

پس از کاریز، صدرا به نوبت ششم رسید، دومین دورهٔ داناکاپ این هفته برگزار می‌شود

سه گانهٔ مهارتی واحد نجف‌آباد تکمیل شد

فرهنگستان

دانشگاه

شنبه، ۳ اردیبهشت ۱۴۰۴ | شماره ۴۶۱۶ | WWW.FDN.IR

مدیرکل س‌راهای نوآوری دانشگاه آزاد

درگفت‌وگو با «فرهیختگان» خبر داد

برگزاری «عصر امید» نهم با محوریت صنعت ساختمان

راه‌اندازی بزرگ‌ترین مرکز دادهٔ دنیا در امارات را باید نشانهٔ تغییر رویکرد آمری‌کا برای مهار نفوذ فناوریانهٔ چین دانست

یارکشی در نبرد هوش مصنوعی

معاون پژوهشی وزارت علوم

درگفت‌وگو با «فرهیختگان»:

بانک توسعهٔ اسلامی ویژه از هوش مصنوعی حمایت کند

مدیرکل س‌راهای نوآوری دانشگاه آزاد درگفت‌وگو با «فرهیختگان» خبر داد

برگزاری «عصر امید» نهم با محوریت صنعت ساختمان



سارا طاهری، مدیرکل گروه دانشگاه

در هشتمین رویداد ملی «عصر امید» که به میزبانی دانشگاه آزاد تبریز و با محوریت صنایع ساخت و تولید برگزار شد، بیش از ۸۰ واحد فناور، ۲۰ صنعت بزرگ و نمایندگان دانشگاهی از ۱۹ استان کشور گرد هم آمدند تا مسیر تازه‌ای برای پیوند فناوری با صنعت ترسیم کنند.

قباد بهزادی‌پور، مدیرکل س‌راهای نوآوری دانشگاه آزاد در حاشیه این رویداد در گفت‌وگو با «فرهیختگان» از دستاوردها، ظرفیت‌های صادراتی، ایده‌های نوآورانه و آینده بین‌المللی این رویداد سخن گفت. او در ابتدای سخنان خود با بیان اینکه هشتمین رویداد ملی عصر امید با توجه به پتانسیل استان آذربایجان شرقی در حوزه صنایع ساخت و تولید و فناوری‌های صنعتی، با همین عنوان انتخاب شد توضیح داد: «طی فراخوانی که به مراکز رشد، س‌راهای نوآوری و مراکز تحقیقاتی دانشگاه آزاد اسلامی داده شد، نزدیک به ۱۵۰ واحد فناور در این فراخوان ثبت نام کردند که از بین آن‌ها، با توجه به محدودیت فضای، ۸۲ واحد فناور (که برخی از آن‌ها دانش‌بنیان هستند) برای حضور انتخاب شدند. علاوه بر این، ۲۰ صنعت از صنایع فعال استان آذربایجان شرقی نیز در این رویداد حضور داشتند. در مجموع، ۱۹ استان و ۴۰ واحد دانشگاه آزاد در این رویداد مشارکت کردند.»

او در ادامه، با اشاره به سطح کیفی شرکت‌های حاضر در این دوره، گفت: «شرکت‌هایی که در این رویداد حضور داشتند، هم از نظر دانش فنی، هم نوآوری در محصول و هم مقیاس تولید، نسبت به رویدادهای دیگر عصر امید در سطح بالاتری قرار داشتند. این، نقطه قوت این دوره و نشانه ظرفیت بالای حوزه ساخت و تولید در فناوری‌های صنعتی است.» او اضافه کرد: «از دیروز که با واحدهای فناور حاضر صحبت می‌کردم، متوجه شدم نزدیک به ۱۰ محصول مورد استقبال شرکت تراکتورسازی قرار گرفته است. این محصولات می‌توانند سبد تولیدات آن مجموعه را تکمیل کنند. اکنون واحدهای فناور در حال تهیه پروپوزال‌هایی برای محصولات تراکتورسازی هستند و قرار است از طریق س‌راهای نوآوری استان آذربایجان شرقی، این فرایند پیگیری شود.»

بهزادی‌پور بیان کرد: «از استان گیلان، شرکت موفق‌ی در حوزه صنایع پتروشیمی

چه خبر از دانشگاه

ارتقای رتبه علمی ۴ استاد دانشگاه آزاد

جلسه هیئت ممیزه دانشگاه آزاد اسلامی برگزار و با ارتقا رتبه علمی ۴ عضو هیئت‌علمی به استادی موافقت شد. در این جلسات با ارتقا رتبه علمی دکتر کامران پاشایی فخری، عضو هیئت‌علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، دکتر رمضان جهانیان، عضو هیئت‌علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، دکتر سید احمد شهیدی، عضو هیئت‌علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آمل و دکتر حسن شهرکی پور، عضو هیئت‌علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن به رتبه استادی موافقت شد.

شبکه‌سازی کانون‌های قرآن دانشگاه آزاد

مرحله کشوری بخش آوایی بیست و نهمین دوره مسابقات کشوری قرآن و عترت و سومین نشست شورای دبیران مسئولان کانون‌های قرآن و عترت دانشگاه آزاد اسلامی از ۳۰ اردیبهشت تا ۲ خرداد ۱۴۰۴ در استان مازندران مجتمع رفاهی فرهنگستان سی‌سرا برگزار می‌شود.

حضور داشت که روی هیترهای برقی کار کرده بود. از استان مرکزی نیز شرکتی با محصولی در حوزه پمپ‌های الکترومکانیکال ضد خوردگی برای اسیدهای قوی شرکت کرده بود. از مرند هم هفت یا هشت تیم خوب شرکت کرده بودند که یکی از آن‌ها پروژه AGV تبریز را با یکی از تجهیزات کشاورزی اقدام کرده بود. این محصول، با توجه به پتانسیل آذربایجان غربی و شرقی در حوزه تولید تخمه آفتابگردان، بسیار کاربردی و نوآورانه بود.»

مدیرکل س‌راهای نوآوری دانشگاه آزاد در ادامه با اشاره به دیگر نمونه‌های موفق گفت: «در این دوره، محصولات ارائه‌شده از استان‌های مختلف، ایده‌محور و دارای نوآوری بودند. از جمله می‌توان به محصولاتی در حوزه کنترل هوشمند از آذربایجان غربی یا کاربرد متاورس در انبارگردانی توسط یکی از تیم‌های ایلخچی اشاره کرد که توانسته بود سفرارش‌های خوبی جذب کند. همچنین تجهیزات صنعتی، اتوماسیون خط تولید و محصولات دیگر از تنوع بالایی برخوردار بودند.» او در بخش دیگری از گفت‌وگو، درباره علت الزام ثبت‌نام شرکت‌ها در سامانه «سست» برای حضور در این رویداد گفت: «یکی از مشکلاتی که ما همیشه در این نوع رویدادها با آن مواجه هستیم، این است که پس از پایان عصر امید، همه شرکت‌کنندگان به شهرهای خودشان بازمی‌گردند و آن ارتباط اولیه‌ای که بین واحد فناور و صنعت شکل گرفته، به‌مرور زمان ضعیف می‌شود. این ضعف ارتباط تا جایی پیش می‌رود که گاهی بعد از شش‌ش ماه کاملاً قطع می‌شود و در نتیجه آن همکاری یا پروژه اولیه‌ای که شکل گرفته، از بین رفته و فرصت از دست می‌رود. به همین خاطر ما نیاز به یک پلتفرم واسطه داشتیم؛ بستری که بتواند پس از برگزاری رویداد، پیوند بین فناوران و صنعتگران را زنده نگه دارد. حالا این امکان وجود خواهد داشت که از طریق این پلتفرم، همچنان با صنایع استان آذربایجان شرقی در ارتباط بمانیم.»

بهزادی‌پور بیان کرد: «در این دوره، شرکت‌کنندگان اطلاعات محصولات خودشان را داخل همین سامانه بارگذاری کردند. یعنی از یک‌سو صنایع محصولات مورد نیازشان را ثبت و از سوی دیگر شرکت‌ها اطلاعات محصولاتشان را بارگذاری کردند. در این میان صنایع می‌توانند از طریق سامانه محصولات شرکت‌ها را ببینند و بازدید کنند، و از طرف دیگر ما به عنوان واحدهای فناور دانشگاه آزاد می‌توانیم نیازهای صنایع را بررسی و برای آن‌ها طرح ارائه بدهیم. درواقع پلتفرم

هم‌زمان با برگزاری بیست و نهمین دوره مسابقات کشوری قرآن و عترت دانشگاه آزاد اسلامی، دکتر علیرضا زارع شهرآبادی، مدیرکل تبلیغ و امور دینی نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در این دانشگاه، به تشریح ابعاد مختلف این رویداد بزرگ پرداخت. دکتر زارع شهرآبادی با اشاره به برنامه‌های جانبی این دوره از مسابقات گفت: «کارگاه‌های آموزشی تجوید و وقف و ابتدا با تدریس استادان برجسته‌ای چون استاد محمد محسن یقطین و استاد احمد میرمان، همچنین نشست‌های معرفتی با حضور حجت‌الاسلام دکتر محمد شریفانی، مسئول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه آزاد اسلامی، از جمله برنامه‌های جانبی این دوره است.» دکتر زارع با اشاره به اهمیت این مسابقات در ترویج فرهنگ قرآنی در میان دانشجویان، اظهار داشت: «رویداد بیست و نهمین دوره مسابقات قرآن و عترت دانشگاه آزاد اسلامی فرصتی ارزشمند برای شناسایی استعداد‌های قرآنی و گسترش فعالیت‌های فرهنگی در دانشگاه‌هاست.» وی افزود: «هم‌زمان با این مسابقات، سومین نشست سراسری دبیران استانی و مسئولان کانون‌های قرآن و عترت نیز برگزار خواهد شد تا با هم‌افزایی و تبادل تجربیات، برنامه‌ریزی منسجم‌تری

«سست» به عنوان یک حلقه واسطه عمل می‌کند؛ حلقه‌ای برای به مهرسانی مؤثر میان واحدهای فناور و صنایع استان. البته ما تنها به استفاده از این پلتفرم در استان آذربایجان شرقی قانع نیستیم، بلکه قصد داریم آن را به یک زیرساخت سراسری برای همه رویدادهای عصر امید و تمام شبکه ملی دانشگاه آزاد تبدیل کنیم.» او در پاسخ به این انتقاد که برخی شرکت‌کنندگان از حضور کم‌رنگ صنایع و دشواری در جذب سرمایه‌گذار گلایه دارند، توضیح داد: «ما برای هر رویداد عصر امید حداقل شش ماه برنامه‌ریزی می‌کنیم. طی این مدت، فراخوان به همه صنایع استان ارسال و اطلاعات شرکت‌ها یک ماه پیش از برگزاری، در اختیار صنایع قرار می‌گیرد. نمونه موفق آن، حضور پتروشیمی در روز نخست رویداد بود که جلسه‌ای با یکی از شرکت‌های گیلان برگزار کردند. همچنین مجموعه تراکتورسازی نیز با پنج تیم در حوزه‌هایی مانند موتورسازی، ریخته‌گری، دیسک و صفحه و جک وارد مذاکره شد.»

مدیرکل س‌راهای نوآوری دانشگاه آزاد افزود: «گاهی برخی محصولات برای صنایع خاصی جذابیت ندارند. مثلاً واحدی که در حوزه آتش‌نشانی فعالیت دارد، شاید برای صنعتی که در حوزه ریخته‌گری فعال است، موضوعیت نداشته باشد. این به معنای عدم حضور صنعت نیست. اتفاقاً ما شاهد بودیم که برخی تیم‌ها حتی قطعه در یافت کرده‌اند تا فرایند توسعه محصول را ادامه دهند. در شیراز، یکی از مدیران عامل با تیمی که روی دستگاه کنترل تراز کار می‌کرد، وارد مذاکره شد و قرار است پروپوزال همکاری ارائه دهد.» بهزادی‌پور در بخش دیگری از سخنان خود گفت: «به زودی نتایج مسطح‌بندی مراکز رشد و س‌راهای نوآوری را اعلام خواهیم کرد. همچنین رویداد عصر امید بعدی در حوزه ساخت مسکن و ساختمان در دست برنامه‌ریزی است که طی شش ماه آینده به میزبانی دانشگاه آزاد استان تهران برگزار خواهد شد.» او همچنین از توسعه بعد بین‌المللی رویداد‌ها خبر داد و افزود: «ما نخستین رویداد بین‌المللی عصر امید را در نجف برگزار کرده و اکنون در حال بررسی درخواست‌هایی برای برگزاری رویدادهای مشابه در کشورهای منطقه هستیم. کشورهای عمان، قطر، ترکیه، اقلیم کردستان و بغداد از جمله گزیه‌های ما هستند. هدف ما نه‌تنها نمایش محصولات، بلکه بازاریسازی برای شرکت‌هاست. البته در آینده نزدیک برگزاری رویداد در آسیای دور و اروپا را نیز در نظر خواهیم داشت.»

برای توسعه فعالیت‌های قرآنی در سطح دانشگاه آزاد اسلامی صورت گیرد. این نشست‌ها نقش مهمی در تقویت شبکه‌سازی میان کانون‌های قرآنی و ارتقای کیفیت برنامه‌های دینی دارند.» دکتر زارع با تأکید بر فضای معنوی حاکم بر این رویداد‌ها، خاطرنشان کرد: «این برنامه‌ها با بهره‌گیری از ظرفیت‌های دینی و فرهنگی، بستری مناسب برای تقویت ارزش‌های اسلامی و ترویج سبک زندگی قرآنی در میان دانشجویان فراهم می‌کنند. امیدواریم این رویداد‌ها گامی مؤثر در راستای تحقق اهداف فرهنگی دانشگاه باشد.» مراسم اختتامیه بیست و نهمین دوره مسابقات قرآن و عترت و سومین نشست سراسری دبیران استانی و مسئولان کانون‌های قرآن و عترت به‌زودی با حضور مسئولان، استادان و دانشجویان در دانشگاه آزاد اسلامی برگزار خواهد شد. جزئیات بیشتر این رویداد‌ها از طریق کانال‌های رسمی دانشگاه اطلاع‌رسانی می‌شود. زارع شهرآبادی در پایان با تقدیر از همه عوامل اجرایی، ابراز امیدواری کرد: «این رویداد‌ها بتواند به الگویی پایدار برای فعالیت‌های قرآنی در دانشگاه‌ها تبدیل شود و شاهد گسترش کیفی این برنامه‌ها در سال‌های آینده باشیم.»

خبر

معاون پژوهشی وزارت علوم درگفت‌وگو با «فرهیختگان»:

بانک توسعهٔ اسلامی ویژه از هوش مصنوعی حمایت کند



زهرا رضانی، مدیرکل گروه دانشگاه

دومین اجلاس وزیران آموزش عالی کشورهای عضو سکوی گفت‌وگوی OIC-15 روز گذشته با قرانت بیانیه پایانی و تصویب سند هوش ملی چندجانبه بین کشورهای اسلامی به پایان رسید. باوجود اینکه قرار بود در نشست این دوره از اجلاس، ۲۱ کشور به تهران بیایند، اما جای خالی کشورها مانند عراق، لبنان، مصر در سالن اصلی این اجلاس به چشم می‌خورد. با این حال در طول برگزاری دروز نشست، نمایندگان علم‌وفناوری کشورهای حاضر هر کدام از زاویه نگاه خود موضوعات مهم مربوط به علم‌وفناوری را با محوریت هوش مصنوعی را مطرح کردند.

کشورهای حاضر در اجلاس به تأمین مالی حوزه پژوهش متعهد شدند

پیمان صالحی، معاون پژوهشی وزارت علوم نیز در حاشیه این نشست در گفت‌وگو با «فرهیختگان» درباره سهم کشورهای عضو OIC-15 در افزایش دیپلماسی علمی کشور گفت: «یکی از ظرفیت‌های دیپلماسی همین نشست‌ها محسوب می‌شود. باید بگویم که خوشبختانه سطح همکاری دولت‌ها با جمهوری اسلامی ایران در سازمان کنفرانس اسلامی به‌طور اخص و برخی دیگر کشورها به‌صورت اعم افزایش پیدا کرده است.»

او با بیان اینکه موضوع دیپلماسی علم‌وفناوری جزء اولویت‌های اصلی وزارت علوم است، اظهار داشت: «یکی از نمونه‌های داشتن دیپلماسی را باید میزبانی تهران از نشست OIC-15 دانست. نشست اول پلنفرم OIC-15 در قزاقستان برگزار شد و در همان نشست ایران برای برگزاری نشست دوم آمادگی کرد. البته قطعاً این‌گونه نشست‌ها باید افزایش داشته باشد تا بتوانیم از دیپلماسی علم‌وفناوری استفاده بیشتری کرده و تأثیر آن را در حوزه‌هایی مانند اقتصاد و فناوری در سطح بین‌المللی شاهد باشیم.» معاون پژوهشی وزارت علوم همچنین در پاسخ به این سؤال که چقدر برگزاری این اجلاس می‌تواند در تعریف پروژه‌های مشترک پژوهشی بین کشورهای عضو کمک‌کننده باشد، گفت: «این مسئله در بیانیه پایانی اجلاس ذکر شده که نه‌تنها کشورهای OIC-15 بلکه سایر کشورهای اسلامی هم باید بتوانند پروژه‌های مشترکی را با یکدیگر تعریف کنند. البته تحقق این مسئله نیازمند تصویب پروژه‌ها و قطعاً پیگیری برای اجرای آن‌ها دارد.»

صالحی به مسئله منابع مالی برای در حوزه پژوهش هم اشاره و خاطرنشان کرد: «تأمین مالی این حوزه را باید جزء تعهداتی به‌حساب آورد که همه کشورهای عضو این اجلاس بسته به توان مالی‌شان به آن متعهد شده‌اند و این مسئله در بیانیه هم آمده است. حتی در میزگرد پایانی روز گذشته اجلاس نیز درباره این مسئله بحث و تبادل نظر صورت گرفت. اما یکی دیگر از مسائلی که در این باره مورد توجه قرار دارد، آن است که بانک توسعه اسلامی هم بتواند به‌صورت ویژه از فعالیت‌های حوزه هوش مصنوعی حمایت کند که این مسئله هم مورد تأکید همه اعضای حاضر در این اجلاس بوده است.»

عربستان میزبان دور بعدی اجلاس OIC-15 خواهد بود

حسین سیمایی صراف، وزیر علوم نیز در حاشیه این اجلاس در جمع خبرنگاران درباره روابط علمی با سایر کشورها گفت: «سیاست کلی وزارت علوم، تقویت دیپلماسی علمی است. به همین منظور، اقدامات فراوان و گسترده‌ای از سوی دانشگاه‌های ما و همچنین ستاد وزارت علوم در حال انجام است. یکی از این اقدامات، برگزاری نشست سکوی ۱۵ کشورهای عضو سازمان همکاری اسلامی بود که شما شاهد آن بودید.» وی ادامه داد: «این نشست دوروزه برگزار شد؛ روز نخست به مباحث کارشناسی اختصاص داشت که بحث‌های بسیار خوبی صورت گرفت و امروز نیز وزرا و رؤسای هیئت‌های نمایندگی، همچنین نمایندگان کمیته کامستک و معاون دبیرکل سازمان همکاری اسلامی حضور داشتند. در این نشست، بحث‌های کارشناسانه و سازنده‌ای شکل گرفت و در نهایت، بیانیه‌ای به تصویب رسید که می‌توان گفت نخستین سند مشترک کشورهای اسلامی در حوزه هوش مصنوعی محسوب می‌شود.» سیمایی صراف افزود: «همچنین بنابر پیشنهاد عربستان سعودی و تأیید اعضا، مقرر شد اجلاس بعدی OIC-15 در عربستان برگزار شود.»