیسیون اجتماعی مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه تأکیدات دکتر مدنی زاده بر حمایت از اقتصاد دیجیتال نشان می‌دهد که به اقتصاد روز دنیا آشنایی دارد، گفت: یکی از برنامه‌های مهم دکتر مدنی زاده، کاهش وابستگی اقتصاد کشور به تحریم‌ها است. برنامه وزیر در استفاده از ظرفیت‌های داخل و تمرکز بر بهبود محیط کسب‌وکار و تحولات بزرگ در

بازار سرمایه بسیار مثبت است و برنامه وزیر در حوزه مالیاتی و گمرکی و بانکی در بهبود وضعیت اقتصادی کشور بسیار مؤثر است.

مسلم صالحی در ارزیابی از توانایی‌های دکتر مدنی‌زاده در حوزه اقتصادی، گفت: با توجه به دارا بودن مدرک کارشناسی ارشد و دکترای اقتصاد، ایشان جزو نخبگان و تحصیل‌کردگان برجسته کشور هستند که در دانشگاه‌های معتبر داخلی و خارجی تحصیل کرده‌اند و از تخصص علمی بالایی برخوردارند. همچنین، مشارکت ایشان در پیش‌نویس برنامه هفتم توسعه و مباحث اصلاح ساختار بودجه و بانک مرکزی، نشان‌دهنده آشنایی عملی او با مسائل اقتصادی است.

وی با تأکید بر اینکه دکتر مدنی زاده تجربه خوبی در حوزه اقتصادی دارد، افزود: ممکن است برخی همکاران، کمبود سابقه را به‌عنوان نکته‌ای مطرح کنند اما ایشان نه تنها خود یک نقطه قوت در حوزه اجرا داشته است بلکه در زمینه تیم اجرایی نیز تیم اجرایی خوبی دارد. بنابراین با تشکیل یک تیم اجرایی قوی، قطعاً می‌تواند به نتایج موفق دست یابد، چرا که در حوزه عملیاتی نیز کار کرده است.

صالحی نماینده مردم اقلید در مجلس شورای اسلامی، تصریح کرد: یکی از برنامه‌های مهم دکتر مدنی‌زاده، کاهش وابستگی اقتصاد کشور به تحریم‌ها است. برنامه وزیر در استفاده از ظرفیت‌های داخل و تمرکز بر بهبود محیط کسب‌وکار و تحولات بزرگ در بازار سرمایه بسیار مثبت است و برنامه وزیر در حوزه مالیاتی و گمرکی و بانکی در بهبود وضعیت اقتصادی کشور بسیار مؤثر است.

صالحی گفت: دکتر مدنی زاده به‌طور خاص بر حمایت از اقتصاد دیجیتال تأکید دارند همانطور که دنیا هم در حال حرکت به سمت اقتصاد دیجیتال است. لذا تأکیدات او نشان می‌دهد که به اقتصاد روز آشنایی دارد. در حالی که بررسی برنامه‌های وزرای قبلی، شاید نشان‌دهنده اقتصاد مبتنی بر تفکرات سنتی باشد که در دنیای امروز، چندان کارآمد نیست.

همکاری فناوریانه در مسیر جاده ابریشم



فاوا

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس‌جمهوری در دومین کنفرانس «کمربند و جاده در زمینه تبادل علم و فناوری» ۶ پیشنهاد راهبردی ایران را برای همکاری فناوریانه در مسیر جاده ابریشم ارائه کرد. حسین افشین که برای شرکت در اجلاس علوم و نوآوری کشورهای عضو سازمان همکاری‌های شانگهای و همایش کمربند و جاده به استان سیچوان چین سفر کرده، در بدو ورود با معاون اول نخست‌وزیر چین دیدار و گفت‌وگو کرد. وی از راهکارهای ارائه شده به ایجاد پلتفرم BRI TechMatch برای تطبیق فناوری‌های ارزان و قابل بومی‌سازی با نیازهای کشورهای در حال کمربند و جاده در تهران اشاره کرد. افشین افزود: «راه‌اندازی شبکه آزمایشگاه‌های مرجع مشترک (BRI LabsNet) و اجرای برنامه منطقه‌ای آموزش مهارت‌های فناوریانه با تمرکز بر جوانان کشورهای همکار در مسیر BRI از پیشنهادها می‌باشد برای همکاری در مسیر جاده ابریشم است.»

وی یادآور شد: همچنین ایجاد شبکه زیرساختی فراسرزمینی برای توسعه کاربردهای هوش مصنوعی در حمل‌ونقل و تدوین منشور همکاری‌های فناوریانه کشورهای مشارکت‌کننده در BRI با محورهای اخلاق، حاکمیت داده و انتقال عادلانه فناوری از دیگر پیشنهادهای جمهوری اسلامی ایران برای توسعه همکاری‌های فناوریانه است. وی افزود: «این ابتکار، فرصت مناسبی برای ایران فراهم می‌کند، چرا که جمهوری اسلامی با تلاش نخبگان و جوانان خود، امروز به سطح قابل توجهی از بلوغ علمی و فناوریانه رسیده است.» افشین ابراز امیدواری کرد که پیرو این مذاکرات، شاهد شکل‌گیری همکاری‌های دقیق، راهبردی و ملموس بین ایران و چین در حوزه علم و فناوری باشیم.