

<div><div> </div></div>	نخستین روزنامه کار آفرینی و استخدامی کشور	<div><div> </div></div>
---	--	---

خبرنگاره

زنگ هشدار آیفون ۸

با نگاه کردن خاموش می شود

طبق گزارش‌های جدید آیفون ۸ به‌کاربر اجازه می‌دهد فقط با نگاه کردن به دستگاه زنگ هشدار پیامک، تماس و نوتیفیکیشن‌های دیگر را بی صدا کند. به گزارش خبرنگاری مهر به نقل از دلیلی میل، آیفون ۸ احتمالاً دارای فناوری است که به‌کاربر اجازه می‌دهد بدون استفاده از دستانش نوتیفیکیشن دستگاه را بی صدا کند. طبق گزارشی جدید در این روش کاربر با نگاه خود می تواند صوت، زنگ هشدار پیامک، تماس و نوتیفیکیشن‌های دیگر را بی صدا کند.گیلمو رامبو یکی از برنامه نویسان iOSاین قابلیت را کشف کرده است. او کنی در نرم افزار افشا شده HomePod کشف کرد. این ویژگی از فناوری مشابهی استفاده می‌کند که درنسل‌های مختلف موبایل‌های سامسونگ به‌کار رفته است. ویژگی مذکور Smart Stay نام دارد و هنگامی که کاربر صفحه نمایش را نگاه می‌کند، آن را فعال نگه می‌دارد.

■ ■ ■

ساخت موتور سه کاره بالگرد از سوی دو مینگر جوان ایرانی

دو مینگر جوان کشور پس از دو سال تلاش مستمر تحقیقاتی، موفق به ساخت موتور سه کاره‌ای تحت عنوان «دوئل روتور چرخش هم‌زمان کامل» شده اند، وی سه‌ای که به گفته آنها، در موتور بالگرد، کشتی، زیردریایی و ناو کاربرد دارد و انحصار تولید آن تنها در اختیار چند کشور خاص نیاست.
محمد رضایی و محمدعزیزی جوانان خلاق و مینگری هستندکه با همکاری و کارمستمر تحقیقاتی، موفق به ساخت موتور «دوئل روتور چرخش هم‌زمان کامل» شده اند که نمونه مشابه آن از سوی وزارت دفاع آمریکا برای استفاده در بالگردهای دو ملخه استفاده می‌شود.از مزایای این طرح صنعتی – نظامی می‌توان به ویژگی خاص و عملکرد این موتور اشاره کرد؛ به‌طوری‌که این وسیله سه کاره بوده و از ویژگی چپ‌گرد، راست‌گرد و چپگرد– راستگرد هم‌زمان برخوردار است و نوع برقی آن نیز در موتور کشتی، زیردریایی و ناوها کاربرد دارد.
رضایی که به همراه همکارش از طرح خود در دانشگاه صنعتی شریف دفاع کرده و آن را به تأیید دانشگاه صنعتی شریف و موسسه تحقیقاتی شریف در حوزه صنعت رسانده است، در گفت وگو با ایرنا، عملکرد این موتور را بهتر و مناسب تر از نمونه آمریکایی آن دانست و افزود: اگر به دلالتی یکی از مسخ‌های بالگرد از کار بیافتد، ملخ دیگر به کار خود ادامه خواهد داد، وی افزود: فروردین امسال ما موفق به دریافت گواهینامه بین المللی این اختراع شدیم.

سال سیزدهم – شماره ۳۱۵۵

از سوی صندوق حمایت از پژوهشگران صورت می‌گیرد؛

اعطای کرسی پژوهشی «مریم میرزاخانی» به ریاضیدانان



تفاهم– گروه فناوری:رتیس صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوریان گفت: کرسی پژوهشی به نام مرحوم مریم میرزاخانی به محققان حوزه ریاضی اعطا می‌شود. نصرت اله ضرغام دیروز در نشست خبری که در صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوریان برگزار شد، گفت: کرسی پژوهشی مرحوم مریم میرزاخانی به محققانی که در زمینه ریاضیات، علوم پایه و حتی فیزیک فعالیت می‌کنند، اعطا خواهد شد.وی افزود: میزان حمایت مالی این کرسی برابر با ۵۰ میلیون تومان است. محققان این حوزه می‌توانند علاوه ای از تحقیقات خود را به صندوق بفرستند تا با بررسی بیشتر بتوانیم این کرسی را به بهترین فرد اعطا کنیم.به گفته وی،ارزیابی‌های ما در این زمینه کمی نیست و بر اساس کیفیت بهترین پژوهش انتخاب می‌شود.وی افزود:بنا داریم این کرسی پژوهشی تنها برای محققان فعال در زمینه ریاضی باشد اما در صدد هستیم به پژوهشگران حوزه فیزیک هم اعطا کنیم.وی افزود: این کرسی پژوهشی به مدت ۱۰ سال اعطا می‌شود و صاحبان کرسی می‌توانند دو محقق بسادگتری نیز جذب‌کنند.رتیس صندوق حمایت از پژوهشگران در ادامه با اشاره به همکاری‌های بین‌المللی این صندوق گفت: تاکنون ۳ قرارداد همکاری با چین منعقد کرده‌ایم که ۲ مورد آن به مرحله اجرا درآمده است.وی زمینه همکاری با چین را در حوزه‌های انجام پروژه‌های مشترک، مبادله استاد، دانشجو و پذیرش دانشجویان پسا دکتری قرار دهم.

اتصال فیبرنوری به منازل در ۸ کلانشهر با همکاری آفریقای جنوبی

تفاهم– گروه فناوری: وزیر ارتباطات گفت: اجرای پروژه فیبرنوری منازل در ۸ کلانشهر کشور با همکاری اپراتور آفریقای جنوبی به زودی نهایی می‌شود. محمود اعظمی از تداوم مذاکره با اپراتور آفریقای جنوبی برای حضور در اجرای پروژه فیبرنوری منازل و امکان (FTTX) در ۸ کلانشهر ایران خبر داد و گفت: موافقت نامه صاحبان سهام به زودی نهایی می‌شود.وی با بیان اینکه مقدمات حضور این شرکت به عنوان سرمایه گذار خارجی در پروژه فیبرنوری با همکاری شرکت‌های داخلی در حال انجام است، ادامه داد: روند کار راضی‌کننده است. موافقت نامه ای که باید در این باره بین صاحبان سهام امضا شود، در یکی دو هفته آینده جمع بندی و سند نهایی نیز کامل خواهد شد.وزیر ارتباطات تأکید کرد: قرار است این اپراتور کشور آفریقای جنوبی ۷۵۰ میلیون دلار سرمایه‌گذاری در پروژه «شبکه اتصال فیبرنوری» در ایران انجام دهد که نزدیک به ۳۰۰ میلیون دلار آن به صورت مستقیم و ۴۵۰ میلیون دلار آن به صورت غیرمستقیم جذب خواهد شد.گفتنی است: موافقت با واگذاری پروژه اتصال فیبرنوری به امکان و منازل به اپراتور آفریقای جنوبی و جذب سرمایه گذاری خارجی برای آن، از اسفندماه سال ۹۵ از سوی وزیر ارتباطات مطرح شده بود. این اقدام از سوی وزارت ارتباطات به دنبال روی زمین ماندن پروژه اپراتور چهارم ارتباطات کشور که قرار بود شبکه دسترسی فیبرنوری را در کشور پیاده سازی کند، اتخاذ شد.

فناوری اطلاعات

یکشنبه ۲۲ مرداد ۱۳۹۶

اجرای مدل جدید ارائه سرویس اینترنت به مشترکان

مصرف داخلی مشترکان مخابرات نامحدود می شود



معاون شرکت مخابرات ایران از اجرای مدل جدید ارائه سرویس اینترنت به مشترکان این شرکت خبر داد و گفت: به زودی میزان مصرف ترافیک داخلی مشترکان مخابرات، نامحدود می‌شود. سمیع ...، صادقی در گفتگو با خبرنگار مهر، با اشاره به اجرای مصوبه «تفکیک ترافیک استفاده از سایت‌های داخلی و خارجی در راستای پیاده سازی اهداف شبکه ملی اطلاعات توسط شرکت مخابرات ایران از برنامه ریزی برای اجرای طرحی خبر داد که علاوه بر تفکیک شبکه کسوری از بین الملل، ترافیک داخلی مشترکان مخابرات نیز تفکیک شود.وی گفت: قصد داریم میزان مصرف مشترکان مخابرات را نامحدود کنیم؛ به نحوی که ترافیک داخلی برای مشترکان مخابرات با پرداخت آونمان ثابت، نامحدود و شود و فقط مشترکان برای اینترنت کشوری و بین‌المللی هزینه پرداخت کنند. به این ترتیب داخلی، هیچ وقت قطع نخواهد شد.معاون تجاری شرکت مخابرات ایران هدف از اجرای این طرح را افزایش استفاده از محتوای داخلی در راستای شبکه ملی اطلاعات و اهداف اقتصاد مقاومتی عنوان کرد و افزود: ترافیک داخلی مشترکان مخابرات (TCI) مربوط به استفاده از سایت‌های داخلی می‌شود که در دیتاسنتر مخابرات ایران، میزبانی می‌شوند.وی گفت: به این ترتیب مشترکان در کنار ترافیک کشوری و ترافیک اینترنت بین الملل، امکان استفاده از سایت‌های

داخلی را خواهند داشت که در دیتاسنتر مخابرات میزبانی می‌شوند و قیمت ترافیکشان به مراتب ارزان تر از اینترنت بین الملل و اینترنت کشوری محاسبه خواهد شد.صادقی با اشاره به انعقاد قرارداد با بیش از ۱۰۰ جمع‌کننده محتوا برای ارائه این سرویس از بستر مخابرات، خاطر نشان کرد: یکی از اهداف شبکه ملی اطلاعات، ایجاد اشتغال در راستای تحقق اقتصاد مقاومتی است که با ظرفیت در نظر گرفته شده در دیتاسنترهای داخلی، این امکان برای فعالیت استارت‌اپ‌ها فراهم شده است. معاون شرکت مخابرات ایران از پایان اظهار داشت: برآورد می‌شود که با اجرای این طرح، تعرفه ترافیک داخلی مخابرات بیش از ۵۰ درصد کمتر از تعرفه ترافیک اینترنت کشوری باشد.

۲۸ هزار فروشگاه اینترنتی نماد الکترونیکی دریافت کردند

معاون مرکز توسعه تجارت الکترونیکی وزارت صنعت گفت: ۲۸ هزار فروشگاه اینترنتی نماد اعتماد الکترونیکی دریافت کردند. فرانک اسکویی در گفتگو با خبرنگار مهر، ارائه نماد اعتماد الکترونیکی به فروشگاه‌های اینترنتی و کسب و کارهای آنلاین را در راستای ساماندهی این کسب و کارها و نیز اطمینان از درگاه پرداخت این سایت‌ها برای فروش آنلاین عنوان کرد.وی با تأکید براینکه هم اکنون نزدیک به ۲۸ هزار فروشگاه اینترنتی نماد الکترونیکی دارند افزود: درگاه و ویسایت سرویس دهی این کسب و کارها امکان پرداخت را درآسان کرد.صادقی خاطر نشان کرد: علاوه بر این حدود ۱۰ هزار تقاضا نیز در سیستم مرکز توسعه تجارت الکترونیکی برای دریافت نماد الکترونیکی، به ثبت رسیده است که البته برخی فقط اطلاعات شسان را وارد کرده اند و پرونده شان فعال نیست.وی از تلاش برای مقررات‌زدایی دریافت نماد اعتماد الکترونیکی کسب و کارهای نوپا و استارت‌اپ خبر داد و گفت: از آنجایی که تمامی کسب و کارهای صنفی برای دریافت نماد اعتماد الکترونیکی ابتدا باید از اتاق اصناف پروانه فعالیت بگیرند، تلاش براین است که این مقررات و الزام برای کسب و کارهای نوپا تسهیل شود.

استخدام دانشگاه علم و فناوری مازندران

دانشگاه علم و فناوری مازندران در نظر دارد برای تامین نیروی انسانی متعدد و کارآمد مورد نیاز خود طبق مصوبات هیات امنای دانشگاه، تعداد شانزده نفر از افراد دارای شرایط را از طریق آزمون توانمندی های عمومی و تخصصی، مصاحبه و گزینش به صورت قراردادی به شرح زیر به کارگیری نماید.

ردف	عنوان شغل مورد نیاز	رشته شغلی	جنسیت	محل جغرافیایی خدمت	تعداد مورد نیاز	شرایط احراز شغل از نظر مدرک تحصیلی
۱	کارشناس آزمایشگاه مهندسی شیمی	کارشناس آزمایشگاه شیمی	•	•	پهشور	کارشناسی ارشد شیمی (کلیه گرایش‌ها)
۲	کارشناس کارگاه برق	مهندسی برق	•	-	پهشور	کارشناسی ارشد (کلیه گرایش‌ها)
۳	کارشناس آزمایشگاه برق	مهندسی برق	•	-	پهشور	کارشناسی ارشد
۴	کارشناس کارگاه کامپیوتر	کارشناس امور سخت افزار رایانه	•	•	پهشور	کارشناسی ارشد (کلیه گرایش‌ها)
۵	کارشناس روابط عمومی	کارشناس روابط عمومی	•	•	پهشور	علوم ارتباطات اجتماعی،گرایش‌های روابط عمومی ارتباطات اجتماعی و مدیریت دولتی
۶	کارشناس فناوری اطلاعات	کارشناس تحلیلگر سیستم	۱ نفر	۱ نفر	پهشور	کارشناسی با کارشناسی مهندسی کامپیوتر کلیه گرایش‌ها، مهندسی فناوری اطلاعات (IT)، علوم کامپیوتر
۷	کارشناس فناوری اطلاعات	کارشناس تحلیلگر سیستم	۱ نفر	۱ نفر	پهشور	مهندسی کامپیوترا کلیه گرایش‌ها، مهندسی فناوری اطلاعات (IT)
۸	کارشناس مهندسی عمران	مهندس عمران	•	-	پهشور	کارشناسی با کارشناسی ارشد
۹	کارشناس حقوقی	کارشناس حقوقی	•	-	پهشور	کارشناسی ارشد (کلیه گرایش‌ها)
۱۰	کارشناس امور دانشجویی	کارشناس امور فوق برنامه	•	•	پهشور	کارشناسی با کارشناسی ارشد (کلیه گرایش‌ها)
۱۱	کارشناس دفتر طرح‌های عمرانی	مهندسی عمران	•	-	پهشور	کارشناسی ارشد (گرایش سازه)
۱۲	حسابدار	حسابدار	•	•	پهشور	کارشناسی با کارشناسی ارشد
۱۳	کارشناس خدمات آموزش	کارشناس خدمات آموزش	•	•	پهشور	کارشناسی با کارشناسی ارشد (کلیه گرایش‌ها)

تبت نام در این آزمون منحصراً به صورت اینترنتی از طریق پایگاه اطلاع رسانی دانشگاه علم و فناوری مازندران از روز دوشنبه ۱۳۹۶/۱۶/۱۶ آغاز و تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه ۱۳۹۶/۱۶/۲۵ ادامه خواهد داشت.
ازپیرن کلیه درخاستگان، ضرورت دارد که در مهلت مقرر و پس از مطالعه شرایط و اختصاصی آزمون و فرام نمودن مدارک و اطلاعات مورد نیاز نسبت به ثبت نام در آزمون‌بادشده اقدام نمایند.

- شرایط عمومی:
 - تابعیت جمهوری اسلامی ایران و عدم تغییر یا کسب تابعیت مضاعف در طول دوران خدمت.
 - انترام عملی به عنوان آسای جمهوری اسلامی ایران و اعتقاد به ولایت فقیه.
 - اعتقاد و التزام عملی به دین مبین اسلام یا یکی از ادیان پذیرفته شده در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران.
 - عدم سابقه عضویت یا رایسنگی به گروه های سیاسی معارض با نظام اسلامی ایران.
 - عدم اشتهاار به فسق و فجور و عمل به منافی اخلاقی و اعمال و رفتار خلاف حیثیت و شرافت و شئون شغلی.
 - نداشتن سوء پیشینه کیفری مؤثر.
 - عدم محکومیت به محرومیت از خدمات دائمی دولتی بر اساس رای قطعی صادره از سوی مراجع ذصلاح.
 - عدم اعتیاد و اشتهاار به مواد مخدر، فروش مواد مخدر، مشروبات الکلی و نظائر آن.
 - دارا بودن مدرک پایان حاد خدمت وظیفه عمومی و یا معافیت قانونی دائم (برای آقایان).
 - برخورداری از سلامت و توانایی روانی مناسب با خدمت مورد نظر.
 - برخورداری از سلامت و توانایی جسمانی متناسب با خدمت مورد نظر.
 - داوطلبان نباید کارمند رسمی، پیمانی، قراردادی، بازنشسته و باخیزدی شده دستگاههای اجرایی و دانشگاه‌ها باشند.
- شرایط اختصاصی:
 - دارا بودن مدرک تحصیلی مطابق با مقطع و رشته تحصیلی مندرج در جدول فوق الذکر.
 - داشتن حداقل معدل ۱۳ (سیزده) در مقطع تحصیلی کارشناسی و ۱۶ (شانزده) درمقطع تحصیلی کارشناسی ارشد.
 - حداکثر سن برای معافان ۳۵ سال تا روز برگزاری آزمون یعنی ۱۳۹۶/۹/۶ به به‌درای شرط سنی هستند
 - تاریخ صدور گواهی پایان تحصیلی و نیز معافیت دائم یا پایان خدمت نظام وظیفه داوطلبان می‌بایست قبل از تاریخ آزمون قبل از ۱۳۹۶/۹/۶ باشد
 - تذکر: بر طبق بند ۱۰ ماده ۲۱ قانون جامع خدمات رسانی به ایثارگران آن دسته از فرزندان دانشد، جانبازان از کارافتاده کلی، آزادگان از کارافتاده کلی و فرزندان آنان که علاوه بر سهمیه استخدامی ماده قانونی فوق، در رتبات یا سایر داوطلبان و یا کسب امتیازات لازم در آزمون پذیرفته شوند مشمول شرط حداقل معدل و حداکثر سن نمی‌باشند.
- مدارک مورد نیاز و مراحل ثبت نام ؛
 - تکمیل فرم‌تقاضای اینترنتی.
 - پرداخت هزینه ثبت نام به مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ (باصد و پنجاه هزار) ریال بصورت اینترنتی با استفاده از کارتهای بانکی عضو شبکه شتاب از طرف سازمان ثبت نام آزمون اطلاع رسانی دانشگاه علم و فناوری مازندران به نشانی www.wamz.ac.ir
 - فایل تکمیل اسکن شده با رعایت موارد زیر ؛
 - ۳-۱- داوطلب می‌بایست یک قطعه عکس پرسنلی خود را با مشخصات زیر اسکن نموده و فایل آن را از طریق سامانه ثبت نام اینترنتی ارسال نماید.
 - ۳-۲- عکس باید ۱۰۴×۱۰۴ و تمام رخ باشد و در سال جاری گرفته شده و حتی الامکان رنگی و دارای زمینه سفید باشد.
 - ۳-۳- عکس داوطلب باید واضح، مشخص و فاقد اثر مهر، منگنه و هرگونه لکه باشد.

۵

خبرنگاره

معرفی محصولات نانو فناوری صنعت ساختمان ساز
در نمایشگاه صنعت ساختمان

همزمان با برگزاری نمایشگاه صنعت ساختمان ۱۲ محصول شرکت‌های دانش بنیان در حوزه نانو فناوری با کاربرد در ساختمان معرفی می‌شود.به گزارش ایسنا، همدهنم نمایشگاه صنعت ساختمانی دیروز آغاز به کار کرد و تا روز ۲۴ مردامه جاری ادامه دارد که در آن ۶ شرکت فعال در زمینه فناوری نانو حضور دارند.یکی از محصولات عرضه شده در این نمایشگاه «پروفیل در و پنجره UPVC حاوی نانوذرات» است. PVC معمولی یک پلاستیک سبک و محکم است که در صنعت ساختمان‌سازی به کار می‌رود اما استفاده از نانوذرات به طور قابل توجهی سختی و استحکام آن را بهبود می‌بخشد. این محصول علاوه بر اینکه در تولید قاب پنجره‌های دوجداره استفاده می‌شود، در دندانپزشکی و تولید لوله نیز کاربرد دارد.«نانو آمولسیون ایجادکننده پوشش آبرگریز» از دیگر محصولات است که در نمایشگاه صنعت ساختمان ارائه شده است. نانوسیل الوان بر پایه سیلان/سیلوکسان در اندازه‌های نانو است که به عنوان پوشش آبرگریز کاربرد است. استفاده از این محصول به عنوان پوشش ضد آب و لک در سطوح معدنی متخلخل و جاذب در صنایع ساختمانی از جمله آثار باستانی و هنری رایج است.«لوله و اتصالات فاضلابی سه لایه بی‌صد» مشکل عایق‌سازی صوتی سیستم فاضلاب ساختمان‌های بلند مرتبه را که یکی از مشکلات مهم مهندسان تأسیسات و معماری است برطرف کرده است. این محصول در نمایشگاه صنعت ساختمان معرفی شد.«نانو کفیوش آیوکسی

مقام به سایش» که قابل کاربرد در صنایع دارویی/شیمیایی، پارکینگ خودروها، مکان‌های تجاری و مسکونی، اتاق‌های تمیز و مکان‌های بهداشتی، محیط‌های صنعتی، سالن‌های تولید، صنایع غذایی و نوشیدنی است نیز در نمایشگاه صنعت و ساختمان حضور دارد.«دستگاه صنعتی پوشش‌های نانو ساختار سخت و مقاوم، اپتیکی و تزئینی بر روی فلزات شیشه و سرامیک‌ها به کار می‌رود، از دیگر دستاوردهای محققان کشور است که در این نمایشگاه عرضه شده است.علاوه‌بر این محصولات محصولاتی نظیر کاشی ضد لک، بتن سبک سازه‌ای، شیشه‌هایی با ویژگی‌های منحصر به فرد، رنگ خود تمیز شونده، رنگ ترک، کاشی سرامیک آنتی باکتریال، لوله و اتصالات، چسب دو جزئی و لاک اکریلیک در غرفه ستاد نانو در این نمایشگاه به نمایش گذاشته شده است.