خراسان روزنامه صبح ایران
دوشنبه ۲۰ شهریور ۱۳۹۶ . ۲۰ ذی الحجه ۱۴۳۸ . شماره ۱۹۶۳۱

## مذاکره مقامات ایرانی با انجمن جهانی موبایل برای رفع تحریم

**فارس**- یکی از نتایج تحریم اخیر ایران توسط انجمن جهانی موبایل، حضور نداشتن نمایندگان ایران در کنگره جهانی موبایل بارسلون است که مقامات دولتی و خصوصی ایران برای حل مشکل در حال مذاکره هستند. آخرین اطلاعات خبرنگار فارس از رایزنی نهادهای مرتبط در ایران برای رفع این مشکل حکایت دارد. GSMA در زمان تحریم به ایران خدمت ارائه می کرد و علت قطع ارتباط در دوره پس از تحریم هنوز مشخص نیست.

### اخبار کوتاه داخلی

### راه اندازی سامانه آنلاین برای دریافت شکایت از مزاحمت های پیامکی

**مهر**- وزیر ارتباطات از راه اندازی سامانه دریافت گزارش های آنلاین از شکایات مربوط به مزاحمت های پیامکی خبر داد. محمدجواد آذری جهرمی در صفحه شخصی خود در اینستاگرام نوشت: به سازمان تنظیم مقررات ابلاغ شد که با تمام توان جلوی مزاحمت برای مردم را بگیرد و راهکاری نیز برای کسب و کارهایی که نیازمند بهره گیری از این فضا هستند بیابد. جهرمی افزود: به زودی سامانه ای برای دریافت گزارش های آنلاین شکایت ها، مزاحمت ها و توقف سریع آن ها راه خواهیم انداخت.

### صادرات ۱۷ میلیون دلاری ۳ محصول نانویی به ۴ کشور

**ایسنا**- یکی از شرکت های فعال در حوزه نانو با حجم صادراتی به ارزش حدودی ۱۷ میلیون دلار موفق ترین شرکت صادر کننده محصولات نانویی در سال ۱۳۹۴ بوده است. تمرکز فعالیت این شرکت بر تولید انواع مسترباچ و افزودنی های پلیمری، نانوکامپاندهای صنعتی و بهداشتی است که ظرفیت تولید سالانه آن ۱۸۰ هزار تن است. کشورهای تاجیکستان، ترکمنستان، افغانستان و ازبکستان از جمله کشورهای هدف صادرات این شرکت بوده اند.

### تولید دستگاه های پوشش دهی با طلا

**مهر**- محققان در یک شرکت دانش بنیان موفق به تولید دستگاه هایی شدند که می تواند با دقتی در حد نانو، پوشش هایی از طلا را روی لایه هایی از جنس های مختلف ایجاد کند. احمد مهدوی، مدیرعامل شرکت دانش بنیان تولید کننده دستگاه های پوشش دهی نانو ساختار گفت: دستگاه پوشش دهی طلا، سیستمی است که در کنار میکروسکوپ های الکترونی قرار می گیرد و می تواند با دقت یک نانومتر پوشش های نازکی از فلزهای طلا، پلاتین، پالادیوم و... را روی هر زیر لایه ای از فلز و غیر فلز ایجاد کند. وی با بیان این که این پوشش می تواند باعث شود به راحتی نمونه ای را که از پوشش طلا ایجاد شده است زیر میکروسکوپ ببینیم، تصریح کرد: همچنین این پوشش محصول نهایی را رسانا می کند.

### حمایت از شرکت های دانش بنیان صنایع فرهنگی محقق می شود

**ایسنا**- با امضای تفاهم نامه ای میان ستاد توسعه فناوری های نرم و هویت ساز معاونت علمی و آستان قدس رضوی از شرکت های دانش بنیان فعال در حوزه صنایع فرهنگی حمایت خواهد شد. هدف از این همکاری ایجاد مرکز نوآوری صنایع فرهنگی و سوغات با مأموریت ارائه خدمات به شرکت های نوپا، پژوهشگران، استادان، کارشناسان خبره، دانشجویان و دانش آموختگان، صاحبان ایده، تولیدکنندگان و صنعتگران حوزه های مرتبط با صنایع فرهنگی به ویژه با تمرکز بر موضوع سوغات از طریق ارائه امکانات زیرساختی از جمله فضای فیزیکی استقرار، تأمین مالی، خدمات مشاوره ای، مدیریتی، بازاریابی، تسهیل گری، دوره های آموزشی و مشابه آن برای ایجاد، توسعه و رشد شرکت ها و مؤسسات دانش بنیان حوزه صنایع فرهنگی و سوغات است.

### دستیابی محققان کشور به دانش فنی تولید ماده مؤثره ۳ دارو

**ایسنا**- محققان یکی از شرکت های دانش بنیان مستقر در مرکز رشد پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی به دانش فنی تولید ۳ نوع ماده موثره دارویی برای درمان MS نوع عود کننده، پیشگیری از ردپیوند و تالاسمی دست یافتند. دکتر مرتضی شاکری، مجری طرح گفت: در تحقیقات انجام شده تاکنون موفق به کسب دانش فنی مواد موثره «دی متیل فومارات»، «دفرا سیروکس» و «مایکوفنلات مفتیل» شدیم. وی تاکید کرد: در میان این ۳ ماده موثره دارویی تولید شده، ماده موثره دی متیل فومارات (Dimethyl Fumarat) طرح مصوب صندوق نوآوری و شکوفایی است و با حمایت این صندوق اجرایی شده است.

### اندازه گیری دقیق میزان انسولین با نانوذرات طلا

**ایسنا**- محققان دانشگاه صنعتی اصفهان در فاز آزمایشگاهی با استفاده از نانو ذرات طلا زیست حسگری را با قابلیت اندازه گیری میزان انسولین خون بدون نیاز به آماده سازی نمونه با حساسیت و دقت طراحی کردند. پروفسور علی اصغر انصافی، عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان گفت: انتخاب گری بالای این زیست حسگر بدون نیاز به عملیات خاص روی نمونه مورد نظر و آماده سازی از مهم ترین ویژگی های این زیست حسگر محسوب می شود.

توسط رئیس جمهور؛

## قانون پیشگیری و مقابله با تقلب در تهیه آثار علمی ابلاغ شد

رئیس جمهور در نامه های جداگانه به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی «قانون پیشگیری و مقابله با تقلب در تهیه آثار علمی» را جهت اجرا ابلاغ کرد. به گزارش مهر، بر این اساس، در اجرای اصل ۱۲۳ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران «قانون پیشگیری و مقابله با تقلب در تهیه آثار علمی»، جهت اجرا به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی ابلاغ شد.

از سوی دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی؛

## مصوبه مشارکت خیرین و واقفین در پیشرفت حوزه علم و فناوری ابلاغ شد

دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی، مصوبه سیاست ها و ضوابط ارتقای مشارکت خیرین و واقفین در پیشرفت حوزه علم و فناوری را ابلاغ کرد.

به گزارش مهر به نقل از شورای عالی انقلاب فرهنگی، مصوبه سیاست ها و ضوابط ارتقای مشارکت خیرین و واقفین در پیشرفت حوزه علم و فناوری ابلاغ شد. این مصوبه شامل ۹ ماده و ۴ تبصره است که در راستای تحقق بند ۵-۷ سیاست های کلی علم و فناوری ابلاغی مقام معظم رهبری «مدظله العالی» و اقدام ملی ۴ راهبرد کلان ۱ و اقدام ملی ۷ از راهبرد کلان ۶ نقشه جامع علمی کشور و به استناد بندهای «ب» و «ج» از بخش اول فصل پنجم نقشه جامع علمی کشور در جلسه ۸۸ ستاد راهبری اجرای این نقشه به تصویب رسیده است.

این مصوبه از جانب دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی، برای اجرا به سازمان اوقاف و امور خیریه، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وزارت آموزش و پرورش، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه ها، سازمان صدا و سیمای جمهوری اسلامی، شورای عالی حوزه های علمیه، کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شورای اسلامی و ستاد راهبری اجرای نقشه جامع علمی کشور ابلاغ شده است.

وضعیت ایران در اقتصاد دانش بنیان؛

# داروهای ایرانی در روسیه جایگزین نمونه آمریکایی شد

**مهر**- داروهای زیست فناوری صادر شده به روسیه توانسته است ۱۰۰ درصد بازار این کشور را در اختیار بگیرد و جایگزین نمونه های آمریکایی این دارو در روسیه شده است. بنیاد ملی نخبگان با اعلام این که یکی از ارکان مهم تحقق سیاست های اقتصاد مقاومتی حرکت به سمت دانش بنیان کردن اقتصاد و صنعت کشور است، اقدامات صورت گرفته برای توسعه اقتصاد دانش بنیان و ایجاد ظرفیت های دانش برای تولید اشتغال در کشور را تشریح کرد.

**■ ۳ هزار و ۱۱۹ شرکت**

قبل از ابلاغ سیاست های اقتصاد مقاومتی، تنها ۱۰ شرکت دانش بنیان واقعی و فعال در کشور وجود داشت که هم اکنون تعداد این شرکت ها در راستای تحقق سیاست های اقتصاد مقاومتی و توسعه اقتصاد مبتنی بر دانش، به بیش از ۳ هزار و ۱۱۹ شرکت فعال رسیده است.

**■ بهبود ۴۲ رتبه ای**

در همین حال وضعیت ایران در حوزه اقتصاد دانش بنیان و نوآور در شاخص های جهانی در سال ۲۰۱۶ میلادی ۴۲ رتبه بهبود یافته و از رتبه ۱۲۰ در سال ۲۰۱۴ به رتبه ۷۸ در سال ۲۰۱۶ رسیده است. بر این اساس، ایران در بهبود معیار خروجی دانش و فناوری ۴۸ رتبه، در زمینه بهبود در خروجی های خلاق ۵۳ رتبه و در زمینه بهبود بلوغ بازار و کسب و کار به ترتیب ۱۹ و ۲۵ رتبه رشد داشته است.

**■ بازار ۱۰ هزار میلیارد تومانی**

بازارسازی محصولات دانش بنیان با هدف دستیابی به ۱۰ هزار میلیارد تومان تا پایان سال ۹۶، تکمیل اجرای قانون دانش بنیان، طراحی و اجرای نظام مالی توسعه اقتصاد دانش بنیان و بهبود محیط کسب و کار و توسعه فرهنگ اقتصاد دانش بنیان از جمله راهکارهای تقویت شرکت های دانش بنیان است. در همین حال یکی از مهم ترین شاخص هایی که در حوزه افزایش درجه مقاومت اقتصاد کشور در برابر تکانه ها باید مورد توجه قرار بگیرد، افزایش صادرات کالاهای با ارزش افزوده بالا است و این ویژگی درباره کالاهای دانش بنیان دو چندان یافت می شود.

**■ ثبت در اروپا**

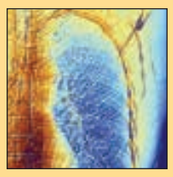
ثبت هر دارو نیازمند انجام فرایند کارآزمایی های بالینی (Clinical Trial) است. این داروها در مدت سه سال مورد کارآزمایی های بالینی برای دریافت تاییدیه های روسیه قرار گرفتند و برای نخستین بار دو داروی ایرانی در اروپا در حال ثبت است؛ ضمن آن که در روسیه پنج نوع دارو به ثبت رسیده و داروهای زیست فناوری صادر شده به روسیه توانسته است ۱۰۰ درصد بازار این کشور را در اختیار بگیرد و جایگزین نمونه های آمریکایی این دارو در روسیه شده است. داروی درمان MS از جمله داروهای صادر شده به کشور روسیه است. برای داروی ضد سرطان نیز تاییدیه هایی دریافت و صادرات آن شروع شده است. همچنین صادرات داروی ایرانی به کشورهای عراق و ترکیه، بر اساس همین فرایند آغاز شده است.

### تازه های فناوری

#### این لباس کودک کوچک نمی شود!

**مهر**- یک طراح انگلیسی لباسی برای کودکان طراحی کرده که قابل شست وشو و ضد باد و باران است. این لباس همراه با بزرگ شدن کودک قابل استفاده است و هنگام کش آمدن از ضخامت آن کم نمی شود. لباس مذکور که Petit Pli نام گرفته برنده جایزه جیمز دایسون شده و قرار است به زودی وارد بازار شود. ریان ماریو یاسین مخترع این لباس، یک مهندس طراحی است که آن را برای کودکان ۴ تا ۳۶ ماهه ساخته است. برای تولید این لباس ها از مواد مصنوعی استفاده شده است که هنگام کشیده شدن ضخیم تر می شود. از این ماده در لباس های زرهی نیز استفاده می شود.

#### این دوربین از عمق بدن انسان عکاسی می کند



**مهر**- محققان انگلستان، دوربینی ساخته اند که قادر به مشاهده درون بدن انسان است. با نصب این دوربین بر روی دستگاه آندوسکوپی می توان آن را به راحتی به داخل بدن انسان فرستاد و حتی از درون بافت های بدن افراد تصویر تهیه کرد. این دوربین قادر به شناسایی منابع نور در داخل بافت بدن و در عمق حداکثر ۲۰ سانتی متری است. دوربین یاد شده از فناوری موسوم به تصویربرداری بالستیک استفاده و با تاباندن نور و پراکنده کردن آن در درون بدن نقطه ضروری برای انجام آندوسکوپی را شناسایی می کند یا با مشخص کردن و کشف منبع نوری دیگری کار تصویربرداری را به پایان می رساند.

#### روباتی که از بوی بد پا بیهوش می شود.

**ایسنا**- یک استارتاپ ژاپنی موفق به توسعه یک سگ روبات شده است که پاهای کاربر را بو می کشد و در صورت احساس بو یا وجود بیماری، واکنش نشان می دهد. این روبات که به شکل یک سگ کوچک است، "Hana-chan" نام دارد که نامی دخترانه در فرهنگ ژاپنی و به معنای بینی است. این روبات در صورت استشمام بوی تند و تیز از پای کاربر، بیهوش می شود. این روبات ۱۵ سانتی متری (شش اینچ) به حسگر تشخیص بو مجهز است و همچنین می تواند در صورت وجود بوی غیر قابل تحمل، رایحه خوشبو کننده برای تهویه هوا اسپری کند. این روبات اوایل سال آینده با قیمت ۹،۲۸۰ دلار (۱۰۰،۰۰۰ ین) روانه بازار خواهد شد.

## پهپاد زیرآبی هم از راه رسید

**فارس**- پهپادها هواپیماهایی بدون سرنشین برای حرکت در هوا هستند اما به تازگی گروهی از محققان دانشگاه جان هاپکینز پهپادی تولید کرده اند که در زیر آب هم قادر به حرکت است. این پهپاد با بال هایی که دارد می تواند در درون آب مانند یک ماهی حرکت کند و در خارج از آب هم مانند پهپادهای دیگر در هوا از نقطه ای به نقطه دیگر برود. طراحی و تولید این پهپاد که Flying Fish نام دارد، حدود دو سال و نیم به طول انجامیده است. Flying Fish دارای یک موتور واحد و یک پروانه است و می تواند با سرعت مناسبی در درون آب حرکت کند. پهپاد یاد شده قبل از شیرجه زدن به درون آب از سرعت خود می کاهد و در زمانی که قصد دارد از آب به درون هوا بپرد بر شتاب خود می افزاید تا بتواند با سرعت مناسب در هوا حرکت کند. سرعت حرکت این پهپاد در هوا حداکثر ۴۸ کیلومتر در ساعت است و از آن برای جمع آوری اطلاعات زیست محیطی، انجام گشت های شناسایی و تصویربرداری استفاده خواهد شد. این پهپاد مجهز به حسگر، دوربین و غیره است. قیمت نهایی و زمان عرضه تجاری این پهپاد هنوز اعلام نشده است.

## حواس پرتی رانندگان با هوش مصنوعی

**مهر**- محققان یک برنامه هوش مصنوعی ساخته اند که تایپ کردن و حواس پرتی راننده پشت فرمان را ردیابی می کند. این سیستم جالب به طور دقیق حواس پرتی راننده پشت فرمان را تشخیص می دهد و می توان در آینده از آن برای ساخت ابزارهای پیشگیرانه استفاده کرد. محققان دانشگاه واترلو این سیستم را ساخته اند که با کمک دوربین ها و هوش مصنوعی حرکاتی از دست راننده را ردیابی می کند که مربوط به فعالیت های رانندگی نمی شود. این سیستم می تواند حرکات دست را بر اساس میزان خطرات و تهدیدهای احتمالی دسته بندی کند. دکتر فخری کارای رهبر این تحقیق می گوید: با استفاده از این اطلاعات می توان به رانندگان حواس پرت هشدار داد و در جاده ها امنیت بیشتری برقرار کرد. همزمان با افزوده شدن ویژگی های خودران به خودروها، با کمک ردیابی نشانه های حواس پرتی راننده می توان اقدامات پیشگیرانه بیشتری به کار گرفت. برای ساخت این سیستم محققان با استفاده از ماشین یادگیری به الگوریتم ها آموزش دادند تا اعمالی مانند تایپ کردن، صحبت کردن با موبایل یا برگشتن به صندلی عقب برای برداشتن چیزی را ردیابی کند. همچنین مدت زمان طول کشیدن این اعمال و عواملی مانند نحوه قرارگیری سر و صورت نیز ارزیابی شد. این تحقیق بر اساس مطالعات قبلی برای ردیابی نشانه های خوابیدن راننده پشت فرمان انجام شده است.

## پروژکتور خانگی لیزری ساخته شد

**مهر**- یک شرکت تولید کننده دستگاه های الکترونیکی پروژکتور لیزری خانگی ساخته است که قابلیت نمایش تصاویر با کیفیت ۱۹۲۰ در ۱۲۰۰ پیکسل را دارد. شرکت اپسون از یک «پروژکتور لیزری پرتاب کوتاه» رونمایی کرده است. این دستگاه کیفیتی در حد نمایشگر ال سی دی دارد و می توان آن را با فاصله ای چند سانتی متری روی دیوار قرار داد. پروژکتور جدید به نام LaserHomeCinemaLS۱۰۰ Display، می تواند تصاویری روی دیوار و با کیفیت بالا ایجاد کند. قیمت دستگاه سه هزار دلار اعلام شده است و از پاییز امسال برای فروش عرضه می شود. این نمایشگر طوری طراحی شده است که به وسیله نور تصاویر بزرگ با کیفیت فول اچ دی را با قطر ۱۰ فوت روی پرده نمایش می دهد.

### کوتاه از جهان علم

### خاموشی احتمالی روی زمین در پی توفان خورشیدی

**مهر**- ناسا اعلام کرده است طی هفته گذشته به دلیل توفان های خورشیدی بزرگ ترین شعله های این ستاره طی ۱۲ سال گذشته در فضا پرتاب شد. همچنین روز جمعه شدت اشعه های خورشیدی به حداکثر رسید. به گفته این سازمان توفان های خورشیدی همچنان ادامه دارد. به گفته کارشناسان CME (تخلیه اشعه های خورشیدی) از شعله هایی ایجاد می شود که احتمالا طی چند روز آتی به زمین می رسد و به ماهواره ها، شبکه های مخابراتی و سیستم های برقی روی زمین آسیب می رساند.

### گوگل پلی اپلیکیشن های ایرانی را حذف کرد

**مهر**- گوگل پلی اپلیکیشن های ایرانی را از فروشگاه آنلاین خود حذف کرد و همین اقدام باعث خشم کاربران ایرانی شده است. این اقدام گوگل در راستای همخوانی با تحریم های ۲۲ ساله آمریکا علیه ایران بوده است. البته قبل از گوگل، اپل نیز اپلیکیشن های ایرانی را از فروگاه های خود حذف کرده بود. در همین باره تایلر کولیس یکی از کارشناسان متخصص در تحریم های اقتصادی و کنترل صادرات می گوید: هنوز مشخص نیست چرا این دو شرکت فناوری اکنون دست به این اقدام زده اند.

### بازمهندسی ۱۰ میلیارد دلاری کره زمین به منظور کاهش توفان های مرگبار

**مهر**- گروهی بین المللی از دانشمندان با هدف کاهش شدت و دفعات وقوع توفان هایی مانند کاترینا و غیره به دنبال بازمهندسی کره زمین به منظور خنک تر کردن آن و کاهش تاثیر سیستم های توفان زا هستند. آنان تلاش می کنند با تزریق سولفات به جو کره زمین، آن را خنک تر کنند و تعداد توفان های مهیب رخ داده تا ۵۰ سال آینده را تا ۵۰ درصد کاهش دهند. به گفته جان مور رئیس برنامه تحقیقاتی مهندسی زمین در چین برای این کار از عملکرد آتشفشان ها تقلید شده است و سالانه پنج میلیارد تن سولفات به جو کره زمین در ارتفاع ۲۰ کیلومتری تزریق می شود. قرار است این کار ظرف مدت نیم قرن ادامه یابد.

### انجمن جهانی موبایل ایران را تحریم کرد

**فارس**- بر اساس کسب اطلاع از اپراتورهای تلفن همراه، در حالی که GSMA در زمان تحریم ها به ایران ارائه خدمت می کرد پس از رفع برخی تحریم ها، ارائه خدمت مستقیم به ایران را قطع کرده است. هنوز علت این تحریم معلوم نشده است. GSMA انجمن جهانی موبایل است که هماهنگی های بین المللی در حوزه موبایل را انجام می دهد.

### تکمیل تلسکوپ رادیویی عظیم «چیمه» در کانادا



**ایسنا**- استقرار تجهیزات تلسکوپ رادیویی بزرگ «چیمه» (CHIME) در کانادا تکمیل شده است. این تلسکوپ قدرتمند که به رصد نشانه های منابع عظیم گاز هیدروژن در فضا می پردازد می تواند در یک روز نیمی از آسمان را رصد کند. این تلسکوپ که در منطقه کالدن در استان بریتیش کلمبیا قرار دارد از چهار سازه ۱۰۰ متری تشکیل شده است و در نوع خود یکی از تلسکوپ های رادیویی وسیع محسوب می شود. تلسکوپ رادیویی بزرگ "چیمه" با همکاری دانشگاه های کانادا و موسسه تحقیقات پیشرفته کانادا با هزینه ۱۳ میلیون دلار ساخته شده و با چندین ابر رایانه در ارتباط است تا بتواند یک نقشه جامع سه بعدی از فضا تهیه کند.


شماره: ۵۵/۳۴/۹۶/۱۳۰۷۶
تاریخ: ۹۶/۶/۱۶

**آگهی مناقصه عمومی**
**یک مرحله ای نوبت دوم**

شرکت خدمات حمایتی کشاورزی خراسان رضوی وابسته به وزارت جهاد کشاورزی در نظر دارد امور حفاظت فیزیکی خود را از طریق برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله ای به پیمانکاران واجد شرایط واگذار نماید. لذا از متقاضیان دعوت می گردد جهت دریافت اسناد مناقصه از روز یکشنبه مورخ ۹۶/۶/۱۹ لغایت پایان وقت اداری روز یکشنبه مورخ ۹۶/۶/۲۶ (۷ روز کاری) با در دست داشتن معرفی نامه معتبر و ارائه فیش واریزی به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال در وجه شرکت خدمات حمایتی کشاورزی به شماره حساب ۰۱۰۰۰۴۰۰۱۰۳۹۷۰۴۰۰۵۷۹۱ و شناسه ۲۵۰۱۰۰۰۰۴۰۰۱۰۳۹۷۰۴۰۰۵۷۹۱ واریزی ۳۲۸۰۳۹۷۶۰۲۶۳۵۰۰۶۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۸ نزد بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران به نام شرکت خدمات حمایتی کشاورزی خراسان رضوی به آدرس مشهد میدان فردوسی ابتدای بلوار شهید صادقی ، دفتر کمیسیون معاملات مراجعه نمایند. ضمنا آخرین مهلت ارائه پیشنهادات تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۹۶/۷/۵ به اداره حراست شرکت واقع در آدرس فوق الاشاره می باشد. بازگشایی پاکت های پیشنهادی نیز روز پنج شنبه مورخ ۹۶/۷/۶ ساعت ۹ در آدرس فوق الذکر خواهد بود. یادآوری می گردد مبلغ تضمین شرکت در مناقصه به مبلغ ۲۸۴.۲۰۰.۰۰۰ ریال می باشد که به دو صورت پرداخت نقدی و ضمانت نامه بانکی قابل ارائه می باشد. همچنین جهت کسب اطلاعات بیشتر می توانید ضمن تماس با شماره تلفن ۰۵۱۳۷۲۶۹۰۶۱ و به آدرس اینترنتی شرکت www.assc.ir آدرس پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات http://iets.mporg.ir نیز مراجعه فرمائید.
م/۹۶۱۲۶۵۱۱

**استاد ارجمند و گرانقدر جناب آقای دکتر محمدرضا صداقت**
در کمال مسرت و خوشوقتی ارتقاء علمی شما را به **مقام والای استادی** تبریک گفته و برای شما که بحق از چهره های نامدار علم و اخلاق جامعه چشم پزشکی ایران هستید آرزوی سربلندی و سعادت داریم.
**دکتر مهدی زاده و بانو - دکتر شایان و بانو - دکتر قرائی و بانو - دکتر مشایخی و بانو**
**دکتر شجاعی و بانو - دکتر مرتضوی و بانو - دکتر محمودرضا مشرقی و بانو**
م/۹۶۱۲۷۲۳۰

**جناب آقای دکترمحمدرضا صداقت**
ردای والای **مقام استادی دانشگاه علوم پزشکی مشهد** را که به حق زیبنده شماست به جنابعالی و خانواده محترم تبریک عرض می نمائیم.
**دکترعلی گلستانی و بانو**
**دکترشاهین گلستانی**
**دکترشایان گلستانی**
ش/۹۶۱۲۷۴۲۱

پنج شنبه هر هفته ضمیمه جوان روزنامه خراسان

**درود بر همه پزشکان زحمت کش**
**جراح حاذق**
**جناب دکتر**
**غلامرضا عباس زاده**
**پرسنل محترم پرستاران**
**کمک پرستاران عزیز بیمارستان بنت الهدی**
از آن همه دقت عمل ، رسیدگی و مراقبت سپاسگزارم
خداوند به شما پاداش نیکو عطا فرماید.
**حسین اکبری**
ش/۹۶۱۲۶۲۴۲

**من لم یشکر المخلوق لم یشکر الخالق**
**ستاد فرماندهی نیروهای انتظامی خراسان**
بدینوسیله از زحمات شما در جریان کودک ربایی و بازگشت خوشحالی به خانواده آن کودک تقدیر وتشکر می نماییم.
**جناب سردار کریمی و جناب سرهنگ رزمخواه رئیس محترم آگاهی**
**و جناب سرهنگ غلامی ثانی و جناب سرهنگ علیزاده و جناب ایزدی عزیز**
و دیگر عزیزانی که در این امر خطیر شرکت داشته و موجبات خوشحالی عده ای را فراهم کردید، ثواب اشک شوق و دعای خیر جمعی بدرقه وجود حضرات و خانواده های محترمتان خواهد بود.
**جمعی از طلافروشان خسروی**
م/۹۶۱۲۷۴۸۲

**جناب آقای مهندس مزروعی**
**ریاست محترم سازمان جهادکشاورزی خراسان رضوی**
دریافت لوح تقدیر از مقام عالی وزارت به جهت افزایش ضریب خوداتکایی در محصولات راهبردی و کسب رتبه اول شاخصهای عمومی در سطح استان و رتبه برتر در بین دستگاههای اجرایی برای سومین سال پیاپی را به حضرتعالی و کلیه کارمندان خدوم سازمان تبریک و تهنیت عرض می نماییم.
**اتحادیه شرکتهای تعاونی تأمین نیاز دامداران نیشابور**
ش/۹۶۱۲۷۴۱۹