

خبر

از سوی رئیس جمهور؛

اساسنامه سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور ابلاغ شد



به گزارش دانشجو، رئیسی رئیس شورای عالی انقلاب «اساسنامه سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور» که در جلسه ۸۹۷ مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۸ شورای عالی انقلاب فرهنگی به تصویب رسیده است را برای اجرا ابلاغ کرد.

دانشمندان علوم شیمی تجلیل شدند

دانشمندان علوم شیمی در بیست و دومین کنگره بین‌المللی شیمی انجمن شیمی با حضور وزیر علوم مورد تجلیل قرار گرفتند. به گزارش ایسنا، هیئت و دومین کنگره بین‌المللی شیمی انجمن شیمی ایران در سالن خوارزمی سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران برگزار شد.

در این مراسم با حضور محمد علی زلفی گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، پیمان صالحی، معاون پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، حسین زمانیان، رئیس سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی از دانشمندان برتر علوم شیمی تجلیل شد.

اسامی دانشمندان برگزیده شیمی کنگره بین‌المللی شیمی انجمن شیمی ایران به شرح زیر است:

سید مصطفی حبیبی خراسانی استاد پژوهشی برتر دانشگاه سیستان و بلوچستان
شایسته دافرنیا استاد شیمی تجزیه دانشگاه یزد
صادق رستم نیا استاد شیمی دانشگاه علم و صنعت
هادی کارگر استاد شیمی دانشگاه اردکان.

پایان سی و دومین همایش سالانه بین‌المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران در دانشگاه صنعتی اراک



این پایانی سی و دومین همایش سالانه بین‌المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران با شعار «مشارکت علمی، جهش تولید و توسعه صنایع مردم نهاد» با معرفی نفرات برتر در دانشگاه صنعتی اراک به کار خود پایان داد. به گزارش روابط عمومی وزارت علوم به نقل از دانشگاه صنعتی اراک، حمید قاسمی میقاتی بیان کرد: در این همایش بین‌المللی ۶۸۹ مقاله به دبیرخانه همایش ارسال شده که در مجموع ۴۲۳ مقاله علمی و صنعتی مورد پذیرش قرار گرفت.

دبیر اجرایی همایش و رئیس ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه صنعتی اراک تأکید کرد: بیش از ۱۶ نشست همزمان ارائه مقالات علمی، ۳ تالار ویژه نشست‌های تخصصی، کارگاه‌ها و سخنرانی‌های کلیدی همچنین مجموعه خدمات دانشجویی و نمایشگاهی و نیز سراهای اسکان دانشگاه به‌همراه سراسرهای ویژه برگزاری این گشایش و اختتامیه برای برگزاری این همایش بزرگ آماده سازی و مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

قاسمی با تشکر از همه دستگانه‌ها، ادارات و نهادهای همکار به ویژه صناعی که حامی این رویداد بزرگ در استان مرکزی بودند بیان کرد: از مهمترین اتفاقات این رویداد عقد تفاهم‌نامه همکاری سه جانبه صنعت، دانشگاه و سازمان انرژی اتمی با نام ایران-هرمز و امضای سند همکاری کنسرسیوم توسعه اقتصادی استان مرکزی امیرکبیر در حوزه مکران فی مابین ۱۰ صنعت اثرگذار استان با حضور عباس علی آبادی وزیر صنعت، معدن و تجارت و فرزند محلی الامه استاندار استان مرکزی است.

دبیر اجرایی سی و دومین همایش بین‌المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران افزود: در این همایش پنج سخنران کلیدی که از ۲۹ کشورهای چین و ایتالیا به صورت برخط شرکت کردند، برگزار شد که مورد استقبال شرکت کنندگان قرار گرفت.

وی افزود: ۵ کارگاه و ۵ نشست تخصصی با حضور صنعتگران، پژوهشگران و استادان فعال در حوزه همکاری‌های علمی-صنعتی برگزار شد تا ضمن انتقال تجربیات حرفه‌ای شرکت کنندگان با دستاوردها، چالش‌ها و فرصت‌های موجود در صنایع کشور و جهان آشنا شوند. همچنین با هماهنگی‌های انجام شده توسط دفتر ارتباط با صنعت دانشگاه صنعتی اراک، جمعی از شرکت کنندگان در همایش از شرکت ماشین سازی اراک و از شرکت هپکوی اراک بازدید کردند که با استقبال فراوانی از سوی شرکت کنندگان مواجه شد.

قاسمی گفت: این همایش هرگز به اهداف خود دست پیدا نمی‌کرد اگر همکاری بی‌فید و شروط دانشجویان عزیز دانشگاه صنعتی اراک، اعضای انجمن مهندسان مکانیک ایران و همراهی اعضای هیات علمی دیگر دانشکده‌های مهندسی مکانیک استان و نیز ۳۲ شرکت حاضر در نمایشگاه جانبی همایش را با خود نداشت البته به صورت ویژه باید تأکید کنم که سی و دومین همایش سالانه انجمن مهندسان مکانیک ایران بدون همراهی دانشجویان امکان پذیر نبود لذا از دانشجویان گرمای همکاری کننده به صورت ویژه تشکر می‌کنیم.

گفتنی است: در پایان با اهدای لوح سپاس از صنایع حاضر در نمایشگاه، اعضای انجمن مهندسان مکانیک ایران، استادان همراه از دانشگاه اراک و دانشجویان دانشگاه صنعتی اراک تشکر و تقدیر شد.

برگزاری آزمون در خرداد؛

فرصت جدید ثبت نام در آزمون فلوشیپ پزشکی ۱۴۰۳ آغاز شد



فرصت جدید ثبت نام در آزمون پذیرش دستیاری دوره های تکمیلی تخصصی (فلوشیپ) سال ۱۴۰۳ دانشگاه های علوم پزشکی آغاز شد. به گزارش مهر، مهلت ثبت نام داوطلبان در آزمون پذیرش در دوره های تکمیلی تخصصی (فلوشیپ) سال ۱۴۰۳ برای بار سوم تمدید شده است و داوطلبان می توانند در این آزمون ثبت نام کنند این مهلت قابل تمدید نیست.

آزمون پذیرش در دوره های تکمیلی تخصصی (فلوشیپ) سال ۱۴۰۳ وفق مصوبات شورای آموزش پزشکی و تخصصی به شیوه غیرمتمرکز و به صورت الکترونیکی و یا کاغذی توسط دانشگاه های مجری برنامه آموزشی فلوشیپ در خردادماه ۱۴۰۳ برگزار خواهد شد.

مرحله کتبی آزمون پذیرش در دوره های تکمیلی تخصصی (فلوشیپ) سال ۱۴۰۳ توسط دانشگاه های مجری برنامه آموزشی فلوشیپ در ساعات ۹ صبح

روز پنجشنبه ۱۰ خرداد ۱۴۰۳ و مرحله شفاهی (به صورت منفرد یا ترکیبی از روش های PMP، OSCE، مصاحبه ساختارمند یا سایر روش های نوین ارزشیابی و اختصاصی مرتبط با رشته خود) در روزهای چهارشنبه، پنجشنبه و جمعه ۱۶، ۱۷ و ۱۸ خرداد ۱۴۰۳ برگزار می شود. متقاضیان شرکت در آزمون مذکور می توانند مطابق با آیین نامه آموزش دوره های تکمیلی تخصصی

فلوشیپ پزشکی و مفاد راهنمای ثبت نام اقدام کنند. انجام تمامی مراحل ثبت نام و بررسی مدارک از طریق سایت مرکز سنجش آموزش پزشکی به نشانی <http://sanjeshp.ir> و به صورت الکترونیک صورت می گیرد و بررسی مدارک توسط دبیرخانه شورای آموزش پزشکی و تخصصی صورت خواهد پذیرفت.

نتیجه بررسی مدارک ارسالی جهت ثبت نام در تاریخ ۳۱ اردیبهشت ماه ۱۴۰۳ اعلام می شود و داوطلبان باید دقت لازم جهت رفع نقص مدارک به عمل آورند.

پذیرش نهایی از بین متقاضیان تحصیل در دوره های تکمیلی تخصصی بالینی از بالاترین نمره کل مکتسبه داوطلبین آزمون (براساس دو سوم آزمون کتبی و یک سوم آزمون آسکی) و در صورت کسب حداقل ۶۰ درصد نمره کل آزمون با رعایت سایر مقررات مربوطه صورت می گیرد.

فراخوان اولین دوره جایزه دانشمند جوان مصطفی (ص) منتشر شد



از سوی بنیاد مصطفی فراخوان جایزه دانشمند جوان مصطفی(ص) ۲۰۲۵ با منابع وقتی پروفیسور فرخزاد برنده پنجمین دوره جایزه مصطفی(ص) منتشر شد.

به گزارش ایسنا، اولین دوره جایزه دانشمند جوان مصطفی(ص) در سال ۲۰۲۵ با منابع حاصل از وقف پروفیسور امید فرخزاد (برگزیده دوره پنجم جایزه مصطفی(ص)) در حوزه علوم زیستی و پزشکی برگزار می شود.

این جایزه به دو دانشمند جوان زیر ۴۰ سال جهان اسلام در حوزه علم و فناوری زیستی و پزشکی اعطا می شود و شامل نشان دانشمند جوان مصطفی(ص) لوح و جایزه نقدی معادل ۱۰ هزار دلار است.

نامزدها تنها توسط دانشمندان برجسته یا نهادهای علمی ذیل می توانند معرفی شوند: دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی، انجمن ها و قطب های علمی و فناوری،

نهادهای و دانشمندان برجسته ای که مایل به معرفی نامزدهای مدنظر خود برای شرکت در این جایزه هستند، تا ۱۰ شهریور ۱۴۰۳ وقت دارند و آیین اعطای جایزه نیز تا پایان شهریور ۱۴۰۴ برگزار می شود.

جایزه دانشمند جوان مصطفی(ص) در راستای تشویق دانشمندان جوان جهان اسلام و ارج نهادن به دستاوردهای تأثیرگذار آنها، به عنوان یکی از نمادهای شایستگی و برتری علمی نسل جوان نخبه شکل گرفته است. این جایزه به صورت دوسالانه به آثاری نوآورانه در مرزهای دانش تعلق می گیرد که توسط دانشمندان جوان در حوزه های علم و فناوری ارائه شده و زمینه ساز بهبود زندگی بشریت باشد. برگزیدگان جایزه علاوه بر لوح و نشان، با دریافت مبلغی نقدی که از محل خیرین واقفین علم و فناوری تأمین می شود، طی مراسمی با حضور دانشمندان و فرهیختگانی از کشورهای مختلف، تقدیر می شوند.

آغاز ثبت نام از تیرماه؛

آزمون ارتقای دستپاری دندانپزشکی مرادادماه برگزار می شود



آزمون ارتقای دستپاریان تخصصی دندانپزشکی چهارم مردادماه ۱۴۰۳ برگزار می شود.

به گزارش مهر، آزمون ارتقای دستپاریان تخصصی دندانپزشکی چهارم مردادماه ۱۴۰۳ در دانشگاه های محل تحصیل دستپاریان برگزار می شود.

دستپاریان سال های اول تا چهارم رشته

جراحی دهان، فک و صورت و دستپاریان سال های اول و دوم سایر رشته های تخصصی موظف به شرکت در آزمون ارتقای دستپاری هستند.

ثبت نام در آزمون ارتقای دستپاریان تخصصی دندانپزشکی از شنبه ۲ تیرماه تا چهارشنبه ۶ تیرماه از طریق سایت مرکز سنجش آموزش پزشکی انجام می شود.

مدیر کل امور تربیت بدنی سازمان امور دانشجویان:

بیش از ۷۴ هزار متر مربع به فضای ورزشی دانشگاه ها در سال ۱۴۰۲ افزوده شد



مدیرکل امور تربیت بدنی سازمان امور دانشجویان گفت: بیش از ۷۴ هزار متر مربع به فضای ورزشی دانشگاه ها در سال ۱۴۰۲ افزوده شد.

به گزارش ایسنا، ابراهیم علی دوست، مدیر کل تربیت بدنی سازمان امور دانشجویان در خصوص برنامه های این اداره کل در سال گذشته و سال جاری گفت: در اردیبهشت ماه سال گذشته به منظور کشف نقاط قوت و ضعف با همکاری دست کم ۷۰ دانشگاه به ارزیابی عملکرد ادارات تربیت بدنی دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور پرداختیم و پس از آن دو گردهمای مدیران تربیت بدنی دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور را در تاریخ های خرداد ماه و اسفند ماه ۱۴۰۲ به منظور انسجام و هماهنگی در توسعه ورزش دانشگاهی برگزار کردیم.

مدیر کل تربیت بدنی سازمان امور دانشجویان با بیان اینکه در سال گذشته ۱۲ تیم ورزشی برگزار شده است، افزود: ششمین دوره المپیاد ورزش های همگانی دانشجویان دختر و پسر دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور، از ۲۱ تا ۲۵ تیرماه سال جاری در ۷ رشته با حضور ۳۵۰۰ ورزشکار دختر و پسر به میزبانی دو دانشگاه صنعتی اراک و دانشگاه اراک برگزار شد.

وی با اشاره به اینکه چهارمین المپیاد فرهنگی -ورزشی دانشجویان دختر و پسر شاهد و اینترگر دانشگاه های نیز دومین المپیاد بود که در مرداد سال ۱۴۰۲ برگزار شد؛ تصریح کرد: این المپیاد با حضور ۲۵۰۰ دانشجو دختر و پسر به میزبانی دانشگاه بوعلی سینا همدان برگزار شده است.

علی دوست اظهار کرد: برگزاری مسابقات منطقه ای کسب سهمیه شانزدهمین المپیاد فرهنگی و ورزشی

رویا؛ ۵ پیست دوچرخه سواری و مسیر تندرستی و ۳ زمین تنیس پروژه ورزشی را به اتمام رسانده ایم که در مجموع بیش از ۷۴۶۰۶ متر مربع شامل ۱۴۶۷۸ متر مربع فضای سرپوشیده و ۵۹۹۲۸ متر مربع فضای روباز؛ به فضای ورزشی دانشگاه ها اضافه شده است.

وی در خصوص برنامه های پیش روی این اداره کل در سال ۱۴۰۳ گفت: برگزاری دومین المپیاد فرهنگی ورزشی دانشجویان بین الملل دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور در اوایل مرداد ماه، برگزاری شانزدهمین المپیاد فرهنگی ورزشی دانشجویان دختر و پسر دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور در اواخر مرداد ماه، برگزاری بازی های همبستگی دانشجویان در شهریور ماه، برگزاری مرحله نهایی المپیاد ورزش های فناورانه در شهریور ماه در دو دانشگاه امیرکبیر و علم و صنعت و همچنین برگزاری المپیاد ورزش های ساحلی به میزبانی دانشگاه خلیج فارس در نیمه دوم سال ۱۴۰۳ از جمله مهم ترین برنامه های این اداره کل است.

مدیر کل تربیت بدنی سازمان امور دانشجویان گفت: همچنین همکاری با فدراسیون ملی ورزش های دانشگاهی در آماده سازی و اعزام تیم های دانشجویی به رویدادهای بیرون مرزی، برگزاری نشست مدیران تربیت بدنی، پایش و ارزیابی تندرستی دانشجویان، برگزاری دوره ها و کارگاه های آموزشی برای کارشناسان و مدیران، برگزاری مسابقات قهرمانی تک رشته ای، برگزاری جشنواره های همگانی (بهار، پاییز، زمستانه) و... ۳۱ فضای ورزشی روباز شامل: ۱۰ زمین چمن مصنوعی، ۵ زمین ورزش های ساحلی، ۸ زمین ورزشی

علمی

چین با هوش مصنوعی سامانه نبرد هوایی هوشمند ساخت



پژوهشگران چینی یک سامانه نبرد هوایی هوش مصنوعی ساخته اند که می تواند تصمیمات خود را توضیح دهد و موجب برتری ارتش چین بر ارتش ایالات متحده در این زمینه شود. به گزارش ایسنا، پژوهشگران در چین در حال ساخت یک سامانه نبرد هوایی هوشمند هستند که فرآیند تصمیم گیری خود را در نبردهای روشن توضیح می دهد و به مشکلی که ارتش های ایالات متحده و چین را در مسابقه تسلیحاتی هوش مصنوعی به چالش می کشد، رسیدگی می کند.

به نقل از ساوث چاینا مورنینگ پست، دانشمندان در چین، یک هوش مصنوعی نظامی ساخته اند که می تواند تصمیمات خود را در طول نبردهای هوایی توضیح دهد.

این سیستم نبرد هوایی هوشمند می تواند بینش هایی را در مورد استدلال استراتژیک خود ارائه دهد و درک انسانی و همکاری در عملیات های نظامی حیاتی را افزایش دهد.

این سیستم به این معنی است که چین مشکل دیرینه نظامیان را حل کرده است و نشان افزایش در رقابت تسلیحاتی هوش مصنوعی بین واشنگتن و پکن است.

ایالات متحده پیش از چین ادغام هوش مصنوعی در نبرد هوایی را آغاز کرده بود. در حالی که چین هنوز در حال انجام مانورهای درگیری هوایی زنده بین پهپادهای هدایت شونده انسانی و هوش مصنوعی بود، خلبانان آزمایشی ایالات متحده قبلاً آزمایشات هوایی را با سیستم های جنگی خود به کمک هوش مصنوعی آغاز کرده بودند.

با این حال، اینکه آیا واشنگتن بر این چالش های هوش مصنوعی با جت جنگنده F-۱۶ جدید خود غلبه کرده است یا خیر، نامشخص است. با این وجود، تلاش های پیشگامانه دانشمندان چینی برای بازتعریف چشم انداز جنگ هوایی عیان است.

استراتژی نوآورانه نبرد هوایی

نبرد هوایی هوشمند در حال رایج تر شدن است و یکی از راه های کلیدی برای تصمیم گیری در این نبردها از طریق یادگیری تقویتی عمیق است. با این حال، این روش دارای چالش هایی است، زیرا مانند یک «جعبه سیاه» است و توضیح استراتژی ها، درک مقصودها و اعتماد به تصمیمات را دشوار می کند. چین برای مقابله با این مسائل از روش جدید یادگیری تقویتی قابل توضیح استفاده می کند تا تصمیمات جنگ هوایی را روشن تر کند.

ابتدا مدل هایی را برای توضیح استراتژی ها و تشخیص مقصودها می سازد. سپس میزان اهمیت تصمیمات و احتمال نیات را محاسبه می کند و درک فرآیند تصمیم گیری را آسان تر می کند. در نهایت، الگوریتم یادگیری تقویت عمیق را بر اساس این تفاسیر تنظیم می کند.

میز خبر

رئیس دانشگاه پیام نور خبر داد؛

برگزاری امتحانات پایان نیمسال دوم به صورت حضوری و الکترونیکی

رئیس دانشگاه پیام نور از برگزاری امتحانات پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳ به صورت حضوری و الکترونیکی خبر داد. به گزارش دانشجو، تقی زاده، رئیس دانشگاه پیام نور اظهار داشت: یکی از مزیت های مهم آموزشی دانشگاه برگزاری امتحانات متمرکز و استاندارد می باشد و دانشگاه طبق سنوات گذشته به صورت حضوری امتحانات تخصصی را در مراکز و واحدها برگزار خواهد کرد.

وی همچنین درباره آزمون های دروس عمومی افزود: امتحانات دروس عمومی به صورت الکترونیکی و طبق برنامه مشخص شده برگزار می شوند. تقی زاده به افزایش آزمون های الکترونیکی دانشگاه اشاره کرد و گفت: دانشگاه در نظر دارد که هر ساله تعداد آزمون های الکترونیکی خود را افزایش دهد به صورتی که استفاده کمتری از کاغذ صورت بگیرد و به محیط زیست آسیب کمتری وارد کند.

وی همچنین گفت: با توجه به سیاست های سبز دانشگاه و همچنین توجه به نسل آینده استفاده بیشتر از آزمون های الکترونیکی برای دانشگاه یک ضرورت است.

تصویب اجرای چهار طرح مشترک تحقیقاتی بین المللی در حوزه علوم شناختی با همکاری مراکز دانشگاهی خارج از کشور

اجرای چهار طرح مشترک تحقیقاتی بین المللی با همکاری جمعی از محققان و متخصصان کشورمان و مراکز دانشگاهی چهار کشور دیگر در حوزه های مرتبط با علوم شناختی تصویب شد. به گزارش دانشجو، به دنبال فراخوان مرکز توسعه فناوری های راهبردی معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری، جمعی از محققان و متخصصان کشورمان و چندین کشور دیگر برای اجرای ۱۲ پروژه مشترک تحقیقاتی و گرت های بین المللی در حوزه های علوم شناختی اعلام آمادگی کردند.

در نشست بررسی و داوری این طرح ها، دو طرح مشترک تحقیقاتی هریک با اعطای کمک سه میلیارد ریالی از سوی مرکز تعالی این سینا، توسط محققان و متخصصان دانشگاه های تربیت مدرس و شهرکرد با همکاری دو دانشگاه در آمریکا و انگلیس در حوزه علوم اعصاب شناختی و نیز واسط مغز و ماشین به اجرا گذاشته می شود.

داوران همچنین از میان طرح های ارسالی با اجرای دو طرح دیگر مشترک تحقیقاتی میان پژوهشگران دانشگاه های صنعتی اصفهان و تهران با همکاری مراکز دانشگاهی عراق و کانادا با برخورداری از کمک هفت میلیارد ریالی در زمینه علوم اعصاب شناختی موافقت کردند.

فراخوان طرح مشترک تحقیقاتی و گرت بین المللی در حوزه علوم شناختی با هدف تثبیت مشارکت ها بین موسسات ایرانی و سازمان های معتبر بین المللی و کمک به پیشرفت علم و فناوری در کشورهای مشارکت کننده و نیز برقراری ارتباط میان پژوهشگران و متخصصان توسط مرکز توسعه فناوری های راهبردی معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری برگزار شده است.

در این فراخوان، محققان و متخصصان دانشگاه های شهید صدوقی، تربیت مدرس، صنعتی شاهرود، آزاد اسلامی، خاتم، تهران، صنعتی اصفهان و شهرکرد با همکاری پژوهشگرانی از کشورهای عراق، برتغال، روسیه، استرالیا، آمریکا، فرانسه، انگلیس، کانادا و آلمان در این فراخوان مشترک برای اجرای پروژه های رابط مغز و ماشین، توانبخشی شناختی، نشانگرهای عصبی تشخیص اختلالات شناختی، مدل سازی شناختی و علوم اعصاب شناختی علاقمندی خود را اعلام کرده بودند.