خراسان روزنامه صبح ایران
دوشنبه ۳۰ مرداد ۱۳۹۶ . ۲۸ ذی القعده ۱۴۳۸ . شماره ۱۹۶۱۴

شارژر ضدعفونی کننده

دستگاهی ساخته شده که علاوه بر شارژ گوشی می تواند میکروب های موبایل را از بین ببرد. به گزارش باشگاه خبرنگاران؛ به دلیل استفاده از موبایل در هر مکانی، این ابزار به یکی از آلوده ترین دستگاه ها تبدیل شده تا جایی که میزان آلودگی آن را برابر با سنگ توالت می دانند! اکنون دستگاهی ساخته شده که دارای اشعه UV است و با مخزن مخصوص شارژ علاوه بر شارژ گوشی، میکروب ها را تا ۹۹/۹۹ درصد از بین می برد.

کوتاه از جهان علم

افزایش ۲۵۰ درصدی ایمیل های مخرب

ایتنا- گزارش های اخیر متخصصان امنیتی حاکی از این است که ایمیل های مخرب به شدت در طول چند ماه اخیر اوج گرفته اند و به یک خطر بسیار جدی تبدیل شده اند. آمار ایمیل های مخرب در طول سه ماهه دوم سال جاری میلادی ۲۵۰ درصد افزایش یافته است. کارشناسان معتقدند یکی از دلایل اصلی اوج گیری این موضوع به اطلاعات لو رفته از طرف سازمان های دولتی از جمله آمریکا مربوط است.

تولید روده مصنوعی

ایسنا- محققان ۳۵۰ لوله روده پرفیوژ شده را در عرض چند روز تولید کردند. لوله های روده ای، ساختار اولیه روده را تکثیر و به بررسی نحوه تاثیر داروها و سایر ترکیبات روی آن کمک می کنند. بدیهی است اگر ترکیبات شیمیایی به این لوله ها که از سلول های بنیادی ساخته شده اند، آسیب برسانند، احتمالا در روده انسان نیز همین کار را انجام می دهند.

اندروید O امروز با نام احتمالی Oreo معرفی می شود

گوگل، به صورت رسمی تأیید کرد که اندروید O را ۳۰ مرداد، هم زمان با خورشید گرفتگی معرفی می کند. به گزارش zoomit، با وجود اعلام زمان معرفی نام اندروید O، پیش بینی ها همچنان برای نام نهایی نسخه جدید اندروید که با نام اندروید ۸/۰ نیز شناخته می شود؛ ادامه دارد. البته وب سایت Android Police مدعی است که گوگل نام نسخه جدید اندروید را به اشتباه فاش کرده است. نام اندروید بیسکویت کرم دار / Android Oreo یا اندروید اوریو روی ویدئوی رسمی گوگل پلاس منتشر شده است.

تولید اسپرم در آزمایشگاه برای درمان ناباروری

ایسنا- دانشمندان انگلیسی موفق به تولید سلول های اسپرم در آزمایشگاه شدند و این موفقیت امیدی مهم برای درمان عامل شایع ناباروری مردان خواهد بود. از هر ۵۰۰ مرد، یک نفر دارای یک کروموزوم اضافی X یا Y است و این امر تولید اسپرم توسط آن ها را مختل می کند.

مبارزه با سرطان خون با تزریق دوز بالای ویتامین C

ایرنا- دوز بالای ویتامین C احتمالا می تواند درمانی بی خطر برای لوسمی یا سرطان خون باشد. با این حال محققان هشدار دادند که دریافت مقادیر لازم این ویتامین از طریق مصرف میوه ممکن نیست و چنین مقادیری را باید به صورت تزریق داخل وریدی دریافت کرد. ویتامین C عملکرد آنزیم TE۲ را در موش های فاقد این آنزیم فعال کرد. بر خی اشکال لوسمی شامل تغییرات ژنتیکی در این آنزیم می شود که سلول های بنیادی معیوب را از مرگ طبیعی باز می دارد.

برگزیدگان اولین دوره جایزه "زنان در علم" تقدیر شدند

برگزیدگان اولین دوره جایزه زنان در علم در رشته های مختلف معرفی شدند. به گزارش ایرنا، در مراسم معرفی و تقدیر از برگزیدگان اولین دوره جایزه زنان در علم ، وزیر علوم، ابتکار مشاور رئیس جمهوری در امور خانواده و نصیری قیداری دبیر کمیته ملی یونسکو در ایران حضور داشتند. این جایزه در گروه های مختلف علوم انسانی، هنر، کشاورزی، علوم پایه، فنی و مهندسی با هدف شناسایی و معرفی اعضای هیئت علمی برگزیده، تولید کنندگان دانش واقعی، همچنین ارائه فرصت های ارتقای بیشتری برای آن ها به همت دفتر مشاور وزیر علوم در امور زنان و خانواده به افرادی تعلق گرفت که در زمینه علمی، پیشنهاد طرح های پژوهشی برتر، شرکت در کنفرانس ها، نوشتن مقالات و کتاب فعالیت دارند. همچنین زنانی که در حوزه فناوری، ابداع، شرکت های دانش بنیان، کرسی های نظریه پردازی و پتنت فعال هستند. همچنین جایزه بخش جوان در تمام گروه های مورد بررسی، به نام مریم میرزاخانی نام گذاری شده بود. در این مراسم جایزه زنان در علم به ۱۶ زن فعال در رشته های مختلف اعطا شد. وزیر علوم در این مراسم گفت: جایزه ملی مریم میرزاخانی در علوم پایه به دانشگاهیان برتر این حوزه اعطا می شود. وی هدف از برگزاری این جشنواره را معرفی محققان زن برتر دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی و تکریم آنان اعلام کرد و افزود: بر این اساس پیشنهاد می شود این جایزه در یک روز ثابت به صورت سالانه برگزار شود. وی به حضور چشمگیر زنان در آموزش عالی اشاره کرد و گفت: ۶۰ درصد ورودی دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی را دختران تشکیل می دهند و ۵۰ درصد ورودی دوره های تحصیلات تکمیلی نیز دختران هستند. فرهادی با اشاره به این که ۱۷ درصد اعضای هیئت علمی دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی را زنان تشکیل می دهند، تاکید کرد: تحقیقی که در سال های ۱۳۷۰، ۱۳۸۰ و ۱۳۹۰ انجام شده؛ نشان می دهد جهش دختران و زنان در حوزه علوم و دانش بسیار چشمگیر است.

چرا حجم اینترنت شما زود تمام می شود؟

بسیاری از کاربران از کاهش ناگهانی حجم ترافیک و یا تمام شدن آن گله دارند. اگر احساس می کنید حجم ترافیک ماهانه اینترنت شما بسیار زودتر از حد انتظار تمام می شود، بهتر است به نکات زیر توجه کنید.

۱- آپدیت خودکار سیستم عامل رایانه یا گوشی: آپدیت خودکار سیستم عامل در ویندوز های جدید نظیر ویندوز ۱۰ بسیار آزار دهنده است و باعث کند شدن سرعت و پایان یافتن حجم اینترنت می شود. به گزارش باشگاه خبرنگاران؛ در صورتی که حجم مصرف دیتای شما ناگهانی افزایش یافته؛ بخش آپدیت سیستم عامل گوشی و سرویس های مربوط به آن مانند Google Services را چک کنید.

۲- بازی های آنلاین: بازی های آنلاین نظیر کلش آف کلنز، با توجه به روند طولانی بازی و مدت زمان اتصال به اینترنت، دیتای زیادی را مصرف می کنند و اگر ترافیک ماهیانه اینترنت شما محدود و کم است، حتما به صورت زمان بندی شده بازی ها را انجام دهید.

۳- آپدیت خودکار و پنهانی نرم افزار های رایانه و اپ های گوشی: مورد دیگری که شبیه آپدیت سیستم عامل و دشمن حجم اینترنت شماست، آپدیت های پنهانی نرم افزار های سیستم عامل های رایانه و گوشی است که اغلب به صورت پیش فرض و بدون اطلاع کاربر انجام می شود. گزینه آپدیت خودکار نرم افزار ها را غیرفعال کنید.

۴- دانلود خودکار مدیا توسط اپ های چت: اپ های چت نظیر تلگرام، واتس اپ، لاین و...، برخی مدیاهایی را که توسط کاربران دیگر برای شما ارسال می شود، نظیر عکس، آهنگ و دیگر فایل ها را خودکار دانلود می کنند. حجم موارد دانلود شده برخی اوقات به چندین گیگ می رسد و می تواند سرعت ترافیک ماهیانه شما را تمام کند. در بیشتر نسخه های جدید این نرم افزار ها مانند نسخه جدید تلگرام قابلیت غیر فعال کردن دانلود خودکار وجود دارد.

۵- پخش خودکار موزیک و ویدئو در شبکه های اجتماعی: پخش خودکار ویدئو در شبکه های اجتماعی نظیر فیس بوک و دانلود خودکار ویدئو در شبکه هایی نظیر اینستاگرام را حتما غیرفعال کنید تا در حجم مصرفی اینترنت صرفه جویی شود.

۶- آپلود فایل و درایو های ابری: در بعضی سرویس دهندگان اینترنت (ISP) میزان آپلود دیتای شما در اینترنت هم به عنوان ترافیک ماهیانه در نظر گرفته می شود، پس قبل از آپلود فایل، این مورد را برای ISP خود بررسی کنید چرا که آپلود فایل در برخی رایگان و در برخی دیگر جزو ترافیک ماهیانه محسوب می شود. همچنین اگر از نرم افزار درایو های ابری نظیر دراپ باکس و وان درایو روی سیستم استفاده می کنید، آپلود فایل ها را زمان بندی و از حالت خودکار خارج کنید تا میزان مصرف دیتای ارسالی و سرعت اینترنت را کنترل کنید.

۷- آپدیت خودکار آنتی ویروس ها: هر چند وقت تغییرات اساسی در هسته و دیتابیس نرم افزار های آنتی ویروس انجام می شود که برای آپدیت آن به نسخه های بالاتر نیاز به دانلود فایل های با حجم بالا ست، اگر حجم اینترنت شما محدود است، آپدیت دستی آنتی ویروس ها را فعال یا از آنتی ویروس های سبک، رایگان و آنلاین استفاده کنید.

۸- چت تصویری و تماس آنلاین صوتی: اگر از چت های ویدئویی با نرم افزار هایی نظیر اسکایپ، ایمو و... یا تماس های صوتی استفاده می کنید، باید بدانید که حجم دیتای رد و بدل شده این برنامه ها زیاد است و اگر چند ساعت از آن ها مداوم استفاده کنید؛ حجم اینترنت شما را کاهش می دهند.

۹- استفاده از اینترنت توسط دیگران: اگر تمام موارد فوق را بررسی کردید و مشکل حل نشد، شبکه اینترنت خود را بررسی کنید و در صورتی که از مودم وای فای استفاده می کنید؛ رمز آن را تغییر دهید و موارد امنیتی مودم مانند مک فیلترینگ و... را فعال کنید.

۱۰- ویروس، تروجان و پاپ آپ ها: برخی ویروس ها، خود را آپدیت و اطلاعات شخص را مخفیانه به سرور ها و... ارسال می کنند و باعث کندی سرعت اینترنت و مصرف حجم نت می شوند. سیستم خود را همواره با آنتی ویروس های معتبر اسکن کنید.

۱۱- سایت هایی که دیتای زیادی در صفحه بارگذاری می کنند: اگر مداوم به برخی سایت های دارای دیتا های با حجم بالا مانند سایت های دانلود عکس، نقشه های گوگل، سایت های دانلود موزیک سر می زنید، در بخش تنظیمات مرورگر یا از طریق افزونه های موجود از دانلود خودکار عکس، موزیک و ویدئو ها جلوگیری کنید.

۱۲- مشکلات و اشتباهات سرویس دهنده اینترنت شما: در صورتی که با وجود بررسی و رعایت موارد بالا، باز هم زودتر از انتظار ترافیک ماهیانه اینترنت شما تمام می شود، موضوع را با بخش پشتیبانی شرکت سرویس دهنده اینترنت خود در میان بگذارید تا مصرف دیتای شما بررسی شود.

تازه های فناوری

تولید باتری انعطاف پذیر

محققان چینی موفق به تولید ۲ باتری انعطاف پذیر و نازک شده اند که برای استفاده در دستگاه های پوشیدنی و ایمپلنت های پزشکی مناسب هستند. در این باتری، به جای استفاده از الکترولیت های رایج، از مایعات سازگار با محیط بر پایه سُدیم استفاده شده که متشکل از محلول شور یا محیط کشت سلولی هستند و از آمینو اسیدها، نمک و ویتامین ها ساخته شده اند. هر دو باتری عملکرد فوق العاده ای دارند و از نظر انرژی ذخیره شده و توان تولیدی، عملکرد بسیار بهتری دارند.

پایه های انعطاف پذیر در نقش صندلی

محققان موفق به ساخت پایه هایی شدند که با پیچیدن دور پا، نقش صندلی را ایفا می کنند. به گزارش باشگاه خبرنگاران ؛ یک شرکت ژاپنی به نام نیتو، پایه های انعطاف پذیری طراحی کرده که با پیچیدن دور پاها، در مواقع لزوم عملکردی شبیه صندلی دارند. این پایه ها به فرد امکان می دهد در صورت خستگی با خم کردن زانو روی پاها یا به عبارت بهتر روی پایه ها بنشیند. این وسیله برای متخصصان از جمله پزشکان طراحی شده که مجبورند ساعات طولانی بایستند.

اخبار کوتاه داخلی

ایران با ساخت دستگاه تشخیص تروما انحصار آمریکا را شکست

خبرگزاری صدا و سیما- میثم قربانی با ساخت دستگاه تشخیص تروما انحصار ساخت این دستگاه را از دست آمریکا خارج کرد. این دانشجوی دکترای علوم اعصاب دستگاه تشخیص تروما را در ۳۵ ماه ساخته است. این دستگاه برای متخصصان علوم اعصاب و محققانی که در زمینه ضایعات مغزی و نخاعی پژوهش می کنند، کاربرد دارد. مخترع جوان گیلانی با بیان این که دانش فنی ساخت دستگاه تشخیص تروما در انحصار آمریکاست، افزود: اکنون توانستیم به دانش فنی ساخت این دستگاه دست پیدا کنیم. وی با اشاره به این که برای ساخت دستگاه ۶۰ میلیون تومان هزینه شده، اعلام کرد: قیمت مشابه خارجی این دستگاه ۳۵ هزار دلار است. تروما (Trauma) به هر گونه ضربه، جراحت، شوک یا آسیب وارد شده به بدن گفته می شود.

ساخت دستگاه هشدار دهنده انتشار تشعشعات خطرناک

مهر- پژوهشگران پژوهشگاه علوم و فنون هسته ای ایران موفق به ساخت دستگاه هشدار دهنده انتشار پرتوهای خطرناک ایکس و گاما شده اند. استفاده از تجهیزات تولید تابش های ایکس و گاما و کاربرد آن ها در مراکز تشخیصی و درمانی گسترش یافته است. به منظور استفاده ایمن از این پرتوهای خطرناک، ضرورت دارد دوز تجویزی توسط پزشک با دوز جذبی توسط بیمار با کمترین خطا و بالاترین صحت و دقت همراه باشد. همچنین پایش محیطی این پرتوها در بیمارستان ها و مراکز پزشکی هسته ای از لحاظ حفاظت در برابر اشعه از اهمیت برخوردار است.

اعزام کاروان روباتیک ایران به مسابقات جهانی تایوان

ایسنا- تیم های روباتیک جمهوری اسلامی ایران جهت شرکت در مسابقات جهانی روباتیک فیرا (فدراسیون بین المللی روبات- فوتبال) ۲۰۱۷ عازم تایوان شدند.

تردمیل مخصوص بیماران نخاعی ساخته شد

مهر- محققان در یک شرکت دانش بنیان موفق به طراحی تردمیل بیماران نخاعی با قابلیت تعلیق وزن آنان شدند که به واسطه آن تمرین گام برداری معلولان انجام می شود. این تردمیل می تواند تا وزن ۱۳۵ کیلوگرم معلولان را تعلیق کند. این دستگاه از فناوری بالایی برخوردار است و در دنیا آلمان و سوئیس سازنده سیستم تعلیق وزن بیماران نخاعی هستند.

جناب آقای اسماعیل عصمتی نیا
و سرکار خانم فاطمه قلاسی
موفقیت فرزند برومندتان جناب آقای
دکتر محمد عصمتی نیا
را در آزمون تخصصی پزشکی هسته ای
تبریک عرض می نماییم.
حاج سید جواد ناصری صدر و بانو
۹۶۱۱۰۳۷۴/ن

برادر عزیزمان جناب آقای
دکتر محمد عصمتی نیا
موفقیت در رشته تخصصی
پزشکی هسته ای
دانشگاه مشهد پاسخیست اندک به تلاش ها
و توانایی هایت.
آرزوی موفقیت روزافزونت را خواهانیم.
دکتر سیدمسعود ناصری صدر
و دکتر فرشته عصمتی نیا
۹۶۱۱۰۳۳۸/ق

جناب آقای
دکتر علی تقی زاده
دانشیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد
بدین وسیله از زحمات بی دریغ جنابعالی در
امر بهبودی اینجانب کمال تشکر را داشته و
توفیقات روز افزون برای شما و خانواده
محترمتان از خداوند متعال خواستارم.
رحیم اصلمند
۹۶۱۱۰۳۳۶/م

عروس عزیزمان
سرکار خانم دکتر پریسا ابوالبشری
قبولی شما را در آزمون دستیار تخصصی رشته اعصاب
و روان دانشگاه شهید بهشتی به جنابعالی و فرزند
عزیزمان آقای دکتر محسن شاهرخی تبریک گفته
آرزوی موفقیت روزافزون برای شما داریم.
شاهرخی و خانواده
۹۶۱۱۰۲۷۹/ن

جناب آقای
دکتر میثم اکبرزاده
قبولی شما در آزمون دستیار تخصصی
را صمیمانه تبریک می گوییم و کسب مدارج بالاتر
را برای شما آرزومندیم.
عموا کبر و فرزندان
۹۶۱۱۰۱۷۴/ن

فرزند دلبندمان و برادر عزیز
دکتر میثم اکبرزاده
قبولی ارزشمند و شایسته ات در مقطع دکتری
تخصصی در رشته ارتوپدی دانشگاه علوم پزشکی
مشهد که نشان همت والای شماست تبریک گفته
از خداوند توفیق روز افزون برایت آرزومندیم
پدر، مادر و خواهرت
۹۶۱۱۰۱۳۲/م

عروس گلمان
سرکار خانم دکتر صنم طیبی
موفقیت شایسته در پذیرش دستیاری
روانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
را به جنابعالی و همسر گرامیتان دکتر علی آزادمند
تبریک عرض نموده و آرزوی پیشرفت علمی روزافزون
عزیزانمان را داریم
دکتر احمدآزادمند
اشرف السادات اورعی
آزاده، پارمیدا
۹۶۱۱۰۹۸۲۸/ن

استاد فرهیخته دکتر حسن راوری جراح
محترم عروق
احراز مقام شامخ استادی
که به حق لایق آن هستید
باعث افتخار جامعه ی پزشکی است
دکتر معصومی
۹۶۱۱۰۲۰۶/ن

برادر زاده عزیز
جناب آقای دکتر
امیر رضا طهماسبی
قبولیتان در آزمون تخصصی
رشته رادیولوژی دانشگاه تبریز
را خدمت شما و برادرمان مهندس علی طهماسبی
و مادر گرامیتان خانم دکتر میرزا زاده
تبریک گفته موفقیت روز افزون شما را آرزومندیم
عموها و عمه (فرزندان مرحوم محمدرضا طهماسبی)
و خانواده های وابسته
۹۶۱۱۰۹۸۷۲/م

برادر عزیزم و همسر گرامی ات
جناب آقای دکتر
محمدرضا قاسم پور
سرکار خانم دکتر سونا سپاهی
موفقیت شما عزیزان را در
آزمون تخصصی دستیاری رشته های رادیولوژی و زنان
صمیمانه تبریک می گوئیم.
مهندس محمد حسن قاسم پور و بانو
مهندس عباس قاسم پور و بانو
طیبه قاسم پور و خانواده
۹۶۱۱۰۱۲۲/م

با حمد و ثناء الهی
جناب آقای دکتر میلاد رضادربان رضوی
قبولی شما را در
رشته تخصصی بیهوشی دانشگاه مشهد
تبریک می گوییم .
پدر و مادر
۹۶۱۱۰۴۱۵/ن

خواهر عزیزم
سرکار خانم دکتر ساره قاسم پور
موفقیت شما را در آزمون تخصصی
دستیاری در رشته روانپزشکی مشهد
صمیمانه تبریک عرض می نماییم
مهندس محمد حسن قاسم پور و بانو
مهندس عباس قاسم پور و بانو
طیبه قاسم پور و خانواده
۹۶۱۱۰۱۳۰/م

فرزندان عزیزمان
آقای دکتر سیدرضا نجارزاده
و خانم دکتر الهام زارعی
قبولی شما را در
دوره رزیدنتی تخصصی
تبریک می گوییم.
دکتر نجارزاده و خانواده
۹۶۱۱۰۵۰۷/ن

وکیل پایه یک دادگستری
سرکارخانم سمانه شناسایی نوغابی
ستاندن داد مظلومان سنت ماندگار علوی است
صمیمانه سپاس تقدیم شما که با چشم پوشی از مادیات
این سنت دیرین را اعتلا بخشیدید.
زمان زاده
۹۶۱۱۰۳۹۷/ن

سرکار خانم دکتر آزیتا خداشاهی
جناب آقای دکتر سروش سرجمعی
قبولی سرکار خانم را در آزمون
فوق تخصصی پیوند بیماران عفونی
و جنابعالی را در آزمون تخصصی طب اورژانس
صمیمانه تبریک عرض می نماییم.
عباس محمدزاده و بانو
۹۶۱۱۰۱۱۶/ن

فرزند عزیزمان
آقای دکتر صالح دادمهر
کسب رتبه دوم آزمون تخصصی
دندانپزشکی در کشور
که نشانه شایستگی و استعدادت می باشد باعث
افتخار و مباهات است موفقیت های روزافزون
برایت آرزو داریم.
پدر بزرگ و مادربزرگ
۹۶۱۱۰۵۴۴/م

دختر عزیزمان
خانم دکتر فرناز نثاری جوان
قبولیت را در دستیاری پزشکی هسته ای دانشگاه
مشهد به شما و همسر گرامیتان تبریک عرض نموده،
موفقیت روزافزونت را از خداوند منان مسئلت داریم.
بابا، مامان و الناز نثاری
۹۶۱۱۰۹۷۵۴/ن

جناب آقای دکتر سروش سرجمعی
قبولی شما در آزمون تخصصی
طب اورژانس را تبریک عرض نموده و
آرزوی موفقیت روزافزون شما را داریم.
فرخ محمدزاده و بانو
۹۶۱۱۰۲۷۰/م

استاد عالیقدر
جناب آقای دکتر محسن القاسی
جراح و متخصص مغز و اعصاب

بدینوسیله از مساعی شما سرور گرامی و دانشمند متعهد که با اعمال جدیّت مبتنی بر حرفه مقدس پزشکی در مورد بیماران مغزی خصوصاً فرزند عزیزمان رضا سالاری که با دستان شفابخش جنابعالی لبخندی دوباره به زندگی زد صمیمانه سپاسگزاری مینمائیم.
بدون شک تلاش و علم و عمل صادقانه حضرتعالی در محضر باریتعالی جلوه دیگری دارد .از پیشگاه ایزد منان سعادت و سلامتی توأم با عزّت و سر فرازی را برایتان مسئلت مینمائیم.
گناباد- خانواده شهید سالاری
۹۶۱۰۹۴۹۰/ش

جناب آقای مهندس حسین پور
انتصاب شایسته جنابعالی به عنوان
مدیرکل اداره نوسازی و تجهیز مدارس
خراسان رضوی
که بیانگر تعهد، کارآمدی، لیاقت و شایستگی های شما در خدمت صادقانه به نظام و میهن اسلامی است تبریک عرض نموده، موفقیت و سربلندی شما را از درگاه خداوند منان مسئلت دارم.
شرکت انبوه سازان ایستا
۹۶۱۱۰۴۴۴/م

آگهی مناقصه ایاب و ذهاب دانشجویی
دانشگاه شهید بهشتی
دانشگاه شهید بهشتی در نظر دارد سرویس ایاب و ذهاب دانشجویی خود (در سال ۹۷-۹۶) را ازطریق مناقصه به اشخاص حقیقی یا حقوقی واجد شرایط واگذار نماید. متقاضیان می توانند برای دریافت اسناد مناقصه از تاریخ درج آگهی به مدت پنج روزکاری از ساعت ۹صبح الی ۱۵ با دردست داشتن اصل فیش بانکی واریزی به مبلغ ۱/۰۰۰/۰۰۰ریال به حساب در آمد اختصاصی دانشگاه نزد بانک تجارت شعبه دانشگاه شهید بهشتی به آدرس: تهران- اوین – میدان شهید شهریاری – دانشگاه شهید بهشتی –دفتر مدیریت امورپشتیبانی مراجعه نمایند.
ضمنا هزینه چاپ آگهی برعهده برنده مناقصه خواهد بود.
توجه: مهلت تحویل اسناد مدارک به دفتر مدیریت امور پشتیبانی دانشگاه حداکثر ۱۰ روز پس از آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه تعیین می گردد و مبلغ واریزی ۱/۰۰۰/۰۰۰ریال (یک میلیون ریال) قابل استرداد نمی باشد.
م الف ۱۵۸۵
مدیریت امور پشتیبانی دانشگاه شهید بهشتی
۹۶۱۰۰۷۷۸۲/ن