تشریح اولویت‌های راهبردی فناوری کوانتوم

حسین افشین، معاون علمی رئیس‌جمهور: ایجاد آزمایشگاه‌های ملی و مرجع، تکمیل زیرساخت‌های تحقیقاتی، ایجاد مراکز ارزیابی و استاندارد و ارائه خدمات تخصصی به دانشگاه‌ها، مراکز پژوهشی و شرکت‌های دانش‌بنیان از برنامه‌های اولویت‌دار معاونت علمی در حوزه فناوری‌های کوانتومی است.

سامانه «اربعین» درگاه معرفی خدمات هوشمند به زائران

محمدمحسن صدر، رئیس سازمان فناوری اطلاعات: سامانه «اربعین» با هدف معرفی خدمات دیجیتال ویژه زائران اربعین حسینی راه‌اندازی شده و تمامی مجموعه‌هایی که خدمات و راهکارهای دیجیتال مرتبط با مراسم اربعین ارائه می‌کنند، می‌توانند با مراجعه به سامانه arbaeen.gov.ir اطلاعات و خدمات خود را ثبت و معرفی کنند.

اخبار کوتاه

دکمه اختصاصی گوگل کروم برای اندروید

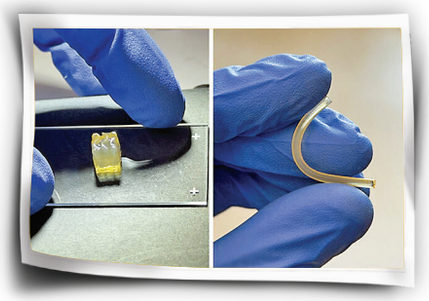
شرکت گوگل با انتشار نسخه ۱۵۰ مرورگر کروم برای اندروید، دکمه بازگشت اختصاصی را به منوی این مرورگر اضافه کرد. این قابلیت به کاربران اجازه می‌دهد بدون نیاز به ژست‌های حرکتی یا دکمه‌های ناوبری اندروید، به راحتی به صفحه قبلی بازگردند. تا پیش از این، در ردیف بالای منوی کروم تنها دکمه رفتن به صفحه بعد (Forward) قرار داشت، اما حالا گوگل دکمه بازگشت (Back) را نیز به این بخش اضافه کرده است. این قابلیت پیش‌تر در نسخه iOS مرورگر کروم در دسترس بود.

ابزارهای ویژه اوپن‌ای‌آی برای خانواده‌ها

شرکت اوپن‌ای‌آی، با تغییر ترکیب جمعیتی کاربران چت‌جی‌پی‌تی، تمرکز خود را روی توسعه ابزارهای خانوادگی و افزایش ایمنی در برابر هوش مصنوعی معطوف کرده است. این شرکت در حال استخدام یک مدیر محصول اختصاصی است تا تجربیات کاربری جدیدی را برای خانواده‌ها، والدین و افراد مسن بسازد. این استخدام در شرایطی انجام می‌شود که مخاطبان چت‌جی‌پی‌تی به سرعت در حال تغییر هستند و افراد مسن بیشتری به سمت این پلتفرم می‌آیند.

کبد و کلیه فضایی ساخته شد

یک شرکت کالیفرنیایی به نام «آکسیلیوم بیوتکنولوژیز» موفق شد بافت‌های حاوی کبد و کلیه انسان و سلول‌های غضروف را در فضا بسازد. این نخستین بار است که تولید بافت کبد و کلیه فراتر از زمین گزارش شده است. یکی از محققان پروژه گفت: این دستاورد گامی مهم در حوزه پزشکی بازساختی به‌حساب می‌آید. هرچند ارگان‌های قابل پیوند تولید نشده اما مشخص شده ریزگرانش به گسترش متوازن‌تر سلول‌ها در سراسر بافت‌های چاپی کمک می‌کند و همین امر گامی مهم در زمینه تولید بافت‌های زنده و دیگر ساختارهای پیچیده زیستی در فضا به شمار می‌آید.



فرمول طلایی تیم فیزیک ایران

جمهوری اسلامی ایران با کسب ۳طلا و ۲نقره، عملکرد درخشانی در المپیاد جهانی فیزیک داشت

گزارش

ساسان شادمان منفرد | روزنامه‌نگار | پنجاه‌وششمین دوره المپیاد جهانی فیزیک یا IPhO 2026 از ۱۳تا ۲۱تیر ۱۴۰۵ به میزبانی شهر بوکارامانگا در کلمبیا برگزار شد؛ کشوری که برای نخستین بار میزبان این رقابت معتبر علمی بود. تیم المپیاد فیزیک ایران در این مسابقات توانست ۳مدال طلا و ۲مدال نقره کسب کند که نتیجه‌ای درخشان محسوب می‌شود. المپیاد امسال با حضور بیش از ۴۰۰دانش‌آموز شرکت‌کننده از بیش از ۹۰کشور جهان به انجام رسید.

میزبان

میزبانی کلمبیا به این دوره حال‌وهوایی متفاوت بخشید. برنامه‌های جانبی، بازدیدهای علمی و دیدارهای میان دانش‌آموزان کشورها فرصتی فراهم کرد تا شرکت‌کنندگان فراتر از فضای آزمون با فرهنگ‌ها و تجربه‌های آموزشی یکدیگر آشنا شوند و شبکه‌ای از ارتباطات علمی بین‌المللی شکل بگیرد.

افتخار تاریخی

برای نخستین‌بار در تاریخ کیان ضرابیان، دانش‌پژوه شایسته ایرانی، موفق شد رتبه نخست بخش تجربی المپیاد جهانی فیزیک را از آن خود کند و نام ایران را بر قله این رقابت جهانی بنشاند. رتبه نخست بخش تئوری نیز به نماینده کره‌جنوبی رسید.

رکوردهای ایران در تاریخ المپیاد فیزیک

۱۹۹۹ و ۲۰۰۲ میلادی: ۵مدال طلا
۲۰۰۴ و ۲۰۱۳ میلادی: ۳مدال طلا، یک نقره و یک برنز
۲۰۲۶ میلادی: ۳مدال طلا و ۲مدال نقره

رتبه‌بندی غیررسمی

«المپیاد جهانی فیزیک» رتبه‌بندی رسمی تیمی ندارد و مدال‌ها به افراد داده می‌شود؛ با این‌حال، در جدول غیررسمی کشورها براساس تعداد مدال طلا، ۶کشور با کسب ۵طلای کامل در بالاترین سطح قرار گرفتند. در این المپیاد تیم‌های چین، روسیه، قزاقستان، کره‌جنوبی، تایوان و هند هر کدام ۵ مدال طلا و تیم ویتنام ۴مدال طلا و یک مدال نقره کسب کردند و بالاتر از ایران ایستادند.

مجموع مدال‌های تاریخ المپیاد فیزیک

رتبه	کشور	طلا	نقره	برنز	جمع
۱	چین	۱۵۵	۲۲	۹	۱۸۶
۲	روسیه	۹۹	۴۹	۱۰	۱۵۸
۳	کره‌جنوبی	۹۲	۲۹	۲۴	۱۴۵
۴	چین‌تایپه	۸۵	۳۶	۱۸	۱۳۹
۵	امریکا	۸۳	۵۱	۲۹	۱۶۳
۶	رومانی	۶۲	۹۳	۶۲	۲۱۷
۷	هند	۵۴	۵۵	۱۴	۱۲۳
۸	سنگاپور	۵۰	۵۱	۲۷	۱۲۸
۹	مجارستان	۴۵	۷۰	۱۰۴	۲۱۹
۱۰	ویتنام	۴۵	۵۸	۴۹	۱۵۲
...	....	...	...	...	...
۱۳	ایران	۳۷	۷۷	۳۹	۱۵۳

این جدول بدون احتساب مسابقات امسال طراحی شده و با نتایجی که تیم ایران به‌دست آورده، طبیعتا یک پله بالاتر رفته است.

عملکرد ایران در ۳دوره اخیر

۲۰۲۳ توکیو، ژاپن: ۴نقره و یک برنز
۲۰۲۴ اصفهان، ایران: یک طلا و ۴نقره
۲۰۲۵ پاریس و پالزو: ۵نقره

نتایج ایران در المپیاد ۲۰۲۶

مدال طلا
- هیربد فودازی
- کیان ضرابیان
- محمد میرمحمدی

مدال نقره
- نیما کوشکی
- امیرسام گوهرپی

صفحه‌آرا: مجید اصغری

اینفوگرافیک

نگاهی به گوشی اقتصادی ریلمی

شرکت چینی ریلمی جدیدترین گوشی اقتصادی خود را با نام «نارزو ۱۰۰ایکس» معرفی خواهد کرد. این گوشی با تراشه دایمنسیتی ۶۳۰۰، باتری ۸هزار میلی‌آمپرساعتی و قیمت پایه ۱۴۰ یورو عرضه می‌شود.

صفحه نمایش
۶/۸۱اینچ

رم/حافظه
۱۲۸/۴و۲۵۶گیگابایت

وزن
۲۲۴گرم

دوربین اصلی
۵۰مگاپیکسل

رزولوشن
۱۵۷۰×۷۲۰پیکسل

عکس‌نوشت

رکوردشکنی سریع‌ترین خودروی رادیوکنترلی جهان

خودروی رادیوکنترلی Mach Reaper با ثبت سرعت ۴۱۲/۷ کیلومتر بر ساعت، رکورد سریع‌ترین خودروی رادیوکنترلی جهان را شکست و از سرعت خودروهای فرمول یک پیشی گرفت. استیون والیس، مهندس و طراح بریتانیایی موفق شد سرعت خیره‌کننده ۴۱۲/۷ کیلومتر بر ساعت را با این خودرو ثبت کند که هیچ خودروی رادیوکنترلی دیگری به آن دست پیدا نکرده است. خودروهای رادیوکنترلی معمولا به‌عنوان یک سرگرمی شناخته می‌شوند، اما Mach Reaper نمونه‌ای کوچک از فناوری‌هایی است که در صنایع هوافضا و خودروسازی حرفه‌ای مورد استفاده قرار می‌گیرد.

اصلاحیه

پیرو انتشار فراخوان عمومی دعوت به مشارکت (نوبت اول) مندرج در صفحه ۷ روزنامه همشهری مورخ ۱۴۰۵/۰۴/۲۱، «**مبلغ سپرده شرکت در فراخوان طرح احداث پروژه مشارکتی تفریحی گلستان (BOLT) ۲-۱۴۰۵ به مبلغ ۳/۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال**» صحیح می‌باشد.

روابط عمومی شهرداری منطقه ۱۵

ابلاغ رأی

دیوان محاسبات کشور

با احترام، بدین‌وسیله به آقای احسان کریمدادی ابلاغ می‌گردد رأی مربوط به جنابعالی موضوع کلاسه پرونده ۱۴۰۲/۱۹۷ در هیأت پنجم مستشاری دیوان محاسبات کشور صادر شده است.
لذا مقرر می‌گردد جهت دریافت رأی، ظرف ۲۰ روز از تاریخ انتشار این آگهی، به دفتر دیوان محاسبات کشور به نشانی : تهران ـ میدان ونک ـ خیابان برزیل شرقی ـ شماره ۲ ـ طبقه اول مراجعه فرمائید. لازم به ذکر است عدم مراجعه جنابعالی ظرف مهلت مقرر، مانع از اقدام قانونی بعدی این دفتر نخواهد بود.

مهدی بهرامی
سرپرست دفتر دیوان محاسبات کشور

شرکت تعاونی مسکن مهرده منطقه چهارتهران (درحال تصفیه)
شماره ثبت : ۲۴۷۴۶۰ شناسه ملی : ۱۰۱۰۲۸۸۰۸۲۱

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده نوبت دوم
تاریخ : ۱۴۰۵/۰۴/۲۲

بدینوسیله از کلیه اعضای شرکت تعاونی دعوت می‌شود تا در مجمع عمومی عادی به طور فوق‌العاده نوبت دوم که به صورت حضوری در راس ساعت ده صبح روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۵/۰۵ در محل رودهن ـ مهرآباد ـ میدان شهید سلیمانی ـ مسجد امام علی تشکیل می‌گردد حضور بهم رسانند.
توجه : در صورتیکه هریک از اعضا نتوانند در مجمع عمومی فوق حضور یابند می‌توانند استفاده از حق رای خود را برای حضور و اعمال رای در مجمع عمومی به یک نماینده تام‌الاختیار واگذار کنند. تعداد آراء وکالتی هر عضو و هر شخص غیرعضو تنها یک رای خواهد بود. تایید نماینده تام‌الاختیار با هیئت تصفیه خواهد بود. بدین منظور عضو متقاضی اعطای نمایندگی به همراه نماینده خود باید حداکثر تا ۲۴ ساعت قبل از روز برگزاری مجمع با در دست داشتن مدرک موید عضویت در تعاونی و کارت شناسایی معتبر در محل دفتر شرکت تعاونی حاضر تا پس از احراز هویت طرفین (عضویت متقاضی و اهلیت نماینده) برگه نمایندگی مربوط توسط مقام مذکور تایید تا برگه ورود به مجمع عمومی برای نماینده صادر گردد.
ضمنا یادآوری می‌شود این مجمع با حضور هر تعداد از حاضرین رسمیت می‌یابد و تصمیماتی که در آن اتخاذ می شود برای کلیه اعضای اعم از غائب و مخالف و حاضر نافذ و معتبر خواهد بود.

دستورجلسه:
۱ـ انتخاب روزنامه اصلی و علی‌البدل جهت درج آگهی‌های دعوت مجامع عمومی شرکت تعاونی

هیات تصفیه

۱۴۰۵/۰۴/۲۲

فراخوان عمومی دعوت به مشارکت (نوبت اول)

شهرداری منطقه ۱۵ تهران در نظر دارد برای مشارکت در ساخت طرح خود به شرح زیر بر اساس ضوابط شهرداری تهران از طریق فراخوان و مشارکت در تأمین مالی، طراحی، تأمین تجهیزات و ساخت، شریک انتخاب نماید.

طرح احداث پروژه مشارکتی احداث بازار سنگ بعثت (BOLT) ۱-۱۴۰۵
نشانی : تهران ـ اتوبان بعثت ـ حدفاصل بلوار شهرزاد و فدائیان اسلام
مساحت زمین وضع موجود: ۴۶۰۰ مترمربع تقریبی — **مساحت کل احداثات :** ۴۶۲۰ مترمربع تقریبی
مدت زمان اجرای پروژه : ۶ ماه شمسی — **ارزش قرارداد :** ۲۵۶،۷۳۴،۰۰۰،۰۰۰ ریال تقریبی
مدت زمان بهره‌برداری : یکصد و هفتاد ماه شمسی (۱۷۰ ماه) — **کاربری‌های طرح :** تفریحی
مبلغ سپرده شرکت در فراخوان : ۵/۱۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
به شماره حساب ۱۰۰۴۴۹۳۵۳۱ و شماره شبا IR۷۰۰۶۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱۰۰۴۴۹۳۵۳۱

بدینوسیله از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی علاقمند دعوت می‌نماید جهت دریافت اسناد رقابت برای هر طرح به صورت مجزا با پرداخت مبلغ **۹۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال (غیرقابل استرداد)** از طریق واریز به حساب شماره ۲۱۱۵ نزد بانک شهر شعبه مرکزی به شماره شبا IR۱۴۰۶۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۲۱۱۵ و شناسه ملی ۱۴۰۰۳۱۸۷۲۶۰ به نام شهرداری منطقه ۱۵ تهران از تاریخ درج آگهی تا پایان وقت اداری روز یکشنبه **مورخ ۱۴۰۵/۰۵/۰۴** به دفتر سرمایه‌گذاری شهرداری منطقه واقع در خیابان خاوران، شهرداری منطقه ۱۵، ساختمان شماره ۱، اداره سرمایه‌گذاری و مشارکتهای مردمی مراجعه نمایند.
- به درخواست‌هایی که از طریق دیگر یا پس از مهلت مقرر ارائه شوند ترتیب اثر داده نخواهد شد. همچنین شهرداری در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است.
- مدت زمان قید شده صرفاً زمان اجرای پروژه بوده و فارغ از زمان‌های لازم جهت طراحی‌های مرحله یک، دو و اخذ پروانه ساختمانی یا مجوز ساخت می‌باشد.
- ضمناً هزینه چاپ آگهی و کلیه هزینه‌های مرتبط اعم از کارشناسی، ارزیابی مالی و... پس از برنده شدن به عهده برنده فراخوان می‌باشد که می‌بایست ظرف مدت دو هفته نسبت به تسویه آن اقدام گردد.

تلفن تماس : ۹۶۰۲۳۰۳۶

آگهی تجدید مناقصه
سرمایه‌گذاری و مشارکت در ساخت مجتمع‌های مسکونی پلاک ۱۴۵۶ و ۱۵۰۱ واقع در محله خانه اصفهان

شرکت سمت و سوی توسعه ایرانیان (سهامی خاص)

شرکت سمت و سوی توسعه ایرانیان در نظر دارد، سرمایه‌گذاری و مشارکت در ساخت مجتمع‌های مسکونی پلاک ۱۴۵۶ و ۱۵۰۱ واقع در شهر اصفهان، محله خانه اصفهان، خیابان گلخانه، خیابان سعدی، مطابق با مشخصات جدول ذیل، از طریق برگزاری مناقصه عمومی، به شخص حقیقی یا حقوقی ذیصلاح واگذار نماید.

ردیف	موضوع پروژه	مساحت زمین	تراکم	تعداد طبقات
۱	**تکمیل احداث مجتمع مسکونی پلاک ۱۴۵۶** لازم به توضیح است پروژه دارای پروانه ساختمانی بوده و اسکلت پروژه تا روی سقف اولین طبقه (طبقه زیر زمین) اجرا گردیده است.	۶۳۷۰۵ مترمربع	۳۰۰ %	۷ طبقه شامل: ۵ طبقه بالای همکف، همکف و ۱ طبقه زیر همکف
۲	**اخذ پروانه، طراحی و احداث مجتمع مسکونی پلاک ۱۵۰۱**	۶۳۷۰۵ مترمربع		

شایان ذکر است انجام عملیات‌های فوق در قالب دو مناقصه مجزا بوده و پیشنهادها و أخذ تضامین شرکت در مناقصه می‌بایست برای هر یک از مجتمع‌های پلاک ۱۴۵۶ و ۱۵۰۱ به صورت جداگانه ارائه گردد.
متقاضیان شرکت در مناقصه جهت دریافت اطلاعات پروژه و اسناد مناقصه می‌بایست حداکثر ظرف مدت ۳ روز شمسی پس از انتشار این آگهی، آمادگی خود را بصورت مکتوب به این شرکت اعلام نمایند.
در صورت نیاز به کسب اطلاعات بیشتر می‌توانید با شماره تماس ۰۲۱۴۲۱۶۲۵۱۲ و ۰۹۳۵۸۰۲۵۵۸۰ تماس حاصل فرمایید.

آگهی مناقصه عمومی تمام الکترونیک شهرداری منطقه ۵ نوبت: اول شماره: ۱۴۰۵/۶۶

شهرداری منطقه ۵ در نظر دارد ۱ مورد عملیات مشروحه ذیل را از طریق **مناقصه عمومی تمام الکترونیک** واگذار نماید، بدینوسیله از واجدین شرایط دعوت بعمل می‌آید جهت دریافت اسناد به سایت business.tehran.ir (تالار معاملات شهرداری تهران) مراجعه و در مهلت مقرر به وسیله توکن (امضاء الکترونیکی) نسبت به امضاء، بارگذاری و مهر و موم پاکت‌های الف و ب در سایت مزبور اقدام نمایند.
الف :

ردیف	موضوع	مبلغ برآورد اولیه (ریال)	مدت اجرا	سپرده شرکت در مناقصه (ریال)	شرایط متقاضی	مهلت دریافت و تحویل اسناد
۱	اجرای فاز ۲ (اسکلت سازه) مسقف‌سازی پایانه اتوبوسرانی سیمون بولیوار ـ جنت‌آباد (۴۰۵۲۰۰۲)	۲۶۲،۹۵۰،۲۴۶،۴۳۷	۱۲ ماه	۱۳،۱۴۸،۰۰۰،۰۰۰	۱ـ شرکت‌کنندگان باید دارای گواهینامه صلاحیت در رسته راه و ترابری یا ابنیه با حداقل پایه پنج از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور و نیز ظرفیت آزاد کاری در رسته راه و ترابری یا ساختمان شهرداری تهران باشند. همچنین نام پیمانکار باید در سامانه معاونت حمل و نقل و ترافیک شهرداری تهران (دارای کارت الکترونیکی معتبر ارائه‌دهندگان خدمت و تامین‌کنندگان شهرداری تهران) قرار داشته باشد. ۲ـ داشتن ظرفیت ریالی و سقف مجاز انجام کار از سامانه ساجار در روز مناقصه الزامی می‌باشد.	مهلت دریافت و بارگذاری اسناد در تالار معاملات شهرداری تهران (بصورت الکترونیکی): از روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۴/۲۴ تا ساعت ۲۴:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۵/۰۳ می‌باشد.

ب) محل ارائه خدمات : سطح منطقه ۵
ج) سپرده شرکت در مناقصه عمومی : واریز به صورت ارائه ضمانت‌نامه بانکی به نام شهرداری منطقه ۵ می‌باشد. (شناسه ملی منطقه : ۱۴۰۰۳۱۸۷۲۶۰)، شماره شبا : IR۱۵۰۶۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱۰۰۶۰۸۳۰۹۰)، کد اقتصادی : ۴۱۱۳۸۴۷۹۷۵۹۳
بدیهی است شرکت در مناقصه عمومی و ارائه پیشنهادات به منزله قبول شروط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه عمومی بوده و شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادات مختار است و در اینصورت سپرده‌ها مسترد خواهد شد. ضمناً مشروح شرایط مناقصه عمومی در اسناد درج شده است که شرکت‌کنندگان باید اسناد و مدارک را پس از اخذ، مطالعه مهر و امضاء نموده در سامانه بارگذاری نمایند.
لازم به ذکر است تضمین تعهدات به میزان ۵٪ مبلغ قرارداد می‌باشد.

روابط عمومی شهرداری منطقه ۵