

## روبات روسی برای اکتشاف سیاره زهره

روس‌ها روباتی طراحی کرده‌اند که قرار است در فضا به اکتشاف سیاره زهره بپردازد. این روبات به راحتی می‌تواند در محیط خشن این سیاره فعال باشد و در آن نیز گشت وگذار کند. به گزارش آی‌ای، گنورگی شچگلوف، معاون بخش سیستم‌های هواضا در مرکز آموزش عالی باومن مسکو گفت که روبات جدید می‌تواند با شرایط آب و هوایی چالش‌برانگیز، دما و فشار بالا و جو اسیدی سیاره زهره مقابله کند. قبلاً شرایط سخت و خشن زهره روی هر روباتی که روی این سیاره فرود آمده، تأثیر منفی گذاشته و منجر به نابودی تقریباً فوری آن شده است. اما این روبات جدید نه تنها می‌تواند در زهره فعالیت کند، بلکه می‌تواند با برد به اطراف، مسافتی تا ۵۰۰ متر را در این سیاره طی کند. در حال حاضر، تنها یک فضایی اختصاصی در حال مطالعه سیاره زهره است و آخرین ماموریت بازدیدکننده روباتیک ناسا به این سیاره به نام ماموریت مازان در سال ۱۹۹۴ به پایان رسید. پیچیده‌ترین بخش ماموریت این روبات، نحوه رسیدن آن به سطح زهره است.

نخستین تماس تلفنی با موبایل ۵۰ سال پیش در دنیا برقرار شد. مارتین کوپر روز ۳ آوریل ۱۹۷۳ در گوشه‌ای از شهر نیویورک از موبایلی که با گوشی‌های امروزی بسیار متفاوت بود، شماره گرفت و با یکی از همکاران رقیب خود در آزمایشگاه بل تماس برقرار کرد تا ممتخرانه بگوید که برای اولین بار دارد از یک تلفن شخصی قابل حمل استفاده می‌کند.

رضا آذربایجانی، سرپرست مرکز ذخایر ژنتیک و زیستی ایران با بیان اینکه ۵۴ هزار نمونه زیستی در زیست‌بانک ذخیره شده است، گفت: این نمونه‌ها برای تحقیقات آزمایشگاهی مورد استفاده قرار می‌گیرند. این نمونه‌های زیستی در قالب بانک‌های سلولی جانوری، میکروارگانیسم‌ها، DNA، داده‌های ژنتیک و بانک گیاهی شناسایی و ذخیره‌سازی شده است.

## دانش و فناوری

# سریال دردسرهای تغییر نکردن ساعت

با وجود گذشت ۱۵ روز از سال جدید، همچنان چالش گرفتاری مردم به دلیل ناهماهنگی در روال تنظیم ساعت رسمی کشور ادامه دارد

### عمادالدین قاسمی پناه فناوری

تغییر نکردن ساعت رسمی کشور در نوروز امسال، هنوز جنجالی است و مشکلات مردم در این رابطه ادامه دارد. آنطور که بخشی از کاربران می‌گویند، ساعت گوشی‌های آنها همچنان یک ساعت جلو است و امکان تغییر دستی آن وجود ندارد. آن بخش از کاربران هم که می‌توانند ساعت دیوایس خود را یک ساعت به عقب بکشند، پس از مدتی همان ساعتی را مشاهده می‌کنند که با اختلاف ۴.۵ ساعت از GMT نمایش داده می‌شود. در واقع بعضی از نسخه‌های قدیمی تر اندروید، آپدیت جدیدی که این مسئله را حل کند، عرضه نکرده‌اند. با این حال، کارشناسان به کاربران توصیه می‌کنند که به ساعت دیوایس‌های خود از جمله گوشی‌ها دست نزنند؛ چرا که ساعت کل سیستم تغییر می‌کند و باعث بروز مشکلات دیگری می‌شود. یکی از اتفاقاتی که ممکن است برای کاربران رخ دهد، می‌تواند «دسترسی نداشتن» به بعضی از سایت‌ها باشد. این در حالی است که بعضی از اپلیکیشن‌های مالی، در صورت تغییر ساعت با مشکل روبرو می‌شوند. بنابراین به نظر می‌رسد که اپلیکیشن‌ها، سیستم‌های عامل و نرم‌افزارها در آپدیت جدید خود باید این مسئله را حل کنند.

### اهمیت ساعت در سیستم

فراهان نعیمی، کارشناس نرم‌افزار و فناوری اطلاعات در گفت‌وگو با همشهری، ابتدا در مورد نحوه کار ساعت سیستم‌های کامپیوتری می‌گوید: «سیستم‌های کامپیوتری یک ساعت جهانی با عنوان UTC دارند. UTC معمولاً با GMT که همان ساعت گرینویچ لندن است هماهنگ عمل می‌کند. همه سیستم‌ها با همین ساعت منطبق هستند و عمل می‌کنند. ولی هنگام نمایش، بسته به اینکه کاربر تایم‌زون یا ساعت منطقه‌ای خود را چگونه تنظیم کرده باشد، نمایش ساعت تغییر می‌کند؛ نعیمی با اشاره به اینکه در این وضعیت، ساعت سیستم مشکلی ندارد و صرفاً آنچه نمایش داده می‌شود با اختلاف همراه است، ادامه می‌دهد: «بعضی از سیستم‌های عامل اندروید در ایران فقط با ۴.۵+ هماهنگ شده است. یعنی با ۴.۵ ساعت اختلاف نسبت به GMT تنظیم شده است. به عبارت دیگر، اگر بر مبنای UTC ساعت ۱۲ باشد و در واقع ۲:۳۰ تهران است، کاربران بعضی از اندرویدها ساعت ۱:۴۰ می‌بینند و دلیل آن هم این است که library قدیمی آپدیت نشده است.» به گفته او، «حالا اگر کاربر خواهد مسئله را حل کند، باید ساعت سیستم را یک ساعت عقب بکشد که این کار، باعث اختلال در ساعت کل سیستم می‌شود. به عبارت دیگر، کاربر با این کار ساعت UTC سیستم را که ۱۲ بوده به ۱۱ تغییر می‌دهد تا ۴.۵+ تبدیل به ۳:۳۰ شود.» بنابراین از آنجا که سیستم‌های کامپیوتری وابستگی بسیاری به زمان دارند، به این ترتیب ساعت کل سیستم دچار اختلال می‌شود.

### چه باید کرد؟

نعیمی، کارشناس فناوری اطلاعات به کاربران توصیه می‌کند که مهم‌ترین کار این است که کاربران به سیستم‌های خود دست نزنند و ساعت دیوایس خود را عقب نکنند. در واقع کاربران باید بدانند که سیستم آنها هر ساعتی را که نشان می‌دهد درست کار می‌کند، حتی

### بروز مشکلات عدیده

بعضی از کاربران از ابتدای سال مشکلات متعددی را تجربه کرده‌اند که این کارشناس نرم‌افزار هم بر آن صحنه می‌گذارد. نعیمی می‌گوید: «این موضوع باعث می‌شود که به عنوان مثال یک اپلیکیشن نتواند تراکنش‌های مالی را به درستی انجام دهد.» او حتی از بروز اختلال در بعضی نرم‌افزارها خبر می‌دهد و می‌گوید: «این اتفاق در وی‌پی‌ان‌های vmes هم مشهود است. در واقع با تغییر دستی ساعت به وسیله کاربران، vmes از کار می‌افتد و علت آن هم این است که در پروتکل آن، از زمان استفاده شده است.» به گفته این کارشناس، «تغییر دستی ساعت حتی در سرتیفیکیت‌ها ممکن است مشکل ایجاد کند. فرض کنید که من برای وب‌سایتم یک سرتیفیکیت می‌گیرم و روی همه دستگاه‌های سالم نشان می‌دهم که ساعت ۱۲:۰۵ است مرا باز کند، عملاً مشکلی نخواهد داشت. اما کاربرانی که ساعت خود را به صورت دستی تغییر داده‌اند، هنگامی که وارد سایت می‌شوند، می‌بینند که سرتیفیکیت از ساعت ۱۲ تولید شده، اما ساعتشان چون ۱۱:۰۵ است برای آنها باز نمی‌شود.»

### مسئله‌ای به نام پشتیبانی

این کارشناس در پاسخ به این پرسش که آیا اپراتورها باید قبلاً در این زمینه اقدام می‌کردند، می‌گوید: «پشتیبانی شرکت‌های تولیدکننده گوشی در کشور ما، چندان جدی عمل نمی‌کنند. در واقع اگر پشتیبانی بعضی از شرکت‌ها، جدی و قابل پیگیری بود، کاربران می‌توانستند به این شرکت‌ها فشار بیاورند تا مسئله را حل کنند؛ اما واقعیت این است که با شرکت‌های تولیدکننده قرارداد پشتیبانی نداریم.»

نعیمی در ادامه می‌گوید: «من نمی‌دانم این قرارداد چگونه باید نوشته می‌شد تا شرکت مربوطه در مقابل کاربران ایرانی خود احساس مسئولیت کرده و مشکل تغییر ساعت را با عرضه آپدیت جدید سیستم رفع کند.»

اگر یک ساعت جلو باشد.

نعیمی همچنین به پشتیبانی تولیدکننده نرم‌افزار یا سیستم عامل اشاره می‌کند و می‌گوید: «به عنوان مثال، اندروید در نسخه‌های ۱۳ این مسئله را حل کرده است؛ بنابراین اگر کاربران گوشی‌های خود را یا نسخه ۱۳ آپدیت

کنند، مشکل ساعت آنها حل می‌شود.»

به گفته او، همچنین اپلیکیشن‌هایی که در بین آنها «داخلی» هم داده می‌شود با این مشکل مواجه هستند و باید library خود را آپدیت کنند و اپلیکیشن جدید را برای کاربران عرضه کنند.

## هم‌شهری

## جنجال اسکوترهای اشتراکی

استارت‌آپ‌ها چند سالی است که سرویس‌های اشتراکی را در کشورهای مختلف رواج داده‌اند، اما اسکوترهای اشتراکی که استفاده از آن در بسیاری از کشورهای متداول شده، حالا در پاریس، پایتخت فرانسه مسئله‌ساز شده است. به گزارش بی‌بی‌سی، پارسی‌ها به ممنوعیت اجاره اسکوترهای برقی در این شهر رأی داده‌اند که این کار ضربه‌ای به اپراتورهای اسکوترهای اشتراکی می‌زند اما برای فعالان مدنی که ایمنی جاده‌ای برای آنها اهمیت دارد، یک پیروزی به حساب می‌آید. این همه پرسشی در واکنش به افزایش تعداد مجروحان و کشته‌شدگان اسکوترهای الکترونیکی در پایتخت فرانسه برگزار شد. پاریس یکی از نخستین شهرهایی بود که وسایل نقلیه الکترونیکی را پذیرفت اما منتقدان این وسایل، مدعی هستند که این وسایل بیشتر از فایده، ضرر دارند. نگرانی فرآیندهای در مورد نحوه رانندگی برخی از مردم با اسکوترها وجود داشت که همین امر موجب جمع‌آوری این وسیله نقلیه الکترونیکی از سطح شهر پاریس شد. اما اپراتورهای اسکوترهای الکترونیکی استدلال می‌کنند که وسایل نقلیه، سهم کمی از تصادفات رانندگی در شهر را به خود اختصاص می‌دهند. استارت‌آپ‌هایی که برای این امر تشکیل شده‌اند، در حقیقت بیشتر روی مزایای این فناوری متمرکز هستند. استفاده از کلاه ایمنی در زمان استفاده از این وسایل نقلیه یکی از مهم‌ترین اصولی است که باید توسط راننده رعایت شود که برخی از افراد، ممکن است از آن سرپیچی کنند. مزیت اصلی و مهم اسکوتر اشتراکی «داکلس» این است که در هر مکانی قابل استفاده بوده و فرد می‌تواند پس از آزاد کردن آن از طریق اپلیکیشن، پس از طی مسافتی در هر جایی که خواست آن را پارک کند. در مسیرهای پر ترافیک نیز به جای وسایلی مانند موتور و دوچرخه کارایی بسیاری دارد.

تاریخ انتشار: ۱۳ فروردین ۱۴۰۲



قوانین جدیدی در سال ۲۰۱۹ گذاشته شده که از جمله آنها الزام به پوشیدن لباس‌هایی با دید بالا و رعایت قوانینی نظیر رانندگی نکردن برخلاف جریان ترافیک که با جریمه‌های معادل ۱۳۵ یورو و تا ۱۵۰۰ یورو برای تجاوز از سرعت مجاز است. البته یکی دیگر از معضلاتی که منجر به رأی مثبت بر جمع‌آوری اسکوترهای برقی در پاریس شده است، برهم زدن نظم عمومی شهر و پیاده‌روها بود. ممنوعیت پارک اسکوترهای داکلس در پیاده‌روها با وجود تهدید جریمه ۳۵ یورویی همچنان با بی‌توجهی مردم ادامه داشت.

**نوبت دوم**

## فراخوان مناقصه عمومی

سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران در نظر دارد جهت تکمیل تجهیزات آزمایشگاهی و تجهیزات مربوط به آن از طریق برگزاری مناقصه عمومی با موضوع ذیل اقدام نماید.

**دستگاه آزمایش سیکل ذوب و یخبندان بتن**

میزان ضمانت نامه شرکت در مناقصه: ۳.۵۰۰.۰۰۰ ریال

مهلت تهیه اسناد: مراجعه به امور حقوقی و قراردادهای سازمان با در دست داشتن فیش واریزی خرید اسناد از تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۰۵ لغایت پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۸

مهلت ارسال پیشنهاد: تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۳۰

شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شرایط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادها مختار خواهد بود. هزینه چاپ آگهی به عهده برنده می‌باشد.

برای کسب اطلاعات بیشتر به قسمت آگهی فراخوان سایت [moshaver.tehran.ir](http://moshaver.tehran.ir) مراجعه فرمایید.

سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران

**نوبت دوم**

## فراخوان مناقصه عمومی

سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران در نظر دارد جهت تکمیل تجهیزات آزمایشگاهی و ملحقات مربوط به آن از طریق برگزاری مناقصه عمومی با موضوع ذیل اقدام نماید.

**خرید دستگاه آزمایش عملکردی آسفالت (UTM) جهت تست فشار، کشش و خمشی دینامیک (هیدرولیک)**

میزان ضمانت نامه شرکت در مناقصه: ۱۵.۰۰۰.۰۰۰ ریال

مهلت تهیه اسناد: مراجعه به امور حقوقی و قراردادهای سازمان با در دست داشتن فیش واریزی خرید اسناد از تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۰۵ لغایت پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۸

مهلت ارسال پیشنهاد: تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۳۰

شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شرایط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادها مختار خواهد بود. هزینه چاپ آگهی به عهده برنده می‌باشد.

برای کسب اطلاعات بیشتر به قسمت آگهی فراخوان سایت [moshaver.tehran.ir](http://moshaver.tehran.ir) مراجعه فرمایید.

سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران

## هواوی پاک بخوانیم

# هواوی پاک

## زندگی

**آگهی تجدید مناقصه عمومی**

شرکت سیمان شمال در نظر دارد نسبت به خرید مقدار ۵۰۰۰ تن سنگ آهن مورد نیاز خود از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید.

لذا از متقاضیان محترم دعوت به عمل می‌آید جهت دریافت اسناد مناقصه و تحویل پاکات پیشنهادات حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز کاری از تاریخ درج آگهی به آدرس: تهران - خیابان شهید بهشتی - بعد از پل مدرس- پلاک ۲۶۹ - طبقه اول - واحد بازگانی (امور قراردادهای) مراجعه نمایند و یا در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۸۸۷۳۱۱۰۶ داخلی ۵۵۴ تماس حاصل فرمایند.

**شرکت مهندسی و ساختمان صبا نفت**

سرمایه گذار فرانسوی و ساختار سهامی

**آگهی مناقصه عمومی خرید ورق سیاه آهنی پروژه فرمانیه**

**نوبت اول**

شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت در نظر دارد از طریق مناقصه عمومی، نسبت به انتخاب تأمین کننده واجد صلاحیت جهت خرید ورق سیاه آهنی ST۳۷ و ST۵۲ مورد نیاز پروژه فرمانیه تهران خود اقدام نماید.

متقاضیان واجد شرایط می‌توانند برای اطلاع بیشتر به وبسایت شرکت به نشانی ذیل مراجعه نمایند.

**sabanaft.com**

تهران، میدان شیخ بهائی، خیابان ونک غربی، روبروی بوستان آفتاب، شماره ۱۷۲

## آگهی مناقصه عمومی

شرکت سایبر در نظر دارد از طریق برگزاری مناقصه عمومی نسبت به خرید تجهیزات سیستم سیگنالینگ دائم پروژه شامل عملیات طراحی، تأمین، ساخت، تست (SAT & FAT)، حمل، باراندازی، نصب و تحویل در پروژه خط ۲ قطار شهری کرج اقدام نماید. لذا علاقمندان می‌توانند جهت اطلاع از شرایط و دریافت اسناد مناقصه از روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۱۵ لغایت دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۱ ضمن هماهنگی با تلفن ۸۸۰۴۸۳۳۵ داخلی ۳۰۶، به شرکت سایبر واقع در تهران، بزرگراه همت، شیخ بهایی جنوبی، مجتمع ونک پارک، برج پنجم (الوند)، امور قراردادها مراجعه نمایند.

**آگهی مناقصه (نوبت دوم)**

شرکتی در نظر دارد گلوله های فولادی ضد سایش فرم دهی شده با مشخصات 70 Cr2 به مقدار و سایز زیر خریداری نماید.

**۱- گلوله سایز ۳۰ به مقدار ۴۰۰ تن**

**۲- گلوله سایزهای ۴۰ و ۶۰ از هر کدام ۲۰۰ تن**

**مهلت و نحوه دریافت اسناد مناقصه: تا پایان وقت اداری ۱۴۰۲/۰۱/۲۰ و مهلت و محل تسلیم پاکات: تا پایان وقت اداری ۱۴۰۲/۰۱/۲۶**

تهران، بالاتر از میدان ونک، خیابان والی‌نژاد، پلاک ۲۲، شرکت فولاد شرق کاهه - تلفن: ۷ - ۸۸۶۷۹۳۹۵ - ۰۲۱ تاریخ گشایش: تا پایان وقت اداری ۱۴۰۲/۰۱/۲۷

**آگهی مناقصه عمومی**

**شماره ۱۴۰۲/۲**

**یک مرحله ای**

**نوبت اول**

بانک تجارت در نظر دارد نسبت به انعقاد قرارداد « عملیات استاندارد سازی اتاق UPS ساختمان مدیریت شعب استان کردستان » با اشخاص حقوقی حائز شرایط. از طریق برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله ای اقدام نماید.

**۱- مهلت دریافت (خرید) سند مناقصه از تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۱۵ لغایت ۱۴۰۲/۰۱/۲۶**

از ساعت ۸:۰۰ لغایت ۱۳:۰۰ روز به غیر از پنجشنبه ها و روزهای تعطیل می‌باشد.

**۲- مهلت تحویل (ارائه) پاکت های مناقصه از تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۶ لغایت ۱۴۰۲/۰۱/۲۹**

از ساعت ۸:۰۰ لغایت ۱۳:۰۰ روز به غیر از پنجشنبه ها و روزهای تعطیل می‌باشد.

**۳- متقاضیان جهت دریافت (خرید) سند مناقصه می‌بایست نسبت به واریز مبلغ ۲.۰۰۰.۰۰۰ ریال به حساب شماره ۰۱۸۵۴۸۸۷ به نام کارمزد فروش اسناد مناقصه، در یکی از شعب بانک تجارت اقدام و اصل فیش واریز آن را هنگام دریافت (خرید) سند مناقصه تحویل نمایند. (لازم است مبلغ مذکور با مراجعه به یکی از شعب بانک تجارت بصورت نقدی واریز گردد. مبلغ مذکور غیر قابل برگشت است.)**

**۴- تضمین شرکت در مناقصه معادل مبلغ ۵۵۰/۴۰/۲۷۵۰ ریال به صورت فیش واریزی به حساب شماره ۰۱۸۳۰۸۲۱ به نام بستانکاران موقت سپرده شرکت در مناقصه (لازم است مبلغ مذکور با مراجعه به یکی از شعب بانک تجارت بصورت نقدی واریز گردد) با معادل آن ضمانتنامه بانکی بی قید و شرط (صرفاً صادره از بانک ها، بغیر از بانک تجارت و قابل تمدید یا هزینه شرکت می‌باشد. بر این اساس نماینده متقاضیان می‌تواند جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت (خرید) سند مناقصه با در دست داشتن کارت شناسایی معتبر و معرفی نامه و مطابق با شرایط فوق الذکر به نشانی: تهران - خیابان آزادی - بین خیابان های نواب و اسکندری - ساختمان مدیریت امور تدارکات و مهندسی بانک تجارت- طبقه هفتم - اداره کارپردازی- گروه کارشناسی قراردادها ۲ مراجعه نمایند.**

شماره های تماس: ۶۶۳۳۲۲۰۱ - ۶۶۳۳۲۲۰۴

**WWW.TEJARATBANK.IR**

نشانی سایت بانک: WWW.IETS.MPORG.IR

نشانی سایت پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات: WWW.IETS.MPORG.IR

بانک تجارت- اداره کارپردازی

**آگهی حق تقدم افزایش سرمایه**

**شرکت خدمات مهندسی مشاوران (سهام خاص)**

به شماره ثبت ۲۹۲۷۴ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۷۴۷۳۳۰

به استحضار کلیه سهامداران محترم شرکت خدمات مهندسی مشاور ایران می‌رساند: در اجرای مصوبه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۲۰ دایر بر تصویب افزایش سرمایه شرکت از طریق انتشار سهام جدید از مبلغ ۵۰۰.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال (پانصد میلیارد ریال) به مبلغ ۱۵۰.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال (پانزده هزار میلیارد ریال) منقسم به ۱۵۰.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ (صد و پنجاه میلیارد) سهم عادی با نام یکصد ریالی که از محل آورده نقدی و مطالبات حال شده و یا هر دو افزایش یابد و هر صاحب سهم نسبت به هر سهم خود در خرید ۲۹ سهم حق تقدم خواهد داشت.

گواهینامه نحوه استفاده از حق تقدم هر یک از سهامداران از طریق پست سفارشی به آدرس آنها ارسال خواهد شد. هر سهامداری که به علت تغییر آدرس و یا نداشتن آدرس در شرکت گواهینامه حق تقدم برایشان ارسال نشده است می‌توانند ظرف ۱۵ روز از تاریخ انتشار آگهی به آدرس شرکت مراجعه نمایند.

مطابق مصوبه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۰ چنانچه هر یک از سهامداران در موعد مقرر در این آگهی نسبت به استفاده از حق تقدم خود اقدام ننمایند و نسبت به واریز وجوه نقدی و استفاده از مطالبات خود براساس افزایش سرمایه اقدام ننمایند هیئت مدیره شرکت مکلف است نسبت به ثبت افزایش سرمایه براساس افزایش سرمایه تحقق یافته اقدام نماید. هر یک از سهامدارانی می‌توانند حق تقدم خود را در مهلت قید شده در این آگهی واگذار نمایند در این صورت می‌بایست مراتب در ستون مربوطه در گواهینامه حق تقدم تکمیل و به امضای خریدار و واگذارنده برسد و گواهینامه در مهلت تعیین شده در این آگهی به شرکت تحویل گردد.

لذا از کلیه سهامداران محترم شرکت درخواست می‌شود حداکثر به مدت ۲۰ روز از تاریخ نشر آگهی جهت استفاده از حق تقدم خود در خرید سهام اقدام نمایند و مبلغ اسمی سهام را به شماره حساب ۱۳۹.۷۱.۱۳۷۴۵۸۲.۱ و شماره شبای ۰۱۱۳۷۴۵۸۲۰۰۱۳۹۰۰۷۱۳۷۴۵۸۲۰۰۱ IR شرکت، نزد بانک گردشگری شعبه فلیک کد ۱۳۹ واریز و فیش مربوطه را به دفتر هیأت مدیره شرکت واقع در خیابان مطهری- خیابان میرزای شیرازی شمالی- خیابان عرفان- پلاک ۱۷- طبقه ۳- واحد ۷، تحویل نمایند.

**هیأت مدیره شرکت خدمات مهندسی مشاوران**

## اهدای خون = اهدای زندگی