

اپراتور اختصاصی هوش مصنوعی راه اندازی می‌شود

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهور با اعلام اینکه اساسنامه مرکز ملی هوش مصنوعی در شورای عالی انقلاب فرهنگی در حال تدوین است، گفت: این مرکز در اولین گام یک کاربر هوش مصنوعی یا به اصطلاح «اپراتور اختصاصی هوش مصنوعی» را در کشور راه اندازی می‌کند.

به گزارش خبرنگار گروه علم و آموزش ایرنا، روح اله دهقانی فیروزآبادی در نخستین نشست خبری با خبرنگاران در سال ۱۴۰۳ افزود: توسعه فناوری در کشور وظیفه اصلی معاونت علمی ریاست جمهوری است و در این راستا برنامه ستاد توسعه هوش مصنوعی این معاونت کمک به دانشگاه ها، محققان و شرکت های دانش بنیان برای توسعه فناوری ها و کاریست هوش مصنوعی در ایران با استفاده از ابزار اپراتور است.

وی ادامه داد: پیش بینی می شود امسال جریان اکوسیستمی هوش مصنوعی در کشور راه می افتد و به صدها جی پی یو (GPU) واحدهای پردازش (گرافیک) دست پیدا می کنیم.

رییس بنیاد ملی نخبگان به رایزنی با رییس جمهور و بسیاری دستگاه ها از جمله سازمان برنامه و بودجه برای راه اندازی مرکز توسعه هوش مصنوعی در کشور و در کنار آن شورای راهبری هوش مصنوعی اشاره کرد و یادآور شد: برای این کار مدل های مختلف در بسیاری کشورها بررسی شد.

دهقانی فیروزآبادی خاطرنشان کرد: بررسی ها نشان داد که بعضا برخی کشورها وزارتخانه و برخی هم شورای راهبری برای هوش مصنوعی ذیل ریاست جمهوری ایجاد کرده اند.

وی افزود: با ساعت ها رایزنی و مشورت با متخصصان و صاحب نظران هوش مصنوعی و شبکه ها به این جمع بندی رسیدیم که در کشور باید یک مرکز تحت عنوان مرکز ملی هوش مصنوعی داشته باشیم تا وظیفه کلانی را در این حوزه از جمله نظارت و تنظیم گری و همچنین توسعه زیرساخت های کلان عهده دار شود و شورایی هم به عنوان راهبر و هیات امنای بالا سر این مجموعه شکل بگیرد.

معاون علمی رییس جمهور یادآور شد: اسفندماه ۱۴۰۲ مرکز ملی هوش مصنوعی تاسیس شد و حکم ریاست آن نیز توسط رییس جمهور صادر شد و اعضای شورای راهبری این مرکز نیز معرفی شدند، اساسنامه مرکز ملی هوش مصنوعی در حال حاضر در شورای عالی انقلاب فرهنگی در حال تنظیم است.

دهقانی فیروزآبادی تاکید کرد: این مرکز در حوزه هوش مصنوعی فراتر از معاونت علمی ریاست جمهوری است و همه دستگاه ها در قبال این مرکز از یک مأموریت اختصاصی برخوردار هستند.

وی از برگزاری جلسات مختلف با طرف های تاثیرگذار در حوزه هوش مصنوعی همچون سرمایه گذاران مختلف، بخش های دولتی و صندوق ها خبر داد و تصریح کرد: در این راستا صندوق پژوهش و فناوری توسعه هوش مصنوعی نیز تصویب و دایر شد.

رییس بنیاد ملی نخبگان با بیان اینکه این صندوق با سرمایه ۱۰ هزار میلیارد تومانی برای فعالیت برنامه ریزی شده است، افزود: بخش خوبی از این سرمایه را نهادهایی مثل صندوق توسعه ملی و چندین مودی مالیاتی بزرگ در حوزه اپراتورها تقبل کرده اند که پرداخت کنند بنابراین اقدامات عملیاتی بسیار خوب پیش رفته است و برنامه ریزی ها این است که مرکز ملی هوش مصنوعی در اولین گام یک کاربر هوش مصنوعی یا اصطلاحاً یک اپراتور هوش مصنوعی در کشور راه اندازی کند.

دهقانی فیروزآبادی ادامه داد: طبق برنامه ریزی انجام شده این اپراتور هوش مصنوعی سه خدمت اصلی را عرضه می کند، یعنی یک مزرعه پردازشی بزرگ که چگونگی ابعاد و اندازه آن در حال بحث است. یک مرکز داده یا دیتا سنتر بزرگ برای تولید داده ها و همچنین کتابخانه بزرگ زبانی و تصویری که اینها مجموعه هایی هستند که قرار است در اپراتور اصلی مدیریت شوند.

مشارکت با روس ها در قالب یک کنسرسیوم برای ساخت هواپیمای جدید

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهور در پاسخ به سوالی در خصوص آخرین وضعیت ساخت هواپیمای مسافربری ۷۲ نفره که به عنوان یک پروژه دانشگاهی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر پیگیری می شود، تاکید کرد: هواپیمای مسافربری ۷۲ نفره در حوزه فنی فاقد زیرساخت است.

دهقانی فیروزآبادی به بازدید خود از این پروژه اشاره کرد و اظهار داشت: این پروژه در جلسات متعددی مورد بررسی قرار گرفت و مشخص شد با اینکه پروژه هواپیمای مسافربری ۷۲ نفره پروژه مناسبی است اما جوابگوی صنعت هواپیمایی نیست.

وی افزود: بر همین اساس مقرر شد که شرکت‌های دانش‌بنیان توانمند و فعال در این حوزه فعالیت خود را به سمت ساخت و طراحی بخش‌های دیگری از جمله سیم‌های کنترل، ناوبری هدایت و تجهیزات موتور سوئیچ دهند.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهور با بیان اینکه یکی از برنامه‌های ما تشکیل کنسرسیوم در صنعت هوایی با کشورهای دوست است از مشارکت با روس‌ها در قالب یک کنسرسیوم برای ساخت یک هواپیمای جدید خبر داد.

دهقانی فیروزآبادی همچنین گفت: بررسی‌های ما نشان می‌دهد که مجموعه وزارت دفاع از یک برنامه بسیار مناسب برای استفاده از این هواپیماها با یک تغییر طراحی تحت هواپیمای تراپری سیمرغ برخوردار است و یک فروند از آن نیز طراحی و به پرواز درآمده است.

وی در عین حال با بیان اینکه امروزه ساخت هواپیما کار ساختی محسوب نمی‌شود، افزود: در ساخت هواپیما اخذ استانداردهای جهانی بسیار مهم است، ما باید با کشورهای خوب داریم، کنسرسیوم تشکیل بدهیم و در دنیا نیز همه هواپیماسازهای اصلی کنسرسیوم تشکیل می‌دهند.

رییس بنیاد ملی نخبگان تصریح کرد: جمع‌بندی کارگروه ذیربط این است که به عنوان عضوی از یک کنسرسیوم بزرگ که بخش بسیار خوبی از آن هواپیماسازی روسیه است، بتوانیم در بخشی از تولید هواپیمای جدید با این کشور مشارکت داشته باشیم.

دهقانی فیروزآبادی یادآور شد: در سال‌های اخیر نزدیک به ۵۰۰ تا یک میلیون دلار صرف پروژه هواپیمای ۷۲ نفره شده است، تیم ساخت هواپیمای ۷۲ نفره یک تیم خوب و ارزشمند است و اقدامات ارزشمندی هم انجام شده است و مجموعه صنایع هوایی پذیرفت که از این تیم در پروژه‌های هواپیمایی حمایت کند و معاونت علمی ریاست جمهوری هم تاکنون کمک‌های بسیار زیادی را به این مجموعه کرده است.

۱۰۰۰ مجموعه نوپا مستقر در پارک‌ها به شرکت‌های دانش بنیان نوپا

ارتقا می یابند

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهور در بخش دیگری از این نشست خبری در پاسخ به این سوال که تدوین و اجرای نظام ارزیابی دانش بنیان ها چه تغییری در اکوسیستم و زیست بوم حوزه دانش بنیان های کشور ایجاد کرده است، گفت: در نظام جدید ارزیابی دانش بنیان ها، علاوه بر سطح فناوری میزان اشتغال تخصصی و گردش مالی شرکت ها مورد سنجش قرار می گیرد و شرکت های فناور بر این اساس به شرکت های نوپا، نوآور و فناور تقسیم می شوند.

دهقانی فیروزآبادی در مورد اینکه گفته می شود این همان سیستم دسته بندی نوع یک، دو و سه سابق است، تاکید کرد: مطلقا این صحبت اشتباهی است، چراکه قبل از این مجموعه های فناور تنها براساس فناوری دسته بندی می شدند.

وی اظهار داشت: نظام ارزیابی جدید مجموعه های فناور در حال حاضر به یک ابزار جدی برنامه ریزی و مدیریت تسهیلات برای ساز و کارهای حمایتی برای معاونت علمی تبدیل شده است و اینکه می گوئیم هفت هزار از مجموعه های فناور ما شرکت نوپا و قریب به ۸۰۰ تا هزار فناور هستند و ۲ هزار نوآور هستند، یک دید واقعی به ما می گوید که حجم اقتصاد و حجم صادراتی کشور در چه مرحله و شرایطی است برای یک برنامه ریزی جدی از سوی معاونت علمی ریاست جمهوری است.

رییس بنیاد ملی نخبگان با بیان اینکه در سه ماه آینده بحث ارزیابی مجموعه های فناور به شکل اساسی به روز رسانی می شود و ارزیابی ها توسط پارک ها انجام و آسان گیرانه تر و بعضا غیرحضوری خواهد بود، افزود: هم اکنون ۱۰ پارک علم و فناوری در کشور کارگزار معاونت علمی ریاست جمهوری در شرکت های نوپا فعالیت می کنند.

دهقانی فیروزآبادی در عین حال تاکید کرد: تمرکز ارزیابی های جدی و حضوری بر روی شرکت های نوآور و فناوری خواهد بود که بازی اصلی دست آنها است.

وی پیش بینی کرد امسال علاوه بر متوازن شدن نظام حمایت از مجموعه های فناور و واقعی شدن ارزیابی ها، حداقل یک هزار شرکت جدیدی از شرکت هایی که پیش از این در پارک ها بوده اند به شرکت های دانش بنیان نوپا تبدیل می شوند.

۱۰۸ شرکت دانش‌بنیان در بورس حضور دارند؛ امیدواریم تا آخر سال حداقل رشد ۱۰۰ درصدی را تجربه کند

دهقانی فیروزآبادی در ادامه نشست خبری از حضور ۱۰۸ شرکت دانش‌بنیان در بورس خبر داد و گفت: امیدواریم تا آخر سال حداقل رشد ۱۰۰ درصدی را تجربه کنند.

وی افزود: یکی از مراحل بلوغ بعضی از شرکت‌های دانش‌بنیان عرضه شدن آنها در بازار سرمایه و مشارکت آنها توسط سرمایه مردم است. ، لزومی ندارد یک شرکت دانش بنیان برای ورود به بورس به معاونت علمی ریاست جمهوری مراجعه کند.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهور ادامه داد: وقتی بحث کلان داده‌ها مطرح می شود یا بحث داده های مرتبط با مردم یا امنیت مردم مرتبط می شود، صلاحیت شرکت ها برای ورود به بورس در یک کارگروهی که در معاونت علمی ریاست جمهوری تشکیل شده، مورد بررسی و ارزیابی قرار می گیرد.

ایجاد دفتر «فراجا» در بنیاد ملی نخبگان با هدف دسترسی به آمار مهاجرت نخبگان

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهور در ادامه در پاسخ به سوالی در خصوص چرایی ایجاد دفتر فراجا در بنیاد ملی نخبگان، گفت: ایجاد دفتر فراجا در این بنیاد برای رصد نخبگان است.

دهقانی فیروزآبادی با بیان اینکه رصد ورود و خروج نخبگان مقیم خارج از ایران به کشور در تمام دنیا مرسوم است افزود: همه مجموعه هایی که آمار مهاجرت‌ها را ارائه می کنند، بدون دسترسی صحیح به آمار و ارقام است، این درحالی است که بهترین مرجع ارائه آمار مهاجرت در کشور پلیس گذرنامه است.

وی اظهار داشت: فراجا اطلاعات لازم از مهاجرت را که اطلاعاتی محرمانه محسوب می شود را در اختیار دارد و کمک می‌کند تا بنیاد ملی نخبگان به صورت دقیق به آمار مهاجرت نخبگان دسترسی داشته باشد.

رییس بنیاد ملی نخبگان در ادامه وطن‌پرستی را شاخص اصلی شهروندان هر کشوری دانست و گفت: بخش بسیاری از توفیقات کشورهای هم‌چون هند

و چین به لطف محققانی است که در سایر کشورها به تحقیق و پژوهش اشتغال دارند.

دهقانی فیروزآبادی تصریح کرد: بازگشت محققان ایرانی در قالب عضو هیات علمی و غیره به کشور ۲ برابر شده است.

رشد بودجه معاونت علمی به هفت هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان

وی به تحقق ۹۰ درصدی بودجه مصوب معاونت علمی ریاست جمهوری در سال گذشته اشاره کرد و افزود: بودجه عمومی این معاونت امسال ۲۰ درصد افزایش داشته است و علاوه بر این، یک سری منابع اختصاصی نیز به منابع بودجه‌ای این معاونت اضافه شده است، به طوری که بودجه تملکی امسال به هفت هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان ارتقا یافت.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهور ادامه داد: امسال در صورت قطعی شدن بودجه معاونت علمی رشد چهار، پنج برابری خواهد داشت. قرار شد برای خرد نشدن بودجه‌ها، بودجه ستادها در مرکز توسعه فناوری‌های راهبردی مجتمع شود. ستادهای توسعه فناوری علاوه بر بودجه مصوبشان، حمایت‌های معاونت علمی را از محل مرکز توسعه فناوری‌های راهبردی نیز بهره‌مند می‌شوند.

دهقانی فیروزآبادی یادآور شد: بنیاد علم ایران و بنیاد ملی نخبگان، سال گذشته رشد قابل توجهی در بودجه داشت و امید و انگیزه بسیار خوبی را ایجاد کرد اما در برنامه امسال سازمان برنامه و بودجه، بودجه بنیاد علم کاهش یافته است که امیدواریم با پیگیری‌هایی که جریان دارد، این روند اصلاح شود.

وی در پاسخ به سوالی درمورد حمایت از نوآوری‌ها، به حمایت از نوآوری‌ها و طرح‌های خلاق برای اقشار خاص به عنوان یکی از مصادیق مردمی‌سازی اقتصاد دانش‌بنیان خاطرنشان کرد: تجربه نشان داده است که در جامعه توانخواهان، استعدادها و توانمندی‌ها نسبت به عموم جامعه بیشتر در محصولات خلاق است و در صورت نقش‌آفرینی انجمن‌ها و نهادهای حمایتی، معاونت علمی، آمادگی دارد تا به طور جدی از توسعه محصولات مورد نیاز توانخواهان حمایت کند.

عملیات وعده صادق برخوردار از دو بال «علم و فناوری» و «شجاعت»

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهوری همچنین در ادامه عملیات وعده صادق توسط نیروهای مسلح کشور را مزین به دو

بال علم و فناوری و همچنین شجاعت توصیف کرد.

دهقانی فیروزآبادی تاکید کرد: هر انسان آزاده با مشاهده عملیات صادق دریافت که ایران در ساخت تجهیزات دفاعی، پدافندی و آفندی بسیار توانمند است.