

عدد خبر

۲
کودک

حامد منكرسى، معاون سازمان فناوری اطلاعات ایران با اشاره به اینکه در هر ثانیه حداقل ۲ کودک برای نخستین بار وارد فضای مجازی می‌شوند، گفت: اگر فرهنگ‌سازی و آموزش برای ورود به این حوزه نداشته باشیم و امکانات فنی آن را فراهم نکنیم، به‌طور یقین آسیب‌ها و مشکلات زیادی در آینده پیش روی ما خواهد بود.

میلیارد سال

۷
میلیارد سال

پژوهشگران چینی با استفاده از لیزرهای استرانسیوم و فوق پایدار، یک ساعت نوری ساخته‌اند که دومین ساعت در نوع خود در جهان است. این ساعت در ۷ میلیارد سال آینده تنها یک ثانیه جا می‌ماند یا جلو می‌رود. بنابراین زمان دقیق‌تری را در طول زندگی ما نشان می‌دهد.

فناوری

تراشه در مغز انسان برای نخستین بار

سرانجام روزی که سران شرکت نیورالینک وعده‌اش را داده بودند فرارسید. آنها با کاشت تراشه در داخل مغز انسان، نام خود را در تاریخ به ثبت رساندند. به گزارش همشهری، ایلان ماسک مالک شرکت نیورالینک با انتشار پستی در صفحه شخصی خود در شبکه اجتماعی ایکس اعلام کرد که نخستین انسان دارای تراشه مغزی نیورالینک شده است. طبق بررسی‌های صورت گرفته، به‌نظر می‌رسد که عمل کاشت تراشه در مغز انسان، موفقیت‌آمیز بوده است. ایلان ماسک می‌گوید: اکنون فرد دریافت‌کننده تراشه نیورالینک رو به بهبود است و شرایط خوب پیش می‌رود. فناوری نیورالینک پیش‌تر در حالی که منتظر تأیید FDA بود، روی میمون‌ها آزمایش شد. این موضوع پس از آزمایش‌هایی که نشان داد یکی از حیوانات در حال بازی ویدئویی پونگ با افکار خود بود، جهان را شوکه کرد. ماسک چندی پیش مدعی شده بود که حاضر است عمل ایمپلنت نیورالینک را در آینده روی مغز خودش هم انجام دهد!

اینترنت ماهواره‌ای در ایران رقابتی می‌شود
 امیر محمدزاده لاجوردی، رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی: ما همیشه مخالف انحصار هستیم و در حال حاضر یک اپراتور شرایط ما را پذیرفته ولی اپراتور دوم هنوز نیذیرفته است. فضا باز است که اپراتورهای دیگر بیایند و قضا رقابتی شود.



فعالیت فضایی ایران کاملاً علمی و فناوریانه است
 سیداحمد حسینی، سخنگوی فضای وزارت دفاع: فعالیت فضایی جمهوری اسلامی ایران کاملاً علمی و فناوریانه است. پرتاب ما از پایگاه فضایی حضرت امام خمینی (ره) انجام می‌شود که یک پایگاه شناسنامه‌دار است. این مولفه‌ها با کار نظامی کاملاً متفاوت است.



مقابله فناوریانه با آتش از داخل خانه

برای مقابله با آتش سوزی و کاهش گسترش حریق به فناوری‌هایی نیاز داریم که همگی در دسترس هستند

سیستم‌های اسپرینکلر خودکار
 اسپرینکلر ها به خطوط آب متصل هستند که می‌توانند آب را به محل مورد نیاز برای اطفای حریق هدایت کنند. سر این وسیله در سقف یا دیوارها نصب می‌شوند. هر سر اسپرینکلر دارای یک المنت حرارتی است که در دمای معینی فعال می‌شود، معمولاً این دما کمی بالاتر از دمای نرمال یک اتاق است. زمانی که دمای محیط به حد معینی برسد، المنت حرارتی که معمولاً از جنس شیشه و حاوی مایعی با نقطه جوش پایین است، شکسته یا ذوب می‌شود و اجازه می‌دهد آب با فشار از سر اسپرینکلر خارج شود. اسپرینکلرها طراحی خاصی دارند و آب را به‌صورت یکپارچه در محیط پخش می‌کنند تا آتش را خاموش کنند. در برخی سیستم‌ها، فعال‌شدن اسپرینکلرها همچنین می‌تواند باعث روشن شدن سیستم‌های هشدار دهنده شود و به سیستم مرکزی اطلاع دهد که در یک بخش خاص آتش‌سوزی رخ داده است.

دسترسی به تجهیزات اطفای حریق
 از مهم‌ترین موارد برای مقابله با آتش سوزی کپسول‌های آتش‌نشانی، شیرهای آب و تجهیزات دیگر است که باید در نقاط قابل دسترسی در ساختمان وجود داشته باشند.

آموزش و آگاهی ساکنان
 برگزاری دوره‌های آموزشی درباره نحوه استفاده از تجهیزات اطفای حریق و روش‌های ایمنی در زمان بروز آتش‌سوزی برای ساکنان و کارکنان می‌تواند، آمادگی برای مقابله با حریق را افزایش دهد.

طراحی معماری ایمن
 استفاده از مصالح ضد حریق در ساختمان و طراحی مسیرهای فرار ایمن در صورت آتش‌سوزی از اهمیت بالایی برخوردار است. برخی از بهترین مصالح برای جلوگیری از گسترش حریق را معرفی می‌کنیم.
بتن: به‌دلیل مقاومت بالا به‌کندر شدن پیشروی آتش کمک می‌کند.
گچبری: گچبری مدرن از سیمان برتلند، شن، ماسه و آهک ساخته شده و به‌عنوان ماده‌ای مناسب و مقاوم مقابل آتش به کار می‌رود.
سیمان آزیست: این ماده که از ترکیب ماده معدنی الیافی با سیمان برتلند تشکیل می‌شود، از مقاومت بالایی در برابر آتش برخوردار بوده و نقطه ذوب آن حوالی ۸۷۱۰ درجه سانتیگراد است.
شیشه ضد حریق: پنجره‌ها نقش مهمی از جلوگیری یا گسترش آتش‌سوزی دارند. یک شیشه مقاوم می‌تواند در برابر حرارت مقاومت کرده و نشکند تا مانع از گسترش حریق شود.
تراشه در مغز انسان برای نخستین بار

فضا

ماه در حال کوچک شدن است



دانشمندان در یک مطالعه جدید دریافتند که ماه در حال کوچک شدن است. هرچند این اتفاق نگران‌کننده نیست. نیکلاس اشمر، یکی از نویسندگان این مطالعه از دانشگاه مریلند، گفت که این انقباض آنقدر کوچک است که نمی‌تواند تأثیری در خسوف ماه کامل یا چرخه‌های جزو و مدی که به ساکنان زمین مربوط است بگذارد. به گزارش یواس‌اودی، دانشمندان می‌گویند در طول چند صد میلیون سال گذشته، با سرد شدن تدریجی هسته ماه، محیط‌ها تنها حدود ۴۵ متر کوچک شده است. اشمر گفت: «خوشبختانه با کوچک شدن ماه، جرم‌ماه تغییر نمی‌کند، بنابراین نباید چرخه‌های جزو و مدی را به هیچ‌وجه تحت تأثیر قرار دهد. همچنین تغییر شعاع به قدری کم و تدریجی است که هیچ تأثیر معنی‌داری بر ظهور ماه گرفتگی یا فازهای ماه نخواهد داشت.» به گفته اشمر آنچه نگران‌کننده است این است که به‌نظر می‌رسد کوچک شدن ماه باعث ایجاد مه‌لرزهایی می‌شود که می‌تواند برای فضانوردانی که برنامه فرود روی ماه دارند خطرناک باشد. کوچک شدن ماه به تازگی قابل توجه سطح در منطقه قطب جنوبی آن به‌عنوان یکی از مناطقی که ناسا برای فرود خدمه در ماهوریت آن تمییز پیش‌نهاد کرده، منجر شده است. این مطالعه که هفته گذشته در مجله Planetary Science منتشر شد، نشان داد که هسته درونی داغ ماه به آرامی در حال سرد شدن است و با انقباض ماه، خطوط گسل یا شکاف‌هایی در سطح این کره ایجاد می‌کند. تام واتر، دانشمند ممتاز مؤسسه اسمیتسونین که به‌بررسی این مطالعه را برعهده داشت، گفت: «فعالیت‌های زیادی در ماه در حال انجام است. این فقط چیزی است که ما باید هنگام برنامه‌ریزی، به‌ویژه برای ایستگاه‌هایی که قرار است به‌طور بلندمدت در ماه ایجاد شود، در نظر داشته باشیم. این مطالعه به‌طور خاص به قطب جنوب قمری، محل فرود احتمالی برای ماه‌نشین‌های آتی از ناسا، پرداخته است.»

آگهی تمدید مناقصه عمومی یک مرحله‌ای
 شماره: 1402-27 GB

عملیات بهسازی جاده ورودی و خروجی مجتمع

شرکت تولیدات پتروشیمی قائد بصیر گلیگان‌پاد در نظر دارد نسبت به برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله‌ای عملیات بهسازی جاده ورودی و خروجی مجتمع اقدام نماید.

مناقضیهان می‌توانند جهت اطلاع از شرایط و دریافت اسناد مناقصه به نشانی اینترنتی www.gbpc.net مراجعه نمایند.

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از زمان دریافت اسناد تا پایان روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۶ می‌باشد.

نوع تضمین شرکت در مناقصه: ضمانت نامه بانکی مورد تأیید مناقصه گزار یا اوراق مشارکت

مدت تحویل موضوع مناقصه: ۴ ماه شمسی از زمان ابلاغ قرارداد
 مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۷۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال
 مدارک مورد نیاز جهت تحویل اسناد مناقصه در پاکت:

(الف) شامل: روزنامه رسمی ثبت شرکت و آگهی آخرین تغییرات شرکت به صورت داخلی ۱۱۸
 شماره تفلن تماس جهت کسب اطلاعات بیشتر ۵ الی ۵۷۳۳۸۳۳۶ - ۰۲۱
 داخلی ۱۱۸

شرکت تولیدات پتروشیمی قائد بصیر

اصلاحیه

پیرو آگهی مناقصه / مزایده عمومی شماره ۹۸-۹۶-۹۴-۲۰۲ منتشر شده در روزنامه همشهری به تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۰۸، بدینوسیله اعلام می‌دارد مبلغ برآورد ردیف ۱ (تیمه عالم عمودی، تجهیزات ترافیکی جهت نصب در سطح منطقه شش) ۵۶۱،۵۶۱،۵۶۱ ریال و سپرده شرکت در مناقصه ۱،۷۰۰،۰۰۰ ریال صحیح می‌باشد. ضمناً مهلت ارائه اسناد آگهی مندرکذاب ۱۰ روز از تاریخ چاپ و انتشار این آگهی می‌باشد. سایر مفاد آگهی بقت خود باقیست.

شهرداری منطقه شش

مزایده

شهرداری منطقه ۳ تهران در نظر دارد سیلوهای سیمان
 را از طریق برگزاری مزایده حراج به بالاترین قیمت پیشنهادی به فروش رساند. لذا مناقضیهان می‌توانند از تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۴ لغایت ۱۴۰۲/۱۱/۲۶ از ساعت ۹:۰۰ الی ۱۲:۰۰ (شنبه تا پنج‌شنبه) جهت بازدید به مرکز بسماند شهرداری منطقه ۳ به نشانی: تهران - خیابان ملاصدرا - انتهای عرفی شیرازی - نرسیده به اتوبان چمران مراجعه و یا با شماره تلفن‌های ۰۲۱۹۳۴۴۵۲۷۷۱ و ۰۲۱۹۶۰۱۳۱۳۵ و ۰۲۱۹۶۰۱۳۱۱۷۲ تماس حاصل فرمایند. لازم به ذکر است ملاک شرکت در حراج منوط به واریز مبلغ شرکت در مزایده و نشستن مبلغ مذکور به حساب سپرده تا پایان مهلت تعیین شده می‌باشد. همچنین هزینه آگهی بر عهده برنده مزایده می‌باشد.

روابط عمومی شهرداری منطقه سه تهران

آگهی مناقصه عمومی ردیف آگهی ۱۶۴-۱۶۳-۱۶۰۲

شهرداری منطقه ۲ تهران در نظر دارد عملیات مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی واکاثر نماید:
 لذا بدینوسیله از کلیه اشخاص حقوقی جهت شرکت در مناقصه دعوت به عمل می‌آید با رعایت شرایط ذیل نسبت به شرکت در مناقصه اقدام نمایند.

ردیف	موضوع	مبلغ برآورد اولیه (ریال)	سپرده شرکت در مناقصه (ریال)	حداقل رتبه لازم برای مناقضیه	مدت زمان اجرای پروژه
۱	عملیات پایدار سازی ترانشه خاکی بزرگراه یادگار امام (ره)	۷۰،۸۸۳،۴۵۷،۷۷۹	۲،۱۵۰،۰۰۰،۰۰۰	۵ ساختمان یا ۵ راه و ترابری	۶ ماه
۲	احداث ساختمان اسکان کارگری نواحی ۳ و ۴	۱۳۴،۹۹۳،۱۸۱،۹۰۸	۴،۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۵ ساختمان	۱۲ ماه

آگهی مناقصه عمومی همراه با ازناییه کیفی

شرکت سرمایه‌گذاری ساختمانی سپه در نظر دارد خرید، نصب و راه اندازی سیستم مراقبت تصویری یکی از پروژه‌های تجاری-مسکونی خود واقع در شهر لاهیجان را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واکاثر نماید.

مدت قرارداد: یک ماه

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۱/۵ میلیارد ریال

مناقضیهان می‌توانند از تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۱ لغایت ۱۴۰۲/۱۱/۱۶ با ارائه فیش واریزی به مبلغ ۲۰۰،۰۰۰ ریال به حساب ۱۲۴۴۰۲۷۹۵۱۰۸ بانک سپه (شماره شعبه: ۱۲۴۴۰۲۷۹۵۱۰۸) بابت خرید اسناد، به‌همراه معرفی نامه به آدرس ذیل مراجعه و تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۷:۰۰) مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۲۴ پیشنهاد خود را تحویل و رسید آن را اخذ نمایند.

تهران، میدان ونک، خیابان شهید خدای، بالاتر از هتل هما، پلاک ۶۴ طبقه اول شماره تماس ۰۲۰-۸۸۲۰۵۱۱۱ داخلی ۱۵۵ و ۵۰۴

«برنده‌های مورد تأیید مناقصه گزار عبارتند از: بیوان، KDT, MNA, VIVOTEK, OLDEX, EXSOM»

«داشتهن گواهی نمایندگی رسمی از برنده پیشنهادی و ارائه پروانه فعالیت معتبر در حوزه خدمات عملیاتی افا در گرایش پیاده سازی امنیت فیزیکی و محیط پیرامونی الزامی است.»

آگهی مناقصه انجام عملیات دیوار چینی و کج و خاک بلوک ۲۱۷ پروژه نگارستان نوبت اول - آگهی شماره ۴۰۲۰۵۶

صندوق تعاون و سرمایه‌گذاری مسکن
 در نظر دارد انجام عملیات دیوار چینی و کج و خاک بلوک ۲۱۷ پروژه نگارستان را از طریق برگزاری مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واکاثر نماید.

از کلیه مناقضیهان دعوت به عمل می‌آید ضمن واریز مبلغ ۲،۵۰۰،۰۰۰ ریال به شماره شبنا ۱۴۰۲۱۱۰۸۱۵۵۶۳۹۵۹ بانک سپه شعبه شهید لنگری در وجه صندوق تعاون بابت خرید اسناد مناقصه، در ساعات واریز در محل صندوق تعاون یا به خرید اسناد مناقصه، در ساعات اداری از روز چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۸ (پس از چاپ آگهی نوبت دوم) به مدت یک هفته بادر دست داشتن معرفی نامه واصل فیش واریزی جهت دریافت اسناد به نشانی: تهران، میدان نوبنیاد، خیابان شهید لنگری، سایت شرقی شهرک شهید امیر، ساختمان صندوق تعاون و سرمایه‌گذاری مسکن، معاونت امور پیمان و رسیدگی مراجعه و یا با شماره تلفن ۰۲۱-۴۲۱۳۷۲۴۴ تماس حاصل نمایند.

نوع و مبلغ تضمین: سپرده شرکت در مناقصه به میزان ۲،۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به صورت ضمانت نامه بانکی .

آخرین مهلت شرکت در مناقصه: روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۲۵

آدرس پروژه: استان البرز، فردیس، شهرک وحدت، نگارستان، بلوار شهیدان بخش، خیابان فیروزآبادی، نبش نگار، قطعه ۲۱۷

تلفن تماس جهت بلزید از پروژه: ۰۲۱-۴۷۸۴۰۲۲۲

آگهی مناقصه انجام عملیات خاکبرداری و سنگ برداری پروژه شهرک پونای رودهن در نظر دارد انجام عملیات خاکبرداری و سنگ برداری عمومی به پیمانکار واجد شرایط واکاثر نماید.

از کلیه مناقضیهان دعوت به عمل می‌آید ضمن واریز مبلغ ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به شماره شبنا ۱۴۰۲۱۱۰۸۱۵۵۶۳۹۵۹ بانک سپه شعبه شهید لنگری در وجه صندوق تعاون و سرمایه‌گذاری مسکن واریز در محل صندوق تعاون بابت خرید اسناد مناقصه، در ساعات اداری از روز چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۸ به مدت یک هفته با در دست داشتن معرفی نامه و اصل فیش واریزی جهت دریافت اسناد مناقصه، در ساعات اداری از روز چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۸ به مدت یک هفته با در دست شهرک شهید چمران، ساختمان صندوق تعاون و سرمایه‌گذاری مسکن، معاونت امور پیمان و رسیدگی مراجعه و یا با شماره تلفن ۰۲۱-۴۲۱۳۷۲۴۴ تماس حاصل نمایند.

نوع و مبلغ تضمین: سپرده شرکت در مناقصه به میزان ۲۰ میلیارد ریال به صورت ضمانت نامه بانکی .

آخرین مهلت شرکت در مناقصه: روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۸

آدرس پروژه: رودهن، شهرک پونا

تلفن تماس جهت بلزید از پروژه: ۰۲۱-۴۷۸۴۰۲۲۲

اهدای خون = اهدای زندگی

(الف) ارائه گواهی صلاحیت معتبر و مرتبط با موضوع مناقصه (برابر با مفاد قید شده در این آگهی) از سازمان برنامه و بودجه کشور الزامی می‌باشد.
 (ب) مناقصه گران لازم است متناسب با ظرفیت کاری و ریالی آزاد در هر مناقصه شرکت نمایند.
 (ج) شرکت کنندگان ملزم به ارائه گواهینامه صلاحیت ایمنی از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی وفق مقررات و بخشنامه‌های صادره می‌باشند.
 تبصره ۱: مطابق با بخشنامه شماره ۷۰/۱۹۱۸۶۶ مورخ ۱۴۰۰/۱۱/۱۵ معاونت فنی و عمرانی شهرداری تهران، آن دسته از پیمانکاران فاقد پروژه فعال که قصد شرکت در مناقصات را دارند ملزم به ارائه معرفی نامه موقت جهت شرکت در مناقصه می‌باشند. بدیهی است پس از تجهیز کارگاه و طی تشریفات قانونی بایستی نسبت به اخذ گواهینامه صلاحیت ایمنی اقدام نمایند.
 (د) کلیه اسناد به صورت PDF می‌باشد، جهت تحویل اسناد همراه داشتن فلش مموری الزامی است.
 (ه) محل دریافت اسناد و قبول پیشنهادات: سعادت آباد، خیابان سرو غربی، بلوار قیصر امین پور، نبش خیابان سیزدهم، شهرداری منطقه ۲، اداره قراردادها.
 (و) شرکت کنندگان می‌توانند اسناد مناقصه را از طریق تالار معاملات شهرداری تهران به نشانی business.tehran.ir رويت و دریافت نمایند.
 (ز) واریز مبلغ سپرده شرکت در مناقصه به شماره حساب ۱۰۰۴۵۹۵۶۲۲ بانک شهر شعبه سعادت آباد که ۲۴۴ به نام شهرداری منطقه ۲ و یا ارائه ضمانتنامه بانکی معتبر

روابط عمومی شهرداری منطقه ۲ تهران