

خبر

دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی تشریح کرد: هدف کلان سند هوش مصنوعی

دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی با بیان اینکه سند هوش مصنوعی مبتنی بر ۷ هدف کلان تدوین شد، گفت: بر اساس افق در نظر گرفته شده در این سند در سال ۱۴۱۲ و تأکیدات مقام معظم رهبری قرار است ایران به ۱۰ کشور برتر و پیشرو در حوزه هوش مصنوعی تبدیل شود. دبیر الاسلامی عالی المصلحین عبدالحمید خسرویانه در گفتگو با ایسنا، ضمن بیان این مطلب درباره جزئیات تصویب سند هوش مصنوعی اظهار کرد: سند ملی هوش مصنوعی به عنوان سندی مرجع برای فعالیت در حوزه هوش مصنوعی در همه ابعاد تدوین شده است. در واقع بر اساس افق در نظر گرفته شده در این سند در سال ۱۴۱۲ و تأکیدات مقام معظم رهبری قرار است ایران به ۱۰ کشور برتر و پیشرو در حوزه هوش مصنوعی تبدیل شود، برای دستیابی به این چشم‌انداز باید زیرساخت‌های لازم فراهم شود؛ در غیر این صورت چنین هدفی محقق نخواهد شد.

دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی گفت: هدف مهم این سند، استقرار مؤلفه‌های تمدن نوین اسلامی با برخورداری از زیست‌بوم هوش مصنوعی پیشرفته و نواور مبتنی بر اصول و ارزش‌های اسلامی، اتکا بر قابلیت‌ها و توانمندی‌های ملی و بهره‌گیری هوشمندانه از تعاملات جهانی است که با استفاده از این فناوری در حکمرانی، موضوعات کلان کشور، ثروت‌آفرینی، ارزش‌آفرینی، تأمین سلامت، رفاه، امنیت و آسایش مردم، بیشترین پیشرفت را ایجاد کند.

خسرویانه ادامه داد: بر مبنای سند ملی هوش مصنوعی ۷ هدف کلان شامل تربیت سرمایه انسانی متخصص، رشد و جهش مداوم تولیدات فکری، ارتقای نوآوری بر پایه فناوری‌های بدیع، ارتقای رقابت‌پذیری اقتصادی کشور، نقش‌آفرینی فعال در تعاملات بین‌المللی و ارتقای کیفیت حکمرانی مورد تأکید قرار گرفته است.

وی بیان کرد: بی‌شک برای ارتقای جایگاه کشور در حوزه هوش مصنوعی و کسب جایگاه مناسب در بازارهای جهانی و رسیدن به جمع کشورهای برتر دنیا، راه پر فراز و نشیبی در پیش است. خودیابوری، توانمندسازی نیروی انسانی، توجه ویژه به نخبگان، فرهنگ‌سازی، ترویج و آموزش مفاهیم و مبانی علمی، تسهیل فضای کسب‌وکار، بخش خصوصی، تسهیل انتقال فناوری و توسعه فناوری‌های زیرساختی و تنظیم‌گری متناسب با الزامات این حوزه از جمله مواردی است که باید در راستای یک نگاه منسجم و یکپارچه مدنظر قرار گیرد.

دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی افزود: تدوین سند ملی هوش مصنوعی جمهوری اسلامی ایران گام مهمی برای وصول به مؤلفه‌های تمدن نوین اسلامی، ارتقای کیفیت حکمرانی و تقویت بنیان‌های علمی و پژوهشی در راستای پیشرفت کشور در همه عرصه‌های مرتبط با حکمرانی منطقه‌ای و ملی و ارتباطات جهانی است.

به گفته خسرویانه، همچنین هوش مصنوعی در همه قلمروهای اولویت‌دار از قبیل آموزش و پژوهش، بهداشت و درمان، حکمرانی دولتی و خدمات عمومی، دفاعی، امنیتی و انتظامی، صنایع، انرژی، محیط زیست و کشاورزی، فرهنگ ایرانی و تمدن اسلامی، رسانه و فضای مجازی و امور مرتبط با فناوری‌های مهم و راهبردی اعم از هوافضا، فناوری زیستی، فناوری نانو، علوم شناختی و سایر عرصه‌های علم و فناوری، منشأ تغییر و تحولات بزرگ است.

وی عنوان کرد: برای دستیابی به اهداف کلان سند ملی هوش مصنوعی، راهبردها و اقدامات ملی در حوزه‌های زیرساخت‌های حکمرانی، آموزش و پژوهش، زیرساخت داده و پردازش، توسعه محصولات فناورانه و تجاری‌سازی، توسعه بازار در زیست‌بوم هوش مصنوعی و تعاملات بین‌المللی، ترویج و فرهنگ‌سازی تدوین شده است.



برای دانش آموزان پایه های اول، هفتم و دهم فراهم است؛

امکان ثبت سفارش کتاب‌های درسی تا ۱۰ شهریور

معاون سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی گفت: دانش آموزان پایه‌های ورودی اول، هفتم و دهم تا ۱۰ شهریور امکان ثبت سفارش کتاب‌های درسی را دارند. به گزارش مهر، محمد علوی تبار با اشاره به چاپ کتاب درسی پیش از نیاز دانش آموزان سراسر کشور گفت: شمارگان چاپ کتاب درسی ۱۵۶ میلیون می‌باشد که تا ابتدای مرداد ماه، ۱۴۵ میلیون کتاب به ارزش معادل ۹۳ درصد از آن چاپ شده است. خانواده‌ها نیازی به رجوع به بازار آزاد ندارند.

ثبت نام کتاب بعد از ثبت نام قطعی مدرسه

معاون سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی با اشاره به ثبت نام قطعی مدرسه دانش آموزان و ثبت در سامانه سیدا برای ثبت نام کتاب‌های درسی اضافه کرد: ۳۰ درصد از دانش آموزان پایه اول ثبت نام کتاب درسی خود را انجام داده‌اند. پایه هفتم و پایه دهم به ترتیب ۱۸ درصد و زیر ۵ درصد ثبت سفارش کرده‌اند. دانش آموزان پایه‌های ورودی پایه هفتم به دلیل آزمون‌های ورودی مدارس خاص و پایه‌های دهم به دلیل هدایت تحصیلی و مشخص نشدن مدرسه امکان ثبت سفارش ندارند. اطلاعات سامانه سیدا به صورت برخط با سامانه ثبت سفارش کتاب‌های درسی در ارتباط است و بلافاصله بعد از ثبت نام نهایی در مدرسه و درج در سامانه سیدا می‌توانند نسبت به ثبت سفارش کتاب‌های درسی اقدام کرد.

پایه اول، هفتم و دهم تا ۱۰ شهریور فرصت دارند

علوی تبار با تأکید بر بررسی نیازهای سال‌های گذشته استان‌ها و پیش‌بینی‌های صورت گرفته از ثبت سفارش دانش آموزان گفت: متناسب با پیش‌بینی که از هر استان داریم، کتاب‌ها را از بهمین ماه سال گذشته به استان‌ها ارسال کرده‌ایم. اگر دانش آموزی ثبت سفارش انجام دهد، طبیعی است که در ابتدای مهر کتاب نخواهد داشت. برای آن دسته از دانش آموزانی که ثبت سفارش را انجام داده‌اند مشکلی برای اول مهر نخواهیم داشت. دانش آموزان پایه‌های ورودی اول، هفتم و دهم تا ۱۰ شهریور ماه امکان ثبت سفارش کتاب‌های درسی را دارند.

امکان اصلاح تا ۳۱ شهریور وجود دارد

معاون توسعه منابع و پشتیبانی سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی با توجه به درخواست استان‌ها نسبت به ثبت سفارش دانش آموزان میان پایه اضافه کرد: بنا بر درخواست مدیران کل استان‌ها، دانش آموزان میان پایه می‌توانند ثبت سفارش خود را اقدام کنند. دانش آموزانی که به هر دلیلی نیاز به اصلاح اطلاعات خود دارند تا ۳۱ شهریور می‌توانند با اصلاح اطلاعات خود در سامانه سیدا نسبت به اصلاح سفارش خود اقدام کنند. سامانه ثبت سفارش کتاب‌های درسی با سامانه سیدا به صورت برخط مرتبط هست و اصلاحات در سامانه ثبت سفارش قابل مشاهده خواهد بود.

ثبت سفارش کتاب‌های دانش آموزان اتباع بعد از ثبت نام قطعی در سامانه سیدا

علوی تبار با اشاره مجدد به ثبت سفارش کتاب بعد از ثبت نام قطعی در سامانه سیدا در مورد ثبت نام اتباع گفت: دانش آموزان اتباع می‌توانند با مراجعه به فرمانداری و دریافت شناسه یکتا در سامانه هوشمند خدمات دولت نسبت به ثبت نام قطعی مدرسه خود اقدام کنند. ثبت سفارش کتاب دانش آموزان اتباع نیز بعد از ثبت نام قطعی آنها سامانه خواهد بود. آن دسته از دانش آموزان اتباع که شناسه یکتا دریافت نکرده‌اند، نمی‌توانند مراحل ثبت نام مدرسه و ثبت سفارش را تکمیل کنند.

همزمان با آزمون ۵ رشته؛

ارائه فرصت مجدد ثبت نام در پذیرش بدون آزمون کاردانی به کارشناسی



می‌توانند از روز سه شنبه ۲۰ مرداد تا روز جمعه ۲ شهریورماه ۱۴۰۳ به درگاه ارزشیابی نظام آموزش کشور مراجعه

و پس از مطالعه دقیق دفترچه راهنما نسبت به ثبت نام و انتخاب رشته در این مجموعه ها اقدام کنند. متقاضیانی که پیش از این ثبت نام و انتخاب رشته کرده اند نیز می‌توانند در بازه زمانی سه شنبه ۳۰ مرداد تا جمعه ۲ شهریورماه ۱۴۰۳ نسبت به ویرایش فرم انتخاب رشته خود اقدام کنند. آزمون تنها در ۵ رشته تکنولوژی اتاق عمل، مامایی، بهداشت عمومی، فوریتهای پزشکی پیش‌بیمارستانی و تکنولوژی پرستاری روز جمعه دوم شهریورماه ۱۴۰۳ برگزار می‌شود. نتایج نهایی پذیرش در دوره کاردانی به کارشناسی دهه سوم شهریورماه ۱۴۰۳ اعلام می‌شود.

۱۲ مردادماه؛

برگزاری دوازدهمین آزمون استخدامی دولت



معاون استعدادیابی و جذب سازمان اداری و استخدامی کشور گفت: در ادامه فرآیندهای جذب و استخدام سالانه، دوازدهمین آزمون کتبی استخدامی برگزار می‌شود.

۱۲ مردادماه برگزار خواهد شد و پس آن فرآیند مصاحبه و ارزیابی تکمیلی داوطلبان نیز طی ماه‌های آتی برگزار می‌شود. بر اساس این گزارش، ۵۸ هزار و ۳۶۷ نفر برای شرکت در دوازدهمین آزمون کتبی و فراگیر دستگاه‌های اجرایی که روز جمعه، ۱۲ مرداد برگزار می‌شود، ثبت‌نام کرده‌اند که پس از انجام ارزیابی‌های تکمیلی در ماه‌های آتی، از این تعداد، ۶۰۳۴ نفر در ۱۵ دستگاه اجرایی جذب خواهند شد.

استخدامی کشور با جذب کامل اعلام نیاز دستگاه‌ها، یعنی ۱۹ هزار نیروی جدید در دستگاه‌های متقاضی، گفت‌اعلام نیاز دستگاه مبنای صدور دستور نیست، بلکه مبنای عمل ما برای صدور مجوز، مأموریت‌های بر زمین‌مانده دستگاه‌ها، تضمین استمرار خدمت‌رسانی به مردم و ارتقای کیفیت آن است؛ لذا سازمان پس از بررسی نیاز واقعی دستگاه و تعیین شغل‌محلا هر بر مبنای ضوابط و شرایط، پس از دریافت تاییدیه تأمین اعتبار از سازمان برنامه و بودجه کشور، مجوز صادر می‌کند و از این جهت است که با تمام درخواست دستگاه‌ها موافقت نمی‌شود. خوش اقبال ادامه داد: پس از جمع‌بندی مجوزهای استخدامی، برنامه‌ریزی و فرآیند برگزاری آزمون انجام می‌شود که در مرحله کتبی، آزمون پیش‌رو روز جمعه

معاون استعدادیابی و جذب سازمان اداری و استخدامی کشور افزود: درخواست‌های ۲۱ دستگاه اجرایی برای جذب نیروی جدید، در مجموع نزدیک به ۱۹ هزار نفر بود که پس از بررسی‌های صورت گرفته از ابتدای اردیبهشت ۱۴۰۲ تا اسفند ۱۴۰۲، به تدریج در مجموع با جذب ۸۴۹۹ نفر در ۱۷ دستگاه اجرایی برای شغل-محل‌های شناسایی شده موافقت و مجوز مربوطه صادر شده است که در آزمون روز جمعه ۱۵ دستگاه برای جذب ۶۰۳۴ نفر حضور دارند. وی به خصوص عدم موافقت سازمان اداری و

جزئیات مصاحبه داوطلبان آزمون استخدامی متخصصان اعلام شد



جزئیات مصاحبه عمومی و اختصاصی پذیرفته شدگان مرحله اول آزمون استخدامی تخصصی ۱۴۰۲ اعلام شد.

به گزارش ایسنا، دانشگاه علوم پزشکی تهران معاونت توسعه مدیریت و برنامه ریزی منابع ساعت شروع پذیرش و لیست داوطلبان واجد شرایط فرآیند مصاحبه (تاریخ ۹ و ۱۰ مرداد ۱۴۰۳) اعلام کرد. در محل کانون ارزیابی شایستگی داوطلبان آزمون استخدامی در پژوهشکده علوم دندانپزشکی، مرکز آموزش مهارت‌های بالینی دانشکده پزشکی حضور یابند. برابر دستورالعمل، پذیرش داوطلب برای ورود به انجام مصاحبه حداکثر تا قبل از اتمام روال ارزیابی تکمیلی (خروج) اولین داوطلب مجاز خواهد بود. در صورت عدم مراجعه در تاریخ و ساعت مقرر امکان انجام مصاحبه در تاریخ دیگر مقدور نبوده و داوطلب از روند مصاحبه حذف می‌شود. با توجه به

بیست و نهمین دوره المپیاد علمی دانشجویی کشور برگزار شد

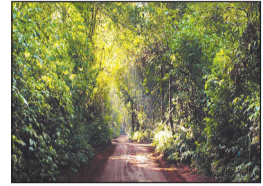


معاون آزمون‌های سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور از برگزاری مرحله نهایی بیست و نهمین دوره المپیاد علمی دانشجویی کشور در ۱۰ حوزه دانشگاهی خبر داد. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، دکتر علی صدر گفت: المپیاد علمی دانشجویی کشور در ۲۳ رشته «زبان و ادبیات فارسی»، «الهیات و معارف اسلامی»، «علوم اقتصادی»، «علوم تربیتی»، «حقوق»، «شیمی»، «فیزیک»، «زیست‌شناسی»، «ریاضی»، «مار»، «مهندسی برق»، «مهندسی شیمی»، «مهندسی عمران»، «مهندسی مکانیک»، «مهندسی کامپیوتر»، «مهندسی کشاورزی (زراعت و اصلاح نباتات)»، «طراحی صنعتی»، «علوم جغرافیایی»، «علوم زمین»، «مهندسی مواد و متالورژی»، «روانشناسی»، «مهندسی صنایع» و «سول‌های بنیادی و مهندسی بافت» برگزار شد.

اصفهان، شیراز، شهید باهنر کرمان، شهید چمران اهواز و فردوسی مشهد برگزار شد و از بین ۳۵۴۵ نفر شرکت‌کننده در این مرحله ۹۶۰ نفر به مرحله نهایی راه یافتند تا با منتخبان المپیاد متمرکز به رقابت بپردازند. صدر درباره مرحله نهایی المپیاد دانشجویی گفت: تعداد ۱۱۲۹ نفر شامل ۵۰۶ نفر زن و ۶۲۳ نفر مرد شهر محل آزمون خود را انتخاب کردند و در آزمون مرحله نهایی به رقابت پرداختند. تعداد ۴۳۳ داوطلب آزمون، دانشگاه علم و صنعت ایران را به عنوان حوزه انتخاب کردند که حدود ۳۹ درصد کل داوطلبان را تشکیل می‌دهد. به بیان اینکه برگزیدگان مرحله نهایی المپیاد می‌توانند از تسهیلات و مزایای آیین‌نامه استعداد درخشان استفاده کنند. افزود: در بیست و هشتمین دوره المپیاد علمی دانشجویی کشور که در سال ۱۴۰۲ برگزار شد، از بین ۱۳۱۹ دانشجویی که در سال ۱۶ نفر مدال طلا، ۱۵ نفر مدال نقره و ۲۳ نفر مدال برنز کسب کردند.

علمی

فرار جنگل‌های برزیل از گرما!



تحقیقات جدید نشان می‌دهد درختان حساس به گرما تحت عنوان یک استراتژی بقا در برابر گرمایش جهانی به ارتفاعات سردتر و بالاتر حرکت می‌کنند. به گزارش ایسنا، بر اساس مطالعه جدیدی که در این ماه منتشر شد، گونه‌هایی از درخت‌های حساس به گرما در برزیل در تلاش برای فرار از اثرات تشدیدشونده تغییرات آب و هوایی به ارتفاعات بالاتر مهاجرت می‌کنند. این پدیده نشان دهنده واکنش تطبیقی به افزایش دما است و تأثیرات آب و هوا بر اکوسیستم‌های منطقه را پیچیده می‌کند. به نقل از آی‌ای، محققان دانشگاه بیرمنگام و سایر موسسات این مهاجرت سربالایی را که در مجله علوم گیاهی منتشر شده است، مستند کرده‌اند و خاطرنشان می‌کنند که این مهاجرت الگوهای تاریخی مشاهده شده در تغییرات آب و هوایی قبلی را منعکس می‌کند. مطالعات نشان می‌دهد که گونه‌های مختلف درخت، به سمت زمین‌های سردتر و مرتفع‌تر حرکت می‌کنند و به دنبال شرایط بهتر برای رشد و بقا هستند. دکتر رودریگو برگامین (Rodrigo Bergamin)، پژوهشگر در بخش جغرافیا، زمین و علوم محیطی بیرمنگام می‌گوید: ما دریافتیم که گونه‌های مختلف در جهت مختلف حرکت می‌کنند و در جنگل‌هایی در ارتفاعات پایین‌تر، درختان بیشتر از سربالایی به سمت پایین حرکت می‌کنند که احتمالاً به دلیل عواملی علاوه بر دما، مانند رقابت بین گونه‌ها است.

با این حال، در جنگل‌های بالاتر از کوه‌ها، بیشتر گونه‌ها با افزایش دما در حال حرکت به سمت سربالایی هستند و مناطق پایین‌تر برای درختانی که هوای گرم را دوست دارند مناسب‌تر می‌شوند. این می‌تواند به این معنا باشد که گونه‌هایی که به دماهای سردتر نیاز دارند، با ادامه گرم شدن جهان در معرض خطر مرگ هستند. این مطالعه به بررسی ۶۲۷ گونه درخت در ۹۶ مکان در جنگل اقیانوس اطلس برزیل پرداخته است.

پیامدهای الگوهای مهاجرت در جنگل

یافته‌ها پیامدهای عمیقی برای مدیریت جنگل و استراتژی‌های حفاظت از آن دارند. با جایجایی و علوم محیطی جنگل‌ها تغییر می‌کند و به طور بالقوه بر تنوع زیستی و سلامت جنگل تأثیر می‌گذارد. از نظر تاریخی، درختان در پاسخ به نوسانات آب و هوایی، محدوده خود را تغییر داده‌اند. با این حال، سرعت تغییرات فعلی شتاب گرفته‌اش و نگرانی‌هایی را در مورد توانایی اکوسیستم‌ها برای انطباق سریع افزایش می‌دهد. این حرکت سریع می‌تواند روابط اکولوژیکی ایجاد شده را مختل کند و منجر به عواقب غیر قابل پیش‌بینی شود.

میز خبر

با حضور وزیر علوم؛

پایگاه اطلاعات و مدارک تحصیلی کشور رونمایی شد

پایگاه اطلاعات و مدارک تحصیلی کشور با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و رئیس سازمان امور دانشجویان در محل این سازمان رونمایی شد. به گزارش سازمان امور دانشجویان، پایگاه اطلاعات و مدارک تحصیلی کشور با حضور دکتر محمد علی زلفی گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و دکتر هاشم داداش پور معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و رئیس سازمان امور دانشجویان در محل این سازمان رونمایی شد. مطابق ماده ۱۰ قانون «قانون مدیریت داده‌ها و اطلاعات ملی» مصوب مجلس شورای اسلامی، سازمان امور دانشجویان اقدام به تشکیل پایگاه اطلاعات و مدارک تحصیلی کشور برای کلیه ارکان آموزشی و پژوهشی نموده است.

این پایگاه تحت عنوان سامانه ملی کد صحت مدارک تحصیلی کشور با آدرس https://codesehat.ir طراحی شده است و از طریق ارتباط سامانه‌ای هر برخط (وب رسمی) خدمات مربوط به ارزیابی صحت و اصالت سنجی مدارک تحصیلی رسمی آموزش عالی کلیه ارکان آموزشی و پژوهشی کشور (وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی، حوزه‌های علمیه کشور و هر مرجع صلاحیت دار صدور مدرک تحصیلی رسمی آموزش عالی) را فراهم می‌نماید.

در المپیاد جهانی اختراعات و نوآوری‌های کره جنوبی ۲۰۲۴ صورت پذیرفته

حضور درخشان دانش آموزان مخترع ایرانی با کسب ۲ مدال طلا



سرپرست تیم‌های علمی دانش آموزان ایران با اشاره به تداوم موفقیت و افتخار آفرینی دانش آموزان ایرانی در جشنواره‌ها و مسابقات بین‌المللی گفت: در المپیاد جهانی اختراعات و نوآوری‌های کره جنوبی ۲۰۲۴ کسب دومدال طلا و یک جایزه ویژه نتیجه تلاش و زحمات دانش آموزان ایرانی بود. به گزارش آفرینش به نقل از روابط عمومی، ۴۰ مهدی رشیدی جهان، سرپرست تیم‌های علمی دانش آموزان ایرانی با اشاره به برگزاری المپیاد جهانی اختراعات و نوآوری‌های کره جنوبی ۲۰۲۴ در تاریخ ۲۳ و ۲۴ جولای (۳ و ۴ مرداد) اظهار داشت: در المپیاد جهانی اختراعات و نوآوری‌های کره جنوبی ۲۰۲۴ تعداد ۶۳۴ تیم از ۲۵ کشور جهان شرکت کردند. وی با اشاره به کسب ۲ مدال طلا و یک جایزه ویژه توسط دانش آموزان ایرانی از این مسابقات گفت: این المپیاد در ۱۱ رشته برگزار شد که ۱۵۶ تیم به صورت حضوری و باقی به صورت غیر حضوری در سیزدهمین المپیاد اختراعات و نوآوری‌های کره جنوبی ۲۰۲۴ به رقابت پرداختند. سرپرست تیم‌های علمی دانش آموزان ایران بیان داشت: تیم متشکل از امیر محمد ظالمیان و آرمن توحید اصل در رشته مکتورنیک صاحب مدال طلا و تیم متشکل از آرین عسکری و ارشان حاج مالی در رشته مهندسی پزشکی موفق به کسب مدال طلا و جایزه ویژه این مسابقات شدند.