

رئیس باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان در گفت‌وگو با «فرهیختگان» جزئیات ربوکاپ هجدهم را تشریح کرد

آغاز جنگ ربات‌ها در واحد علوم و تحقیقات



۵ فناوری آینده‌ساز برای دانشگاه

رضا نقدپیشی
مدیرکل دفتر پژوهش، فناوری و دانش‌بنیان هیات‌موسس

نقش دانشگاه به عنوان پیشران اصلی در توسعه و به‌کارگیری مولفه‌های اصلی «آینده فناوری» غیرقابل انکار بوده و ناگزیر این مولفه‌ها اکنون یا نهایتاً در آینده بسیار نزدیک باید مورد توجه قرار گیرند. توصیه‌های ارائه‌شده در این نوشتار مبتنی بر شناخت کسب‌شده از شرایطی است که دانشگاه‌ها در آن قرار دارند و تحقق و عملیاتی شدن آنها نیاز به ورود دقیق متولیان اجرایی و همچنین مداخله و مشارکت مدیران دانشگاه‌ها را دارد.

مولفه‌های اصلی آینده فناوری

۱. هوش مصنوعی
در شرایط خاص محور قطعی و ثابت کلیه فعالیت‌های فناورانه، هوش مصنوعی خواهد بود و دامنه این فعالیت در تمامی رشته‌ها قابل تعمیم و به‌کارگیری است. دانشگاه‌ها در به‌کارگیری هوش مصنوعی در بسیاری از رشته‌ها می‌توانند پیشگام شوند. علاوه بر نیاز صنایع مختلف حوزه‌های مختلف علوم انسانی و هنر نیز نیازمند این پیشگامی هستند. شهرت جهانی دانشگاه‌ها یا به‌کارگیری و محوریت دادن این موضوع به فعالیت خود به‌ویژه در دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد می‌تواند به نحو مؤثری ارتقا یابد. شناسایی و فعال‌سازی امکانات موجود و به‌کارگیری تجارب گذشته در دانشگاه‌های ایران از جمله اساسی‌ترین اقدامات اولیه محسوب می‌شود. تاسیس آزمایشگاه‌های هوش مصنوعی (AI-Labs) حتی در ابتدایی‌ترین حالات می‌تواند با جذب مشتاقان این حوزه به همراهی حامیان خصوصی پیشرو در این حوزه همراه باشد. به‌عنوان نمونه آزمایشگاه‌های هوش مصنوعی در رشته‌های مختلف از جمله دامپزشکی (تشخیص و جراحی)، معماری (طراحی فرم‌ها)، مهندسی مکانیک (مدلسازی‌ها و محاسبات)؛ و قطعاً بسیاری رشته‌های دیگر نیز در ارتباط با هوش مصنوعی قرار خواهد گرفت.

۲. فناوری پایداری (Sustainability)

توجه جهان به مفهوم انرژی مبتنی بر بحران‌های سیاسی و جنگ‌های سال‌های اخیر- برای دومین بار پس از جنگ‌های دهه هفتاد میلادی- موتور توسعه را مبتنی بر عدم وابستگی به سوخت‌های فسیلی، بسیار پرقدرت‌تر روشن کرده و توجه به فناوری برای تحقق پایداری اقتصادی، اجتماعی و زیستی به‌عنوان یکی از محورهای اصلی شناخته می‌شود. بر این اساس انتظار می‌رود دانشگاه‌ها در این حوزه نیز پیشرو باشند. به‌عنوان راهبرد، نیاز است تکلیه فعالیت‌های مرتبط با مفهوم پایداری در واحدهای پژوهشی ذی‌ربط، مراکز تحقیقاتی و آزمایشگاه‌ها در دانشگاه‌ها شناسایی و تفکیک شوند. همچنین انتشارات علمی این حوزه که اعتبار کافی دارند، شناسایی و تمرکز یا پرکندگی جغرافیایی موضوع در کشور آشکار شود و با جذب برگزیدگان این حوزه به سوی توسعه یا

دکتر طهرانچی در دیدار نوروزی کارکنان معاونت علوم، مهندسی و کشاورزی دانشگاه آزاد:

در شاخص جهانی ۲۰۲۴ موسسه پژوهشی Hurun مشخص شد

۷۵ درصد یونیکورن‌ها سهم آمریکا و چین



چه خبر از دانشگاه

جنگ شناختی رسانه‌ها مکمل جنگ نظامی است

بیست‌وهفتمین نشست تخصصی معاونت علوم انسانی و هنر دانشگاه آزاد با عنوان واقعیت‌ها و روایت‌ها امروز در ساختمان مرکزی دانشگاه آزاد برگزار شد. اکبر نصراللهی، رئیس دانشکدگان هنر و رسانه دانشگاه آزاد در این نشست اظهار کرد: «پاسخ موشکی جمهوری اسلامی به جنایات و حملات مکرر رژیم صهیونیستی علیه مردم ایران یک پاسخ گریزناپذیر بود. این پاسخ کوبنده علیه اسرائیل بعد از ترور اساتید هسته‌ای، حملات سایبری و همین‌طور به کنسولگری ایران در سوریه صورت گرفته است.» وی افزود: «با پاسخ جمهوری اسلامی راهبرد کشور از صبر استراتژیک به وضعیت عملیاتی رسیده است. این وضعیت نشان می‌دهد این صبر استراتژیک همیشگی نیست، این حمله علاوه بر تامین امنیت و صلح کشور باعث افزایش امید در میان گروه‌های مقاومت شد.» نصراللهی رئیس دانشکدگان هنر و رسانه بیان کرد: «نظامیان کار خود را در این مرحله انجام دادند و بنابر فرمایشات سردار باقری حملات پهبادی و موشکی پایان یافته و اگر رژیم صهیونیستی اقدامی علیه ایران در کشور و در مرز صورت دهد، این بار حملات شدیدی در انتظار رژیم صهیونیستی است.» وی با اشاره نقش رسانه‌ها در درگیری با رژیم صهیونیستی عنوان کرد: «در این وضعیت جنگ روایات و جنگ شناختی جریان دارد و حتی می‌توان گفت این وضعیت مقدم بر جنگ نظامی است و مکمل جنگ نظامی است.»

نصراللهی عنوان کرد: «روایت‌ها نقش مهمی در روشن‌سازی افکار عمومی دارد نظامی‌ها کار خود را انجام داده‌اند. کار رسانه‌ها، نخبگان، روحانیون و چهره‌های شاخص برای تبیین عبور اسرائیل از خط قرمزهاست و اینکه اجازه ندهند روایت مخدوش و جعلی جای خیرهای واقعی را بگیرند.» وی افزود: «در روزهای گذشته شاهد انتشار تعداد بالایی از خیرهای جعلی‌شده و بعد از حمله تلافی‌جویانه ایران راهبرد مزدوران مجازی تغییر یافته است و سعی در بی‌ارزش نشان دادن حملات رزمندگان اسلام دارند. در این شرایط مسئولان به کمک رسانه بیایند و تا روایت صحیحی را در اختیار افکار عمومی قرار دهند باید مراقب روایات دروغین از سوی رسانه‌ها باشیم.»

رئیس دانشکدگان هنر و رسانه دانشگاه‌آزاد با بیان اینکه جمهوری اسلامی به دنبال ثبات و امنیت در مرزهای خود است، عنوان کرد: «جمهوری اسلامی با ایجاد یک وقفه ۱۳ روزه و با تاامل پاسخ رژیم صهیونیستی را داد که این موضوع از جهاتی بسیار مهم است. جمهوری اسلامی در ابتدا با تلاش دیپلماسی به دنبال محکوم کردن جنایات رژیم صهیونیستی در مجامع بین‌المللی بود.»

وی بیان کرد: «ایران به‌عنوان کشوری صلح‌طلب و قدرتمند پیش از حمله همدان‌رازم را به کشورهای همسایه داد، با وجود اطلاع از حمله شاهد عبور موشک و پهبادهای ایرانی به سرزمین‌های اشغالی بودیم. این حمله بیاتگر این است که عبور از خط قرمزها پاسخ سختی را برای دشمنان به دنبال خواهد داشت.» به گفته وی، مزدوران مجازی پیش از حمله ایران عنوان می‌کردند که ایران توانایی حمله ندارد، اما با پاسخ کوبنده ایران ناچار به تغییر موضع شدند و حملات ایران را ناچیز جلوه دادند. نصراللهی عنوان کرد: «تا بود کردن ۹۹ درصد موشک‌ها و پهبادهای ایرانی از سوی اسرائیل یک دروغ بزرگ است و باید ابعاد و جزئیات این عملیاتی را برای مردم بازگو کرد. اسرائیل با حمله به آشپزخانه و خیریه یک تشکل جهانی باعث اعتراض بسیاری از کشورهای غربی شد؛ این موضع ناشی از ضعف اطلاعاتی و یا عمدی بودن این عملیات دارد.»

دکتر طهرانچی در دیدار نوروزی کارکنان معاونت علوم، مهندسی و کشاورزی دانشگاه آزاد:

وعده صادق نماد قدرت علمی کشور است

مشق انتظار، اسکان ۱۲۰۰ نفر از دانشجویان دختر در خوابگاه‌های دانشجویی ازجمله این کارکرد است. وصول بیش از ۹۵درصد مطالبات دانشجویی در ترم گذشته توسط معاونت مدیریت و توسعه منابع نشان از عملکرد دقیق این حوزه دارد. «سرپرست دانشگاه آزاد همدان با اشاره به کسب بیش از ۱۱۰ میلیارد ریال درآمد غیرشهریه‌ای در این دانشگاه بیان کرد: «برگزاری دوره‌های آموزشی و توانمندسازی سایر ارگان‌های مسابقات ورزشی هیات‌های استان، کنگره و یادواره‌ها، اسکان دانشجویی غیر از دانشگاه آزاد، برگزاری آزمون‌های استعدادی، نظام‌مهندسی و... برگزاری طرح حامیم استان همدان و چند استان دیگر، اجاره املاک دانشگاه، اسکان در مهانسراهای دانشگاه و درآمد‌های از محل، زنبورداری و موزه محل‌های تحقیق این درآمد شهریه‌ای بوده است.» خاکساری عنوان کرد: «میزبانی از مسابقات انتخابی تیم ملی کاراته در رده‌های سنی و مسابقات وزنه‌برداری قهرمانی کشور از رخدادهای پیش‌روی دانشگاه آزاد همدان در چند روز آینده است.» عضو هیات علمی دانشگاه آزاد همدان با اشاره به اینکه در اردیبهشت‌ماه این دانشگاه میزبان رویداد صدرراست، تصریح کرد: «رویداد صدرا با تأکید بر توسعه اشتغال و راهبرد‌های کلان دانشگاه آزاد و اهداف مندرج در سند تحول و تعالی دانشگاه آزاد مبنی بر توسعه فعالیت‌های فناورانه با رویکرد کارآفرینی در زیست‌بوم‌های محلی و منطقه‌ای، ایجاد ارتباط مستقیم بین دانشجویان و اعضای هیات علمی، جامعه و صنعت برگزار خواهد شد.»

رشد جذب دانشجو در واحد تهران شرق

رئیس دانشگاه‌آزاد واحد تهران شرق از تلاش‌های شبانه‌روزی کادر آموزشی از جذب ۱۰۰۰ دانشجو بیشتر از سال قبل در واحد تهران شرق خبر داد. به گزارش ایسنا، وی گفت: «با توجه به بعد مسافت واحد تهران شرق نسبت به شهر تهران و سختی آمد و شد دانشجویان، در شرایطی که بسیاری از واحدها دچار افت ثبت‌نام بودند، ثبت‌نام در واحد تهران شرق افزایش چشمگیری داشت.» موسوی اصل ادامه داد: «در یک برنامه ریزی جامع و چندجانبه به همراه ارتباطگیری با حوزه آموزش و پرورش طی چندین ماه این کار صورت گرفت.» وی افزود: «میزان انصراف دانشجویی نیز به‌صورت چشمگیری کاهش یافته است که این همه با تلاش‌های وافر همکاران عزیز خصوصاً شخص معاون محترم آموزشی دانشگاه هاشم زهی اتفاق افتاده است.» رئیس واحد گفت: «بنده این موفقیت را به جامعه دانشگاهی دانشگاه آزاد خصوصاً اهالی واحد تهران شرق تبریک عرض می‌کنم.» موسوی اصل، رئیس واحد تهران شرق همچنین از اعضای تفاهنامه همکاری یک مجموعه معدنی و دانشگاه‌آزاد با محوریت واحد تهران شرق با حضور مجید مشکینی معاون تحقیقات، فناوری و نوآوری دانشگاه آزاد و محمدرضا بهرامن رئیس این مجموعه معدنی خبر داد. رئیس واحد تهران شرق گفت: «همکاری در ساخت و تولید قطعات صنعتی مورد نیاز ماشین‌آلات معدنی، برگزاری دوره‌های آموزشی، تأمین نیروی کار مورد نیاز معادن کشور در قالب طرح پوشش اشتغال و تصویب رشته‌های مورد نیاز معادن از جمله موضوعات این تفاهنامه است.» وی تأکید کرد: «محوریت و مسئولیت‌پذیری و اجرای تمامی مفاد تفاهنامه با واحد دانشگاهی تهران شرق می‌باشد.»

موسوی اصل خاطرنشان کرد: «کارگاه صنعتی مهندسی معکوس و ساخت قطعات صنعتی واحد تهران شرق در ارتباط با صنایع مختلف کشور در راستای تولید و درآمدزایی اقدام به ساخت قطعات مورد نیاز صنایع کرده است.»

رئیس دانشکدگان هنر و رسانه دانشگاه آزاد با بیان اینکه حمله جمهوری اسلامی یک رویش و یک نسیم اقتدار بود، عنوان کرد: «اراده ملی و امید در سال‌های اخیر تحت‌تأثیر برخی عوامل دچار آسیب شدند که پس از پاسخ جمهوری اسلامی به حملات مکرر رژیم صهیونیستی ترمیم یافت.» وی افزود: «اشراف اطلاعاتی ایران نسبت وضعیت رژیم صهیونیستی و اعلام رسمی عملیات پیش از شروع، نشان از اقتدار ایران دارد؛ این حجم از موشک و پهباد تنها بخشی از ظرفیت ایران بود که در صورت گستاخی رژیم صهیونیستی با پاسخ محکم‌تر مواجه خواهند شد.» نصراللهی با بیان اینکه رژیم صهیونیستی در غزه زمین‌گیر شده است، عنوان کرد: «نابودی حماس و رهایی‌گروگان‌ها دو هدف رژیم صهیونیست بود که در هیچ‌کدام موفق نبود. این رژیم جنایتکار در مجامع بین‌المللی نیز به دنبال اجماع علیه ایران بود، اما در این میدان نیز شکست خورد.» به گفته وی هم‌اکنون سانسور شدیدی از عملیات ایران توسط رژیم جنایتکار را شاهد هستیم که باید اذعان کرد این رژیم در این مورد موفق بوده. با برگشتن ورق، شاهد افزایش نظاره‌رات ضد صهیونیستی در جهان خواهیم بود. یکی از وارونه‌سازی‌های این رژیم، هراس افکنی از وضعیت اقتصادی و سیاسی کشور است.»

رئیس دانشکدگان هنر و رسانه دانشگاه آزاد با بیان اینکه عملیات سپاه پاسداران چندلایه بود، عنوان کرد: «نظامیان کار خود را به خوبی انجام دادند، رسانه‌ها باید پیش از عملیات و پس از آن واقعیت را به درستی اعلام کنند و گزارهای درست را ارائه دهند تا شرایط برای تحلیل صحیح افکار عمومی تقویت شود.» وی با بیان اینکه باید در تحلیل‌های ارائه‌شده، تقوای کلامی داشته باشیم، افزود: «برای تقوای کلامی باید حتی نسبت به حضور در فضای مجازی و لایک کردن برخی از نوشته‌ها دقت کنیم. گاهی با تأیید یک پست اشتباه شاهد افزایش ضریب به جملات دروغین و اشتباه خواهیم شد در این شرایط باید از پردازختن به مطالب رسانه‌های معاند و صفحات غیرواقعی که می‌تواند افکار عمومی را مسموم کند، خودداری کنیم.»

دانشگاه آزاد همدان میزبان رویداد صدرا می‌شود

سرپرست دانشگاه آزاد همدان با اشاره به اقدامات چند ماه گذشته در این دانشگاه گفت: «ارزیابی عملکرد واحدهای دانشگاه آزاد اسلامی با توجه به محورهای سه‌گانه پیش‌بینی‌شده در سند تحول و تعالی این دانشگاه و با هدف اعتلای جایگاه واحدهای دانشگاهی در کشور برگزار شد و این دانشگاه به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین دانشگاه‌ها در استان همدان توانست در این ارزیابی از رتبه هفت به رتبه پنج ارتقا پیدا کند.» غلامرضا خاکساری در نشست با استاندار همدان با اشاره پذیرش دانشجو نسبت به سال ۱۴۰۱ اظهار کرد: «واحد همدان از ۱۵درصد و در استان حدود ۱۲درصد، جذب بیش از ۳۰۰ نفر دستیار آموزشی، تدوین و طراحی تالار افتخارات دانشگاه در حوزه هیات علمی، تصویب و عملیاتی شدن دانشکده مهارت و کارآفرینی، تصویب دانشکدگان جامعه و حکمرانی، هنر و رسانه و فرهنگ و تمدن از سوی سازمان مرکزی دانشگاه و تدوین پروپوزال مدارس عالی کسب‌وکار و آموزش زبان‌های خارجی ازجمله اقدام‌های صورت چند ماه اخیر در دانشگاه آزاد استان همدان است.» وی با اشاره به اقدامات حوزه فرهنگی تشریح کرد: «ارتقای امتیاز در کارنامه فرهنگی و کسب رتبه ساعی، اجرای ۳۹۸ برنامه فرهنگی در استان، اعزام دانشجویان، استادان به اردوی راهیان پیشرفت، اعزام دانشجویان به اردوی راهیان نور، میزبانی جشنواره ملی