



درگذشت اولین عکاس زمین

ویلیام اندرس ۹۰ ساله، فضانوردی که نخستین عکس رنگی از زمین را در فضا ثبت کرد، در یک سانحه هواییامیابی در آمریکا درگذشت. او در سال ۱۹۶۸ طی مأموریت آپولو ۸ که نخستین سفر انسان به فضا برای خروج از مدار زمین بود، دو ماه چرخید و عکسی گرفت که به یکی از مشهورترین تصاویر تاریخ تبدیل شد.

دانش بنیان

امکان رهگیری محصول از خط تولید

شرکت‌های دانش بنیان ایرانی در مسیر بومی سازی بسیاری از فناوری‌هایی که پیش از این وابسته به نمونه‌های خارجی بوده، قدم برمی‌دارند. در تازه‌ترین حرکت، یک استارت‌آپ ایرانی توانسته با موفقیت سیستمی طراحی و راه‌اندازی کند که به‌طور هوشمند فروشگاه، انبار و خط تولید را با استفاده از تکنولوژی شناسایی از طریق امواج رادیویی یا RFID مدیریت و امکان رهگیری محصول از ابتدای خط تولید تا مرحله فروش را فراهم می‌کند. مدیر عامل این شرکت درباره این سیستم هوشمند بومی اینطور توضیح داد: تسریع روند کسب‌وکار با افزایش دقت، ارتقای امنیت و افزایش سرعت به بالاترین حد ممکن از جمله ویژگی‌های بارز این سیستم است. علاوه بر این، نمایش فهرست محصولات نیز به سادگی و دقت از طریق این سیستم امکان‌پذیر است. نوری در خصوص مزیت این سیستم نسبت به نمونه مشابه خارجی، گفت: سیستمی که ما طراحی کرده‌ایم سرعت خط تولید تا فروش محصولات را به بیشترین حد می‌رساند که به‌دلیل کاهش گلوگاه‌ها در خط تولید و تحلیل‌های دقیق و به‌روز سیستم تحت وحت و است.

خبر کوتاه

هوشمندسازی در دولت سیزدهم

۵۰۰ خدمت به صورت هوشمند در لحظه و بدون مراجعه حضوری، ارسال مدرک و مداخله انسانی در پنجره ملی خدمات دولت هوشمند انجام می‌شود. عیسی زارع‌پور، وزیر ارتباطات در خصوص هوشمندسازی خدمات دولت، گفت: از اقدامات مهم این دوره، آغاز هوشمندسازی و راه‌اندازی «پنجره ملی خدمات دولت هوشمند» بود که با پیگیری رئیس‌جمهور شهید محقق شد.

اهمیت صادرات دانش بنیان

امیرحسین میرآبادی، رئیس سازمان توسعه همکاری‌های علمی و فناوری بین‌المللی گفت: صادرات دانش بنیان در دهه گذشته بیش از پیش اهمیت یافته است. اگر بازار دانشه باشیم و بازار درستی را انتخاب نکنیم، سرمایه‌گذاری و ظرفیت‌سازی و در ادامه شکوفایی اقتصاد دانش بنیان نخواهیم داشت.



آغاز رئالیتهای شوی مخصوص دانش بنیانها

محمد خاکساری، رئیس مرکز ارتباطات معاونت علمی، رئالیتهای شوی اقتصادی «کارمانی» از شبکه نمایش خانگی برای جلب سرمایه‌های کوچک در مسیر توسعه کسب‌وکارها ساخته شده است. هدف این برنامه ترویج سرمایه‌گذاری جمعی، رونق کسب‌وکار و معرفی ابزار تأمین مالی جمعی به سرمایه‌پذیران و سرمایه‌گذاران است.



نبرد برای تسخیر ماه

چندین کشور برای رسیدن به قمر سیاره ما با یکدیگر رقابت می‌کنند، اما این موضوع چه دلیلی دارد؟

گزارش

سازمان شادمان منفرد روزنامهنگار

فروودگر «چانگ ای ۶ جین» جدیدترین وسیله‌ای است که در سمت دور قمر زمین فرود می‌نماید و موفقیت آمیز داشته است. این مأموریت که شامل یک ماهنورد کوچک نیز می‌شود، قرار است به‌زودی جمع‌آوری نمونه‌های منحصر به‌فرد را شروع کند. پیش از این و طی چند سال گذشته، تلاش‌های مختلفی برای رسیدن به ماه صورت گرفته است، اما چرا؟ از زمان نخستین قدم‌گذاری انسان روی ماه در سال ۱۹۶۹ توسط نپل آرسترناتگ، قمر سیاره ما به یکی از مهم‌ترین اهداف برای اکتشافات فضایی تبدیل شده است. کشورهای مختلف جهان از جمله آمریکا، چین، روسیه، هند و دیگران، به‌طور جدی در تلاش برای دستیابی به ماه و تاسیس پایگاه‌های قمری هستند.

منابع طبیعی

یکی از مهم‌ترین دلایل رقابت کشورها برای دستیابی به ماه، منابع طبیعی آن است. تیتانیوم: فلزی بسیار مقاوم و سبک است که در صنایع مختلف از جمله هوافضا کاربرد دارد. آب یخ‌زده: برای تولید آب آشامیدنی، اکسیژن و هیدروژن به‌عنوان سوخت استفاده می‌شود. هلیوم-۳: به‌عنوان سوخت در نیروگاه‌های همجوشی هسته‌ای استفاده می‌شود که یک منبع انرژی پاک و نامحدود به‌شمار می‌رود.

علمی و پژوهشی

ماه به‌عنوان یک آزمایشگاه طبیعی برای پژوهش‌های علمی

اقتصادی و تجاری

تجاری سازی فضای فضا یکی دیگر از دلایل مهم رقابت کشورها برای دستیابی به ماه است. استخراج منابع طبیعی، ارائه خدمات فضایی و گردشگری فضایی می‌تواند به یک صنعت بزرگ و سودآور تبدیل شود. شرکت‌های خصوصی نیز به‌دنبال سرمایه‌گذاری در پروژه‌های فضایی و بهره‌برداری از فرصت‌های تجاری موجود در ماه هستند.

سیاسی و دیپلماتیک

در نهایت، دستیابی به ماه می‌تواند مزایای سیاسی و دیپلماتیک برای کشورها به همراه داشته باشد. کشورهایی که در عرصه فضایی پیشتاز هستند، می‌توانند نفوذ و قدرت خود را در سطح جهانی افزایش دهند و در مذاکرات و همکاری‌های بین‌المللی از موضع قدرت بیشتری برخوردار باشند. همچنین همکاری‌های بین‌المللی در پروژه‌های فضایی می‌تواند به بهبود روابط دیپلماتیک و تقویت همکاری‌های علمی و فناوری بین کشورها کمک کند.

موقعیت استراتژیک

کنترل و دسترسی به ماه می‌تواند مزایای استراتژیک و نظامی برای کشورها به همراه داشته باشد. ماه به‌عنوان یک پایگاه نظامی یا نظارتی می‌تواند برای نظارت بر زمین و انجام عملیات فضایی مورد استفاده قرار گیرد. همچنین کشورهایی که توانایی انجام مأموریت‌های فضایی به ماه را دارند، نشان‌دهنده قدرت و فناوری پیشرفته خود را به رخ می‌کشند که این امر به افزایش اعتبار بین‌المللی آنها کمک می‌کند.

سمت دور ماه

سمت دور ماه به بخشی از سطح آن گفته می‌شود که همیشه از دید ناظر زمینی پنهان است. این پدیده به دلیل قفل جزر و مدی ماه با زمین رخ می‌دهد، به‌طوری‌که ماه همیشه یک سمت خود را به سمت زمین دارد و سمت دیگر را از دید ما مخفی نگه می‌دارد.



صفحه ۱ از ۱ علی حسینی

عدد خیر

۲ فضانورد

توسط کیسول جدید استار لاینر شرکت بوئینگ به مدار زمین برده شدند. بری ویلمور و سونی ویلیامز، فضانوردان قدیمی ناسا همراه استار لاینر به فضا رفتند. این کیسول همراه موشک اطلس ۷ شرکت ULA به فضا پرتاب شد.

۳۱۳۲ روستا

از ابتدای دولت سیزدهم تاکنون به شبکه ملی اطلاعات متصل شده‌اند. عیسی زارع‌پور، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت که از ابتدای دولت ۱۲۶۱ روستای بالای ۲۰ خانوار و حدود ۵۰۰ روستای زیر ۲۰ خانوار به شبکه ملی اطلاعات متصل شدند و آمار روستاهای بالای ۲۰ خانوار متصل به اینترنت از ۵۸ درصد به ۹۱ درصد رسید.

فناوری

ساخت قوی‌ترین آهن‌ربای جهان

دانشمندان موفق به ساخت قوی‌ترین آهن‌ربای ابررسانا مبتنی بر آهن جهان با استفاده از هوش مصنوعی شدند. این ابر آهن‌ربا می‌تواند پیشرفته‌تری برای دستگاه‌های مقرون به‌صرفه مثل دستگاه عکسبرداری از داخل بدن MRI و آینده حمل‌ونقل برقی باشد. به گزارش اینترستینگ اینجینیرینگ، مزیت اصلی آهن‌رباهای ابررسانا این است که می‌توانند میدان‌های مغناطیسی بسیار قوی و پایداری را بدون نیاز به انرژی زیاد تولید کنند. این امر امکان استفاده از آنها را در چندین فناوری مانند MRI می‌دهد که از میدان مغناطیسی برای تولید عکس‌های شفاف و سه‌بعدی از بافت نرم استفاده می‌کند. محققان کالج کینگ لندن و ژاپن با استفاده از یادگیری ماشینی (ML) آهن‌ربای ابررسانا مبتنی بر آهن ارزان و قدرتمند ساخته‌اند که می‌تواند راه را برای استفاده گسترده‌تر مقرون به‌صرفه از این فناوری هموار کند. مارک اینترلی از دپارتمان مهندسی کینگ در این پروژه به محققان دانشگاه کشاورزی و فناوری توکیو، آژانس علم و فناوری ژاپن، مؤسسه ملی علوم مواد و دانشگاه کیوشو همکاری کرده است.

مزایده عمومی ملک در حال احداث واقع در تهران

شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت در نظر دارد یک پروژه ساختمانی در حال احداث واقع در اتوبان نیایش، تقاطع بزرگراه اشرافی اصفهانی را با وضع موجود از طریق مزایده عمومی به فروش برساند. متقاضیان محترم می‌توانند طی روزهای اداری روزهای مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۰ لغایت چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۰ از ساعت ۸ الی ۱۶ جهت دریافت فرم شرکت در مزایده به نشانی: تهران، میدان شیخ بهایی، خیابان ونک غربی، روبروی بوستان آفتاب، پلاک ۱۷۲، دفتر مرکزی شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت، طبقه چهارم، دبیرخانه کمیسیون معاملات مراجعه نمایند.

آدرس ملک	سند	مساحت زمین	تعداد واحد در حال ساخت	کاربری	موقعیت	توضیحات	سپرده شرکت در مزایده
تهران، اتوبان نیایش، تقاطع بزرگراه اشرافی اصفهانی کوچه فرحناز، جنب مرکز معاینه فنی نیایش	دارای ۸ فقره سند تک برگ	پس از اصلاح ۷۳۳۰ متر مربع	۲۶۰ واحد	مسکونی	مسکونی	ملک مورد مزایده ساختمان در حال احداث به صورت ۴ طبقه زیرزمین و ۲۰ طبقه روی همگف می‌باشد.	۱،۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال معادل یکصد و پنجاه میلیارد تومان

- دریافت اسناد مزایده بصورت حضوری با ارائه فیش واریزی به مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال بحساب شماره ۱۴۰۰۵۲۵۶۰۲۰ بانک مسکن شعبه توانیر کد ۲۷۲۱ بنام شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت میسر می‌باشد.
- بازدید با هماهنگی قبلی با دپارتمان فروش طی روزهای یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۰ لغایت چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۰ امکانپذیر است.
- میزان سپرده شرکت در مزایده طبق مبلغ مندرج در جدول می‌باشد که بایستی بصورت واریز بحساب شماره ۱۴۰۰۵۲۵۶۰۲۰ بانک مسکن شعبه توانیر کد ۲۷۲۱ بنام شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت یا ارائه فیش نقدی و یا ضمانتنامه معتبر بانکی در وجه شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت در اسناد مزایده ارائه شود.
- آخرین تاریخ تحویل پاکت‌های در بسته پیشنهاد تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۰۹ می‌باشد.
- تاریخ بازگشایی پاکت‌های حاوی پیشنهاد ساعت ۱۴ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۱۰ می‌باشد.
- شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت در پذیرش یا رد پیشنهاد/پیشنهادها مخیر می‌باشد و در صورت انصراف فروشنده، هیچگونه خسارتی به پیشنهاد دهندگان پرداخت نخواهد شد.
- سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مزایده آمده است.

تلفن تماس: ۰۲۱-۸۶۷۶۹۱۵۱

www.sabanft.com

میدان شیخ بهایی، خیابان ونک غربی، پلاک ۱۷۲

کودکان از ما می‌آموزند

به طور مرتب ورزش کنیم

آگهی فروش

این شرکت در نظر دارد یک قطعه زمین متعلق به خود واقع در تهران، خیابان پاسداران با کاربری مسکونی به مساحت ۱۱۰۰ متر مربع را بفروش برساند، متقاضیان خرید جهت دریافت اطلاعات بیشتر با شماره تماس ۰۲۱-۷۱۷۳۹۱۰۲۱ داخلی ۳۱۹-۳۲۰ تماس حاصل فرمائید.

اهدای خون = اهدای زندگی

آگهی مناقصه شماره ۴۰۳/۲/۱۳

شرکت تولید تجهیزات سنگین ایمن رسا (متعلق به هیکو) در نظر دارد فرآیند خرید حدود ۲۵۰۰ تن مواد خام مورد نیاز محصولات روتین خود شامل انواع ورق‌های فولادی و انواع مقاطع را از طریق مناقصه انجام نماید.

با توجه به حجم بالای مواد خام مورد نیاز خرید در ۳ مرحله انجام می‌گیرد. در هر مرحله از خرید اجناس بایستی حداکثر ظرف مدت دو هفته در محل شرکت خریدار واقع در اراک توسط فروشنده تحویل خریدار گردد و کلیه هزینه‌ها (شامل حمل، بارگیری، انبارداری و...) بر عهده فروشنده می‌باشد.

اشخاص حقیقی و حقوقی می‌توانند از تاریخ درج آگهی (۱۴۰۳/۰۳/۲۹) لغایت ۱۴۰۳/۰۳/۲۹ جهت اخذ اسناد مناقصه و ارائه پاکت پیشنهاد قیمت به اراک، میدان صنعت، بلوار شهید بختیاری، بعد از پل، شرکت تولید تجهیزات سنگین ایمن رسا (متعلق به هیکو)، امور حقوقی و قراردادهای مراجعه فرمایند. ضمناً جهت کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند تقاضای کتبی خود را به دورنگار ۰۲۶-۳۳۶۹۰۹۳۵ ارسال نموده یا با شماره همراه ۰۹۱۹۶۲۶۳۱۸ تماس حاصل فرمایند. سپرده شرکت در مناقصه مبلغ ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال می‌باشد و بایستی به شماره حساب ۰۶-۲۶۹۷۸۷۵۰۰۱۹۰۰۰۰۰۱۹۱۶۱۰۰۰ نزد بانک صادرات شعبه قدس به نام شرکت تولید تجهیزات سنگین ایمن رسا (متعلق به هیکو) واریز گردد.

ضمناً ارائه ضمانت‌نامه بانکی و یا سفته بلامانع می‌باشد

در صورت استتکاف برنده از انجام معامله در زمان مقرر، سپرده ضبط خواهد شد.

شرکت در رد یا قبول هر یک یا کلیه پیشنهادات مختار است

بازدید از اقلام قبل از ارائه پاکت پیشنهاد قیمت برای شرکت کنندگان الزامی می‌باشد.

پیشنهاد قیمت باید برای تک اقلام ارائه گردد و پیشنهاد قیمت کلی قابل قبول نمی‌باشد و بنابر صلاحدید شرکت مبنی بر فروش به صورت کلی یا تک به تک یک یا چند شرکت برنده مناقصه خواهند بود.

پیشنهادات فاقد سپرده دارای اعتبار نمی‌باشند

پیشنهادات مخدوش، مبهم و مغایر با شرایط واصله پس از تاریخ مذکور فاقد اعتبار می‌باشند.

زمان گشایش پاکت حداکثر ظرف سه روز و به صورت غیر حضوری می‌باشد.

ضمناً هزینه آگهی بر عهده برنده مناقصه خواهد بود

آگهی مزایده شماره ۴۰۳/۲/۱۴

شرکت تولید تجهیزات سنگین ایمن رسا (متعلق به هیکو) در نظر دارد فرآیند فروش حدود ۴۰ تن پلیسه آهن و ۱۶۰۰ کیلوگرم سیم جوش زیر پودری خود را از طریق مزایده انجام نماید.

اجناس بایستی حداکثر ظرف مدت ۱۵ روز در محل شرکت خریدار واقع در اراک توسط خریدار بارگیری گردد و هزینه حمل و بارگیری بر عهده خریدار می‌باشد. اشخاص حقیقی و حقوقی می‌توانند از تاریخ درج آگهی (۱۴۰۳/۰۳/۲۰) لغایت ۱۴۰۳/۰۳/۲۹ جهت بازدید از اقلام، اخذ اسناد مزایده و ارائه پاکت پیشنهاد قیمت به اراک، میدان صنعت، بلوار شهید بختیاری، بعد از پل، شرکت تولید تجهیزات سنگین ایمن رسا (متعلق به هیکو)، امور حقوقی و قراردادهای مراجعه فرمایند. ضمناً جهت کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند تقاضای کتبی خود را به دورنگار ۰۲۶-۳۳۶۹۰۹۳۵ ارسال نموده یا با شماره همراه ۰۹۱۹۶۲۶۳۱۸ تماس حاصل فرمایند. سپرده شرکت در مزایده مبلغ ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال می‌باشد و بایستی به شماره حساب ۰۶-۲۶۹۷۸۷۵۰۰۱۹۰۰۰۰۰۱۹۱۶۱۰۰۰ نزد بانک صادرات شعبه قدس به نام شرکت تولید تجهیزات سنگین ایمن رسا (متعلق به هیکو) واریز گردد.

ضمناً ارائه ضمانت‌نامه بانکی و یا سفته بلامانع می‌باشد

در صورت استتکاف برنده از انجام معامله در زمان مقرر، سپرده ضبط خواهد شد.

شرکت در رد یا قبول هر یک یا کلیه پیشنهادات مختار است

بازدید از اقلام قبل از ارائه پاکت پیشنهاد قیمت برای شرکت کنندگان الزامی می‌باشد.

پیشنهاد قیمت باید برای تک اقلام ارائه گردد و پیشنهاد قیمت کلی قابل قبول نمی‌باشد و بنابر صلاحدید شرکت مبنی بر فروش به صورت کلی یا تک به تک یک یا چند شرکت کنند فرنده مزایده خواهند بود.

پیشنهادات فاقد سپرده دارای اعتبار نمی‌باشند

پیشنهادات مخدوش، مبهم و مغایر با شرایط واصله پس از تاریخ مذکور فاقد اعتبار می‌باشند.

زمان گشایش پاکت حداکثر ظرف سه روز و به صورت غیر حضوری می‌باشد.

ضمناً هزینه آگهی بر عهده برنده مناقصه خواهد بود