زهرمار!

زهرمار، عنکبوت و عقرب کاربردهای زیادی در پزشکی دارند و داروهای بسیاری از آن‌ها ساخته می‌شود

پزشکی

کسرا | روزنامه نگار

زهرمار، عنکبوت و عقرب فقط باعث مرگ شما نمی‌شوند، این زهرها می‌توانند در درمان دیابت، سرطان و سکته قلبی یا مغزی موثر باشند. در ادامه به بررسی کاربردهای پزشکی انواع زهرها می‌پردازیم:

زهر چیست؟

زهر از ترکیب پیچیده‌ای از سموم ساخته شده است و پروتئین‌هایی با ویژگی‌های منحصر به فرد آن را تشکیل می‌دهد. زهرها اغلب بسیار کشنده هستند چرا که پدیده تکامل در گذر زمان کارایی آن‌ها را افزایش داده است. این زمان برای مارها در حدود ۵۴ میلیون سال و برای چترهای دریایی نزدیک به ۶۰۰ میلیون سال است.

پیشرفت دارویی

یک قرن پیش تصور می‌کردیم زهر از سه یا چهار جزء تشکیل شده است اما اکنون می‌دانیم که فقط یک نوع زهر می‌تواند هزاران جزء داشته باشد. دانشمندان می‌گویند: «تکنیک‌های مورد استفاده برای پردازش ترکیبات زهر به‌قدری قدرتمند شده‌اند که فرصت‌های جدیدی را به‌وجود آورده‌اند.» امروزه با استفاده از چند میکروگرم زهر سنجش‌هایی انجام می‌شود که ۱۰ تا ۱۵ سال پیش به صدها میکروگرم یا بیشتر زهر نیاز داشت.

از کاپتوپریل و زهر یک افعی تا درمان سرطان با زنبور عسل

داروهای مشتق شده متعددی از سم در بازار وجود دارد. داروی زیر زبانی ضد فشار خون کاپتوپریل که به لحاظ تجاری موفق بوده است، در دهه ۷۰ میلادی از زهر یک نوع افعی برزیلی ساخته شد. قرص دیگری به نام اگزناتید از سم هیولای هیلا (نوعی مار مولک) گرفته شده و برای دیابت نوع ۲ تجویز می‌شود. در اکولین هم یک داروی ضدانعقاد خون است که از زهر خفاش خون‌آشام به دست می‌آید و برای درمان سکته مغزی و قلبی استفاده می‌شود. یکی از بهترین داروهای مشتق شده از سم تا به امروز از عنکبوت تار قیفی جزیره فریزر در استرالیا می‌آید. این دارو مرگ سلولی را پس از حمله قلبی متوقف می‌کند.

در حقیقت آن‌چه در زهر به صورت طبیعی می‌تواند مرگبار باشد، در صورت کنترل شدن می‌تواند در خدمت سلامت بشر قرار گیرد. یکی از مثال‌های دیگر آن زهر حلزون‌های مخروطی است. محققان دانشگاه یوتا می‌گویند: «سمی که این جانوران برای شکار از خود ترشح می‌کنند سطح انسولین قربانیان را به سرعت کاهش می‌دهد و باعث مرگ آنان می‌شود. چیزی که در صورت کنترل شدن می‌تواند نوید بخش دارویی برای دیابت باشد.» تحقیقات تازه همچنین نشان داده است که زهر زنبور عسل تاثیری آنی برای از بین بردن سلول‌های سرطانی سرطان بدخیم پستان دارد.

منبع: یورونیوز

تازه ها

«ایلان ماسک» وزوز گوش را درمان کرد

ایلان ماسک مدعی است که دستگاه جدیدش می‌تواند وزوز گوش را درمان کند.

مهسا کسنوی | مترجم

به احساس صدای زنگ زدن گوش وزوز گوش گفته می‌شود. این وضعیت شایع اغلب حدود ۱۵ تا ۲۰ درصد از مردم را تحت تاثیر قرار می‌دهد و زمانی ایجاد می‌شود که عصب متصل کننده گوش داخلی به مغز، معروف به عصب دهلیزی، به دلیل صدای بلند طولانی مدت یا کمبود خون آسیب دیده است. تاکنون درمان قطعی برای این بیماری وجود ندارد و فقط با استفاده از چندین روش می‌توان صدا را کم یا سرکوب کرد. اما به تازگی «ایلان ماسک» ادعا کرده می‌تواند وزوز گوش را با استفاده از یک دستگاه به نام Neuralink درمان کند.

Neuralink چیست؟

دستگاه Neuralink به اندازه سکه‌ای است که Link نام دارد و توسط یک روبات جراحی در جمجمه کاشته می‌شود. این روبات هزار رشته مینیاتوری را از تراشه لینک به نورون‌های خاصی متصل می‌کند. قطر هر نخ یک چهارم موی انسان است. این دستگاه با بلوتوث به یک یارانه خارجی متصل می‌شود تا ارتباط متوالی را به صورت رفت و برگشت انجام دهد.

آیا ادعای ماسک معتبر است؟

تاکنون این تراشه روی نمونه‌های حیوانی نظیر میمون جواب داده است و ایلان ماسک ادعا کرده است که دستگاه Neuralink می‌تواند تا سال ۲۰۲۷ وزوز گوش را به طور کامل در انسان درمان کند. دانشمندان علوم اعصاب به طور کلی به این ادعا خوش‌بین هستند که دستگاه پتانسیلی برای درمان وزوز گوش دارد. همچنین ممکن است در درمان اختلال وسواس فکری اجباری ترمیم آسیب‌های مغزی و درمان بیماری‌هایی مانند اوتیسم با استفاده از تحریک عمیق مغزی مفید باشد اما نباید امیدی برای تولید انبوه در کوتاه‌مدت داشته باشید.

اهداف بزرگ‌تر نورولینک

هم اکنون، پروتز Neuralink به لایه سطحی مغز متصل می‌شود. این جایی است که دستگاه می‌تواند آسیب در پردازش ورودی یا خروجی حسی حرکتی را برطرف کند. در آینده، پروتزهای Neuralink ممکن است به افراد مبتلا به انواع مختلف اختلالات عصبی شامل پارالپژی (فلج اندام‌های تحتانی بدن به دلیل آسیب دیدگی نخاع) کوادریپلژی (فلج هر چهار اندام از جمله تنه) بیماری پارکینسون و صرع کمک کند.

منبع: theconversation.com

سلامت

چگونه کمر درد خود را تسکین دهیم؟

کمر درد یکی از شایع‌ترین دردهاست در ادامه چند روش برای تسکین این درد به شما خواهیم گفت

درست نشستن

طرز نشستن نادرست می‌تواند باعث بروز کمر درد و حتی تشدید آن شود، به خصوص اگر لازم باشد به مدت طولانی بنشینید. برای بهبود کمر درد توصیه می‌شود هنگام کار با رایانه روی صفحه کلید خم نشوید، صاف بنشینید و بدن‌تان را به صندلی تکیه بدهید. بهتر است یک بالش یا یک پارچه رول شده روی صندلی قرار دهید و سپس روی آن بنشینید همچنین توصیه شده است که هنگام نشستن پاها را روی زمین قرار دهید.

استفاده از کمپرس سرد و گرم

استفاده منظم از کمپرس یخ روی مناطقی از کمر که درد می‌کند می‌تواند درد و التهاب ناشی از آسیب را کاهش دهد. لازم است این کار را چندین بار در روز، هر بار حداکثر ۲۰ دقیقه انجام دهید، برای این که یخ پوست تان را اذیت نکند، می‌توانید آن را داخل یک حوله نازک قرار دهید. پس از چند روز استفاده از کمپرس سرد، به منظور افزایش جریان خون در منطقه آسیب دیده و شل شدن عضلات از کمپرس گرم استفاده کنید. علاوه بر این، به منظور تسکین درد می‌توان حمام آب گرم را هم امتحان کرد.

ورزش کردن

دراز کشیدن به مدت طولانی، می‌تواند کمر درد را تشدید کند و عوارض دیگری هم به دنبال داشته باشد. بنابراین هرگز به منظور کاهش درد خود در تختخواب نمانید و فعالیت فیزیکی داشته باشید. ورزش کردن، مؤثرترین راه برای تسکین سریع کمر درد در نظر گرفته شده است. شنا کردن و پیاده‌روی می‌تواند در این زمینه بسیار مؤثر باشد.

داروشناسی

افزایش طول عمر بیماران سرطانی با خوردن قرص متفورمین

داروی متفورمین سالیان زیادی است که برای جنبه‌های درمانی مهم و مختلف استفاده می‌شود. مهم‌ترین و برجسته‌ترین موارد تجویز و اثر داروی متفورمین برای کنترل قند خون و به خصوص درمان دیابت نوع ۲ است. در صورت افزایش قند خون، پزشک معالج برای کنترل و پایین آوردن سطح آن، درمان بیمار را با داروی متفورمین آغاز می‌کند.

البته دوز مصرفی این دارو بسته به شدت بالا بودن سطح قند خون متفاوت است. در یک پژوهش پزشکی مشخص شد افرادی که هم دیابت نوع ۲ داشتند و قرص متفورمین می‌خوردند و هم به گسترده‌ترین نوع سرطان‌ها (درجه ۴) مبتلا بودند بیشتر از کسانی که متفورمین نمی‌خوردند، عمر کردند. در این پژوهش افراد سالخورده مبتلا به سرطان‌های پانکراس پروستات، سینه، ریه و کولون (روده بزرگ) شرکت داشتند. جالب این جاست که حتی این اثر مثبت متفورمین با دوز مصرف ارتباطی نداشت. تقریبا نیمی از مبتلایان به سرطان پروستات متفورمین می‌خوردند. اگرچه متفورمین باعث بقای بیشتر هر پنج نوع سرطان شد اما بیشترین تاثیر مثبت متفورمین در افزایش عمر، در مبتلایان به سرطان سینه دیده شد.

آشپزی من

کیک

کیک ساده، بدون فر

کیک خانگی یکی از خوراکی‌هایی است که به علت تازگی، طعمش زمین تا آسمان با کیک‌های دیگر فرق دارد اما متاسفانه خیلی از خانم‌ها به علت نداشتن فر از پختن آن صرف نظر می‌کنند. در ادامه نحوه پخت یک کیک ساده را بدون فر به شما خواهیم گفت.

مواد لازم برای ۸ نفر

- شکر: یک لیوان
- ماست: یک لیوان
- تخم مرغ: سه عدد
- آرد: دو لیوان
- بکینگ پودر: یک قاشق غذاخوری
- روغن مایع: یک لیوان

۱- سه عدد تخم مرغ را داخل ظرف بشکنید و با همزن کاملا هم بزنید و سپس شکر را بیفزایید و دوباره هم بزنید.

۲- سپس یک لیوان ماست و در ادامه روغن مایع را اضافه کنید و به خوبی مواد را هم بزنید تا کاملا مخلوط شوند.

۳- اکنون بکینگ پودر و آرد را هم کم کم اضافه کنید و دوباره مواد را به هم بزنید.

۴- آرد را الک کنید و بعد به مواد کیک اضافه کنید.

۵- برای پخت کیک بدون فر، یک قابلمه با اندازه مناسب انتخاب کنید.

۶- کف قابلمه را چرب کنید و مایه کیک را درونش بریزید و سپس قابلمه را روی شعله پخش کن با حرارت کم بگذارید و به مدت یک ساعت صبر کنید تا کیک کاملا پخته شود.

۷- برای این که متوجه شوید کیک پخته یا نه، یک خلال دندان را داخل کیک فرو کنید، اگر تمیز بود یعنی کیک پخته و اگر مواد کیک به خلال دندان چسبیده بود باز هم بگذارید روی حرارت بماند تا کاملا پخته شود.

برگ سبز دنا مدل ۱۴۰۰
به شماره انتظامی ۶۵۲و۹۲ ایران ۳۲ و شماره شاسی NAAW61HU3ME402250 و شماره موتور 153H0038735 بنام **مجید شیخ حسینی** مفقود و فاقد اعتبار می باشد ۱۴۰۱۷۰۵۹۲/ف

برگ سبز ،کارت ماشین ،کارت سوخت، بیمه نامه و کارت معاینه فنی پراید ۱۳۲ شماره موتور ۳۰۱۰۹۴۱ شماره انتظامی ایران ۱۲-۳۷۷و۸۳ رنگ سفید
شماره شاسی S1422288090969
بنام اشرف السادات هاشمی مهنه مفقود و فاقد اعتبار است
۱۴۰۱۷۰۷۴۶/ف

برگ سبز و کارت مشخصات خودرو سواری پراید GTX
مدل ۱۳۷۹ به شماره پلاک ۹۴۹د ۱۵ ایران ۴۲ به شماره موتور ۰۰۱۵۴۵۱۴ شماره شاسی S1412279635620 بنام محمد حسین خوشحال مفقود گردیده اعتبار ندارد.
۱۴۰۱۷۰۷۵۰/ش

برگ سبز خودرو پراید ۱۳۱
به شماره انتظامی ۱۹۴ ایران ۳۹۳ب۵۲
و شماره موتور M13/5906133
شماره شاسی NAS411100H3365539
بنام رضا شهرخی مفقود و فاقد اعتبار است
۱۴۰۱۷۰۷۶۹/ف

سندوبرگ سبز سراتو ۲۰۰۸ سفید به نام مجید ریحانیان مشهدی بشماره پلاک ۳۷۱ ۱۲ ص ۹۴
شماره موتور G4GC7H211345 شماره شاسی 223385526134 مفقود و فاقد اعتبار می باشد
۱۴۰۱۷۰۸۲۱/ر

گواهینامه پایه۲ و کارت ملی هوشمند
بنام احمد نخعی اشتری در تاریخ ۱۴۰۱/۰۱/۳۰
مفقود وفاقد اعتبارمی باشد از یابنده تقاضا میشود
با تلفن ۰۹۳۸۷۰۶۴۶۶۹۰
تماس حاصل نمایند ومژدگانی دریافت نمایید
۱۴۰۱۶۹۴۰۶/ف

برگ سبز خودرو دنا پلاس به شماره انتظامی ۱۷۴ ایران ۱۶۵ هـ۵۷
وشماره شاسی NAAW61HU1LE242772
وشماره موتور 153H0017324 بنام مهسا نقدیشی
مفقود و فاقد اعتبار است
۱۴۰۱۷۰۶۹۸/ف

برگ سبز وسند و کارت سواری سیند پی کی آی مدل ۸۴ به شماره پلاک ۱۲ ایران ۳۶۲ ج ۲۳ و شماره موتور M13976477 و شماره شاسی 044960 به نام محمد ارزمان زاده به شماره ملی ۰۹۳۷۹۵۹۵۵۳ مفقود و فاقد اعتبار است.
۱۴۰۱۷۰۷۶۷/ش

اینجانب علی غفار کلاهی
مالک خودرو پژو پارس XU7
به شماره انتظامی ایران ۷۴- ۵۵۸ ص ۲۳
و شماره شاسی NAAN01CE2HH817673
شماره موتور 124K1017248
سفید روغنی مدل ۱۳۹۶
به علت فقدان اسناد فروش(سند کمپانی و برگ سبز) تقاضای رونوشت المثنی اسناد مذکور را نموده است لذا چنانچه هرکس ادعایی در مورد خودروی مذکور دارد ظرف مدت ۱۰ روز به دفتر حقوقی سازمان فروش شرکت ایران خودرو واقع در پیکان شهر ساختمان سمند مراجعه نماید بدیهی است پس از انقضای مهلت مزبور طبق ضوابط و مقررات اقدام خواهد شد.
۱۴۰۱۷۰۷۸۵/ف

آگهی مزایده اموال منقول کلاسه ۱۴۰۱/۴۱
خانم فاطمه سادات سیدی چشمه علی به استناد سند ازدواج ۱۶۱۴-۱۳۹۳/۷/۲۹ دفترخانه ۶۳/۲ فریمان اجرائیه ای تحت کلاسه ۱۴۰۱/۴۱ در قبال ۶۰ سکه تمام بهار آزادی علیه حمید معتکف فرزند محمد جمعه کدملی ۰۸۴۰۰۲۹۵۵۱ صادر که پس از از ابلاغ اجرائیه در پایان مهلت مقرر و آیین نامه اجرای مفاد اسناد رسمی لازم الاجرا و تقاضای بستانکار مبنی بر ارزیابی و مزایده اموال منقول بازداشت شده در پرونده که متعلق به بدهکار می باشد به مبلغ ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال ارزیابی و قطعیت یافت که توصیف آن ها بدین شرح می باشد.سواری پراید مدل ۱۳۸۴ رنگ نقره ای مورد مزایده اموال منقول فوق الذکر است واقع در شهرستان فریمان پارکینگ عرفان نظریه ارزیابی :اموال منقول فوق الذکر به مبلغ ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال تعیین و پیشنهاد می گردد.از طریق مزایده در روز سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۳ از ساعت ۹ صبح الی ۱۲ ظهر در محل اجرای ثبت اسناد فریمان واقع در شهرستان فریمان از طریق مزایده نقدا به فروش خواهد رسید ضمنا بدهی های مربوطه تا تاریخ مزایده اعم از این که رقم قطعی آن معلوم شده یا نشده به عهده برنده مزایده است ، ضمنا چنانچه روز مزایده با تعطیلی مصادف گردد روز بعد در همان ساعت و محل مقرر برگزار خواهد شد و حق مزایده و نیمعشر دولتی و هزینه های قانونی طبق تبصره ۶ ماده ۱۲۱ به عهده برنده مزایده می باشد.
محمدرجایی مقدم – رییس اداره ثبت اسناد و املاک فریمان
۱۴۰۱۷۰۸۱۷/ش

برگ سبز وبرگ کمپانی (سند مالکیت) وکارت موتور سیکلت پیشتاز ۱۲۵ CG CDI مدل ۱۳۹۳ رنگ نقره ای به ش پلاک ۵۱۲۹۱-۷۷۲ وش موتور 0124NEG415440وش شاسی NEG***125A9305294 به نام مصطفی شکوهی ماکو مفقود واعتبار ندارد.
۱۴۰۱۷۰۷۲۹/ش

اینجانب سید غفار شغل آباد مالک پژو ۱۸۰۰ slx۴۰۵
به شماره انتظامی ایران ۳۶-۵۸۵ج۲۹
وشماره شاسی NAAM01CA9AE863216
و شماره موتور 12488347431 **به علت فقدان اسناد فروش سند کمپانی و برگ سبزتقاضای رو نوشت المثنی سند اسناد مذکور را نموده است لذا چنانچه هر کس ادعایی در مورد خودروی مذکور دارد ظرف مدت ۱۰ روزبه دفتر حقوقی سازمان فروش شرکت ایران خودرو واقع در پیکان شهر ساختمان سمند مراجعه نماید. بدیهی است پس از انقضای مهلت مزبور طبق ضوابط مقرر اقدام خواهد شد.**
۱۴۰۱۷۰۷۳۹/ف

آگهی فقدان سند مالکیت
آقای سید قاسم حسینی مطلق به وکالت از طرف مسلم تقی زاده با ارائه وکالتنامه شماره ۱۳۱۶۹۷ مورخ ۱۳۹۹/۵/۲۹ دفتر ۲۷ بابل از طرف خانم دفتر اسناد رسمی ۲۷ بابل و تقاضای کتبی جهت دریافت سند مالکیت المثنی نوبت اول به این اداره مراجعه و اعلام نموده سند مالکیت تمامت ۲۵۰ سهم مشاع از ۷۲۳۶۲۷۴ سهم ششدانگ پلاک ۰ فرعی ۲۲۹- اصلی بخش ۷ چناران که به دلیل جابه جایی مفقود گردیده است و برابر سیستم جامع املاک، مالکیت مذکور ، ذیل دفتر الکترونیک ۱۳۹۵۲۰۳۰۶۰۰۹۰۰۵۷۷۹ ثبت و سند مالکیت به شماره چاپی ۱۸۸۳۱۶ د ۹۱ صادر و تسلیم گردیده است . سامانه جامع املاک بیش از این حکایتی ندارد لذا به استناد ماده ۱۲۰ آیین نامه قانون ثبت املاک متذکر می گردد هر کس نسبت به ملک مورد آگهی معامله ای انجام داده و یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود می باشد باید ظرف مدت ۱۰ روز پس از انتشار آگهی به این اداره مراجعه و اعتراض خود را ضمن ارائه اصل سند مالکیت یا سند معامله تنظیم شده تسلیم نماید در غیر اینصورت پس از انقضای مهلت مقرر و عدم ارسال اعتراض سند مالکیت المثنی طبق مقررات صادر و به متقاضی تسلیم خواهد شد
رئیس ثبت اسناد و املاک چناران –مرتضی ولایتی
۱۴۰۱۷۰۷۰۷/ش

برگ سبز و سند کمپانی و کارت سوخت پراید به شماره انتظامی 925_26ق26 شماره شاسی S1412283260057 شماره موتور 0028481بنام صدیقه شریفی مفقود واز درجه اعتبار ساقط می باشد.
۱۴۰۱۷۰۷۶۶/و

اینجانب صادق حریمی مالک خودرو۴۰۵GLX مدل ۸۵
به شماره انتظامی ۱۲ ایران ۳۲۳ ه۴۱
به شماره شاسی 14297081
و شماره موتور 12485004766
به علت فقدان اسناد فروش سند کمپانی و برگ سبز تقاضای رونوشت المثنی سند اسناد مذکور را نموده است لذا چنانچه هرکس ادعایی در مورد خودروی مذکور دارد ظرف مدت ۱۰ روز به دفتر حقوقی سازمان فروش شرکت ایران خودرو واقع در پیکان شهر ساختمان سمند مراجعه نماید . بدیهی است پس از انقضای مهلت مزبور طبق ضوابط مقرر اقدام خواهد شد .
۱۴۰۱۷۰۸۰۰/ف

آگهی فقدان سند مالکیت
آقای سید قاسم حسینی با ارایه وکالتنامه به شماره ۱۳۱۶۹۷ مورخ ۱۳۹۹/۵/۲۹ دفتر ۲۷ بابل از طرف خانم فهیمه صادق پور هروی با ارایه دو برگ استشهادیه گواهی شده و تقاضای کتبی جهت دریافت سند مالکیت المثنی نوبت اول به این اداره مراجعه و مدعی است سند مالکیت تمامت دویست و پنجاه سهم مشاع از ۷۲۳۶۲۷۴ سهم ششدانگ پلاک ۲۲۹ اصلی بخش ۷ چناران بعلت جابه جایی مفقود گردیده است که تمامت مورد نظر دارای دفتر الکترونیکی به شماره ۱۳۹۵۲۰۳۰۶۰۰۹۰۰۵۷۸۱ بنام فهیمه صادق پور هروی ثبت و سندبه شماره ۱۸۸۳۱۸ سری د/۹۱ صادر گردیده است . دفتر املاک بیش از این حکایتی ندارد استناد ماده ۱۲۰ ایین نامه قانون ثبت املاک متذکر می گردد هر کس نسبت به ملک مورد آگهی معامله ای انجام داده و یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود می باشد باید ظرف مدت ۱۰ روز پس از انتشار آگهی به این اداره مراجعه و اعتراض خود را ضمن ارائه اصل سند مالکیت یا سند معامله تنظیم شده تسلیم نماید در غیر اینصورت پس از انقضای مهلت مقرر و عدم ارسال اعتراض سند مالکیت المثنی طبق مقررات صادر و به متقاضی تسلیم خواهد شد
رئیس ثبت اسناد و املاک چناران –مرتضی ولایتی
۱۴۰۱۷۰۷۱۱/ش

برگ سبز پراید سواری بژ مدل ۱۳۸۵
به شماره انتظامی ۷۶ ایران ۶۲۱ ق ۱۲ شماره موتور ۱۴۴۱۳۱۴ شماره شاسی S1412285780753
به نام اعظم صالحی مفقود و فاقد اعتبار می باشد.
۱۴۰۱۷۰۷۵۱/ل

برگ سبز خودرو پژو ۲۰۷ رنگ مشکی مدل ۱۳۹۷ اینجانب مریم مشیری
با شماره انتظامی ۷۴ ایران ۷۷۵ س ۸۸
شماره شاسی NAAR۰۳FEOJJ۶۳۳۷۹۲
شماره موتور ۱۷۹B۰۰۲۳۴۷۱
مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد.
۱۴۰۱۷۰۷۵۵/ر

آگهی مجمع عمومی سهامداران شرکت همکار بتون نوبت دوم به شماره ثبت ۶۰۳۰ و شناسه ملی ۱۰۳۸۰۲۱۸۵۵۰
بدلیل به حدنصاب نرسیدن سهامداران در نوبت اول به تاریخ ۱۴۰۱/۱/۱۵ بدینوسیله از سهامداران محترم دعوت بعمل می آید در مجمع نوبت دوم به تاریخ ۱۴۰۱/۳/۴ روز چهارشنبه در محل مشهد - بلوارهاشمیه - صارمی ۲۴ پلاک ۱ مجتمع مسکونی آپارتمانهای آپادانا راس ساعت ۶ (شش بعدازظهر) اصالتا یا وکالتا حضور بهم رسانید. **رئوس جلسه :** ۱- تلاوت قرآن مجید ۲- انتخاب هیئت رئیسه مجمع ۳- گزارش وضعیت شرکت توسط هیئت مدیره ۴- گزارش تراز مالی شرکت در سال ۱۴۰۰ توسط بازرس شرکت ۵- تصویب ترازنامه ۱۴۰۰
۶- انتخاب دو نفر بازرس اصلی و یک نفر علی البدل ۷- تصمیم گیری درباره آینده شرکت که در حد مجمع عمومی باشد ۸- انتخاب روزنامه جهت ثبت آگهی های شرکت
هیئت مدیره شرکت همکار بتون
۱۴۰۱۷۰۸۲۴/م

آگهی دعوت مجمع عمومی سالیانه نوبت اول موسسه تحقیقات و فن‌آوری پارس
بدینوسیله به اطلاع کلیه شرکا این موسسه می‌رساند جلسه مجمع روز شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۳/۰۷ ساعت ۱۴ در محل موسسه واقع در امامت ۲۳ پلاک ۳۳ تشکیل می گردد.
دستور جلسه: تصویب ترازنامه سود و زیان عملکرد سال مالی ۱۴۰۰ و تصمیم‌گیری در مورد کلیه وظایف قانونی مجمع عمومی عادی سالیانه
هیات مدیره
۱۴۰۱۷۰۷۴۱/ر

آگهی جلسه نوبت دوم مجمع فوق العاده سهامداران شرکت همکار بتون به شماره ثبت ۶۰۳۰ و شناسه ملی ۱۰۳۸۰۲۱۸۵۵۰
بدلیل به حدنصاب نرسیدن به مجمع فوق العاده نوبت اول در تاریخ ۱۴۰۱/۱/۱۵ مجمع فوق العاده نوبت دوم در تاریخ ۱۴۰۱/۳/۴ راس ساعت ۷ بعدازظهر (ساعت ۱۹) در محل مشهد، بلوار هاشمیه، صارمی ۲۴ پلاک ۱ تشکیل می گردد. از سهامداران محترم دعوت بعمل می آید اصالتا یا وکالتا در این جلسه حضور بهم رسانید.
رئوس جلسه :
۱- تلاوت قرآن مجید ۲- انتخاب هیئت رئیسه مجمع ۳- توضیحات رئیس هیئت مدیره درباره چگونگی تخصیص و تقسیم مبالغی که از فروش ماشین آلات فرسوده شرکت بدست می آید.
۴- بحث درباره انحلال شرکت و در صورت تصویب تعیین هیئت تصفیه توسط سهامداران
۵- تصمیم گیری درباره فروش زمین شرکت توسط سهامداران
۶- مواردی که در صلاحیت مجمع فوق العاده باشد
۷- تعیین روزنامه کثیرالانتشار
هیئت مدیره شرکت همکار بتون
۱۴۰۱۷۰۸۱۹/م