رونمایی از ۲ داروی ایرانی ضدسرطان خون

از ۲ داروی ضدسرطان خون در تهران رونمایی شد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، الوکیدو لودریبین ۲ داروی درمان نوعی سرطان خون هستند. الوکیدپرفروش‌ترین داروی تزریقی ضدسرطان شیمیایی در دنیاست که گردش مالی آن سالانه ۲ میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار است. به گفته کترسبزواری از مدیران شرکت داروسازی نانوالوند، با تولید این ۲ دارو، سالانه از خروج ۱۷ میلیون دلار ارز جلوگیری می‌شود.

همکاری "آخرین خبر" و مرکز رشد ICT در حمایت از استارت آپ ها

تفاهم‌نامه همکاری بین بنگاه رسانه‌ای و سرمایه گذاری "آخرین خبر" و مرکز رشد ICT پارک علم وفناوری خراسان رضوی منعقد شد.
مطابق این تفاهم نامه "آخرین خبر" به منظور رشد استارت آپ ها با مرکز رشد ICT همکاری دوجانبه را شروع خواهد کرد.
از جمله مفاد این تفاهم نامه می توان به معرفی استارت آپ های مرکز رشد ICT به "آخرین خبر" برای بهره مندی از حمایت های رسانه ای و سرمایه گذاری اشاره کرد. از سوی دیگر مرکز رشد ICT نیز استارت آپ های مورد نظر "آخرین خبر" را مورد ارزشیابی اولیه قرار می دهد.
تعامل رسانه ای با مرکز رشد برای انتشار اخبار مرتبط با فعالیت های مرکز رشد و استارت آپ های عضو این مرکز و طراحی و برگزاری رویدادهای استارت آپی و همچنین بورس کردن استارت آپ های مورد نظر آخرین خبر در مرکز رشد از دیگر مفاد این تفاهم نامه همکاری است.
بر این اساس در مواردی که "آخرین خبر" استارت آپی را به منظور سرعت بخشیدن به رشد کسب و کار آن به مرکز رشد معرفی کند؛ طبق فرآیندی مدون مراحل بررسی و پذیرش با توجه به شرایط و مقررات انجام می شود تا در صورت امکان این استارت آپ به عنوان استارت آپ "آخرین خبر" به عضویت مرکز رشد درآید. همچنین "آخرین خبر" می تواند استارت آپ های مورد نظر خود را که عضو مرکز رشد نیستند، به این مرکز معرفی کند تا از خدمات قابل ارائه این مرکز بهره مند شوند.

۱۰ نکته کلیدی برای کاربران گوشی های هوشمند

گوشی‌های هوشمند این روزها یکی از مهم‌ترین و ارزشمندترین ابزارها تلقی می شوند. توصیه بر این است که تا حد ممکن از انجام کارهای زیر درباره گوشی هوشمند خودداری کنید.
۱- خاموش نکردن گوشی: برای جلوگیری از استهلاک شدید گوشی هوشمند به ویژه باتری آن باید حداقل هفته ای یک بار آن را خاموش کنید.
۲- روشن گذاشتن مداوم WiFi و بلوتوث: هنگامی که بدون استفاده موردی، WiFi یا بلوتوث یا هر دوی آن ها در گوشی هوشمند فعال باشد، عملا انرژی گوشی هدر می رود و مصرف باتری را به شدت افزایش می دهد.
۳- استفاده از گوشی در آب و هوای نامناسب: گوشی هوشمند برای کار با یک دمای خاص طراحی شده و قرار گرفتن در آب و هوایی بیش از اندازه سرد یا گرم، به خالی شدن سریع باتری یا حتی خاموش شدن ناگهانی آن منجر خواهد شد. به گزارش ایتنا، این دما بین صفر تا ۳۲ درجه سانتی گراد است.
۴- شارژ در تمام طول شب: بسیاری از ما عادت داریم گوشی هوشمند خود را در شب و هنگام خواب به شارژ بزنیم؛ اما این کار به آسیب باتری در بلند مدت منجر می شود. برخی کارشناسان بر این باورند که بهترین زمان برای کشیدن گوشی از شارژ، قبل از رسیدن به ۱۰۰ درصد است، زیرا باقی ماندن در شارژ بعد از پر شدن باتری به مرور به کاهش ظرفیت آن منجر می شود.
۵- شارژ بیش از اندازه یا خالی کردن کامل باتری: باتری های Lithium-ion که در گوشی های هوشمند هم استفاده می شود، بهترین کارایی خود را در بازه ۵۰ تا ۸۰ درصد شارژ دارند. خالی شدن کامل باتری هوشمند به وارد شدن آن به حالت دشارژ عمیق منجر می شود که موجب می شود یون‌های باتری قادر به ذخیره شارژ نباشند. این موضوع که هیچ انسانی نباید بیش از اندازه یا کمتر از حد نیاز غذا بخورد، درباره باتری های Lithium-ion هم صادق است.
۶- استفاده از شارژرهای متفرقه یا مربوط به گوشی های دیگر: هر باتری شارژر مخصوص خود با ولتاژ تعریف شده را دارد که بر اساس ظرفیت باتری و نوع آن این شارژر متفاوت است. در نتیجه استفاده از شارژرهای متفرقه می تواند آسیب جدی به گوشی یا باتری آن وارد کند.
۷- تمیز نکردن گوشی: گوشی ها منبع ویروس ها و آلودگی ها هستند. به گزارش وب سایت Mashable، ظرف غذای حیوانات و دستشویی ها جرم و آلودگی کمتری در هر اینچ مربع نسبت به گوشی هوشمند دارد! در نتیجه بهتر است هر چند وقت یک بار به فکر تمیز کردن گوشی هوشمند خود و ضدعفونی آن با اسپری های مخصوص باشید.
۸- عدم استفاده از گذرواژه: استفاده از گذرواژه به نسبت استفاده از الگو ضریب امنیتی بیشتری در اختیار کاربر قرار می دهد، لذا به جای استفاده از الگو از گذرواژه روی گوشی هوشمند خود استفاده کنید.
۹- اجازه به برنامه های غیر مرتبط برای دسترسی به اطلاعات GPS: نرم افزارهایی مانند نقشه ها و مسیریاب ها نیاز مند دسترسی به اطلاعات مکان جغرافیایی شما یا همان Location Service هستند. سایر برنامه ها به دسترسی به این امکان نیاز ندارند و اگر هر برنامه متفرقه ای به این دسترسی نیاز داشت، بهترین حالت این است که به آن شک کنید. در نتیجه بهتر است برای سایر برنامه های متفرقه، Location را خاموش کنید.
۱۰- فعال سازی اعلان یا Notification برای هر یک از برنامه ها: اعلان ها صرف نظر از آن که مدام گوشی شما را به صدا درمی آورند، به برقراری ارتباط مخابراتی یا اینترنتی مداوم نیاز دارند. نتیجه این موضوع نیز کاهش سریع ذخیره باتری است. در نتیجه بهترین راه غیرفعال کردن اعلان های غیرضروری در تنظیمات گوشی هوشمند است.

معرفی نسل جدید لپ تاپ های اپل

اپل از لپ‌تاپ جدید مک بوک پرو با نوار لمسی OLED رونمایی کرد. سرانجام پس از گمانه‌زنی های فراوان، اپل در جریان رویداد Hello Again، از نسل جدید لپ‌تاپ مک بوک پرو رونمایی کرد. این شرکت مدت‌ها بود که طراحی لپ‌تاپ خود را مورد بازنگری قرار نداده و تنها به اضافه کردن ترک‌پد فورس‌تاچ بسنده کرده بود، اما اکنون نسل جدید مک بوک پرو را با تغییرات قابل توجهی در طراحی، رونمایی کرد. مک بوک پرو جدید از بدنه‌ای تمام‌فلزی با طراحی جدید بهره می برد. به گزارش zoomit، اپل نوار لمسی OLED را به قسمت بالای صفحه کلید مک بوک پرو اضافه کرده است که آن را Touch Bar می نامد، تاچ بار نیز از نمایشگر رتینا بهره می‌برد و از ۲ ورودی ژست‌های حرکتی و تپ کردن پشتیبانی می کند. در سمت راست تاچ‌بار نیز نسل دوم حسگر اثر انگشت Touch ID قرار گرفته که توسط پوشش شیشه‌ای سفایر محافظت می‌شود. مک بوک پرو جدید باریک‌ترین و سبک‌ترین نسل از این لپ تاپ محسوب می‌شود و در ۲ رنگ نقره‌ای و خاکستری عرضه خواهد شد. نسخه ۱۳ اینچی مک بوک تنها ۱.۳۶ کیلوگرم وزن دارد و ضخامت آن نیز ۱۴.۹ میلی‌متر است که نسبت به ضخامت ۱۸ میلی‌متری نسل کنونی بسیار باریک‌تر محسوب می‌شود. روشنایی نمایشگر جدید ۶۷ درصد بیشتر است و کنتراست آن نیز نسبت به نسل قبل، بهبودی ۶۷ درصدی را تجربه کرده است. اپل در نسخه ۱۵ اینچی مک بوک پرو جدید از پردازنده ۴ هسته‌ای Core i۷ و حافظه رم ۱۶ گیگابایتی با فرکانس ۲۱۳۳ مگاهرتز استفاده کرده است. حافظه ذخیره‌سازی این نوت‌بوک، ۵۰ درصد سریع‌تر از نسخه قبلی است و می‌توان آن را حداکثر با ۲ ترابایت حافظه SSD سفارش داد. مدل ۱۳ اینچی مک بوک پرو ۲۰۱۶ در ۲ نسخه با پردازنده‌های Core i۵ یا Core i۷، رم ۸ گیگابایتی و پردازنده گرافیکی Iris Pro اینتل روانه بازار خواهد شد. در جریان برگزاری رویداد مک‌پروهای جدید اپل، مشخص شد که این شرکت به نسل جدید این لپ‌تاپ، یک نوار لمسی و نیز حسگر تاچ‌آی‌دی اضافه کرده است. تیم کوک در جریان برگزاری کنفرانس اپل اعلام کرد بیش از ۶۰ درصد کاربران آیفون‌های این شرکت را به iOS 10 به‌روزرسانی کرده‌اند.

کوتاه از جهان علم

مغز ماند پوست پیر می شود

ایرنا- مطالعات محققان انگلیسی نشان می دهد مغز دقیقا مشابه پوست به مرور زمان و با افزایش سن قابلیت ارتجاعی و استحکام خود را از دست می دهد و پیر می شود.

تنزل رتبه دانشگاه های انگلیس در پی خروج از اتحادیه اروپا

ایسنا- تاثیر نتایج رفراندوم ژوئن درباره خروج انگلیس از اتحادیه اروپا، در دانشگاه های این کشور نمود پیدا کرده است. در جدیدترین رده‌بندی دانشگاه های جهان، بیشتر دانشگاه های انگلیس دچار نزول جایگاه شده‌اند. همچنین ۵۸ درصد دانشگاه های انگلیس با کاهش تعداد استادان خارجی روبه رو شده‌اند.

WiGig جایگزین وای فای می شود

گوشی های هوشمند به زودی از فناوری WiGig به جای وای فای استفاده خواهند کرد. WiGig اطلاعات را با حجم گیگابیت و بدون نیاز به رابط های سیمی مخصوص به شکل وایرلس منتقل و در باند ۶۰ گیگاهرتز کار می کند. به گزارش zoomit، مودم های دارای این فناوری تبادل اطلاعاتی بیش از ۸ گیگابیت را انجام می دهند که ۲ برابر سریع‌تر از تبادل اطلاعاتی در بهترین وای فای هاست.

بدحسابی فضایی سبب تحریم فرانسه شد

ایرنا- خودداری فرانسه از پرداخت بدهی ۳۰۰ میلیون یورویی به روسیه برای استفاده از خدمات فضایی این کشور در پرتاب ماهواره ها، سبب شد مسکو همکاری با پاریس را در این زمینه ممنوع اعلام کند.

معرفی اولین رایانه بدون کیس مایکروسافت

مایکروسافت در کنفرانس خود از رایانه بدون کیس (All in One) و زیبای سرفیس استودیو، رونمایی کرد. به گزارش zoomit، سرفیس استودیو از نمایشگر لمسی با قابلیت پشتیبانی از ژست های حرکتی چندلمسی متعدد بهره می برد. همچنین باید به رزولوشن نمایشگر ۲۸ اینچی فوق العاده آن اشاره کرد؛ سرفیس استودیو با رزولوشن 4.5K کاربران و ویرایشگران حرفه‌ای ویدیوهای 4K را هدف قرار داده است. مایکروسافت در این دستگاه از باریک‌ترین پنل نمایشگر LED جهان بهره برده است تا ضخامت دستگاه به عدد فوق العاده ۱۲.۳ میلی‌متر برسد. مایکروسافت همچنین در کنفرانس خود نرم‌افزار Paint 3D را معرفی و اعلام کرد: ویندوز ۱۰ بیش از ۴۰۰ میلیون کاربر فعال دارد.

اخبار کوتاه داخلی

ایران به ۳ گوشی آیفون تأییدیه داد

مهر- سازمان تنظیم مقررات از اول آبان تاکنون به ۲۶ قلم کالای مخابراتی و ارتباطی برای ورود به کشور، گواهی تایید نمونه داده که در بین این اقلام، نام ۳ مدل گوشی آیفون به چشم می خورد. در این زمینه ۳ مدل گوشی آیفون مدل آیفون SE، 7 و S6 برای ورود به ایران تأییدیه سه ساله گرفتند.

اعزام نمایندگان ایران به رقابت های جهانی بازی‌های رایانه‌ای فرانسه

خبرگزاری صداوسیما- مسابقات جام جهانی بازی‌های رایانه‌ای (ESWC) که هر سال در فرانسه برگزار می‌شود، امسال با حضور گیمرهای ایرانی در رشته‌های مختلف آغاز به کار خواهد کرد. نمایندگان ایران برای اعزام به این مسابقات همان نفرات برتر لیگ بازی‌های رایانه‌ای هستند که تابستان برگزار شد. نمایندگان ایران در ۳ رشته کانتر استرایک، کلش رویال و فیفا به رقابت می‌پردازند.

فروش ۱۰۵ قلم تجهیزات آزمایشگاهی ساخت ایران به چین

مهر- طی تفاهم‌نامه‌ای که در حاشیه سفر هیئت عالی‌رتبه علمی و فناوری کشور به چین امضا شد، مقرر شد ۱۰۵ قلم تجهیزات آزمایشگاهی ساخت ایران در چین به فروش برسد.

فعالیت ۱۰ مرکز پیوند سلول های بنیادی در کشور

حاجیان - دبیر شورای ملی توسعه و نظارت بر مراکز پذیره نویسی اهدا کنندگان سلول‌های بنیادی وزارت بهداشت گفت: ۱۰ مرکز پیوند سلول‌های بنیادی در کشور در زمینه پیوند سلول‌های بنیادی فعالیت می کنند و برای درمان بیماران مختلف کار پیوند سلول های بنیادی خون ساز را انجام می دهند و تاکنون ۸ هزار پیوند سلول‌های بنیادی خون‌ساز در ایران انجام شده است. دکتر حمیدیه در گفت و گو با خراسان افزود: درباره پیوند سلول‌های بنیادی خون ساز سابقه کشورمان به حدود ۲۵ سال پیش باز می گردد. در گذشته تعداد پیوند سلول‌های بنیادی در کشور ۴۰۰ تا ۵۰۰ پیوند در سال بود که اکنون به هزار پیوند در سال رسیده است. ایران هم اکنون از نظر پیوند سلول های بنیادی از افراد غیر خویشاوند، در رتبه اول دنیا قرار دارد البته تعداد پیوندهای ما از افراد غیر خویشاوند اندک است و برای رسیدن به رتبه‌های جهانی باید تعداد این پیوندها را افزایش دهیم. وی با بیان این که ۴۵ کشور پیوند سلول‌های بنیادی خون ساز را انجام می‌دهند، گفت: ایران نیز جزو این کشورهاست.

سامسونگ
SAMSUNG
اضافه نمودن لباس
در حین شستشو
AddWash

AddWash
Q1468 | 8Kg
•دور موتور: ۱۴۰۰
•رتبه مصرف انرژی: +++A
•قابلیت اضافه نمودن لباس درحین شستشو (AddWash)
•مجهز به تکنولوژی حباب ساز Eco Bubble
•پیش شستشو با حباب
•موتور DIM
•سیستم عیب یاب هوشمند Smart Check
•رنگ: سفید، نقره ای

AddWash
P1494 | 9Kg
•دور موتور: ۱۴۰۰
•رتبه مصرف انرژی: +++A
•قابلیت اضافه نمودن لباس درحین شستشو (AddWash)
•مجهز به تکنولوژی حباب ساز Eco Bubble
•پیش شستشو با حباب
•اسپری سریع (Speed Spray)
•موتور DIM
•سیستم عیب یاب هوشمند Smart Check
•رنگ: سفید، اینوکس

AddWash
H147 | 12Kg
•دور موتور: ۱۴۰۰
•رتبه مصرف انرژی: +++A
•قابلیت اضافه نمودن لباس درحین شستشو (AddWash)
•مجهز به تکنولوژی حباب ساز Eco Bubble
•پیش شستشو با حباب
•اسپری سریع (Speed Spray)
•کنترل هوشمند از طریق تلفن همراه
•موتور DIM
•سیستم کاهش صدا و لرزش VRT Plus
•سیستم عیب یاب هوشمند Smart Check
•رنگ: سفید، اینوکس

فقط با ضمانت سامسونگ سرویس ۸۲۵۵-۰۲۱
ت/۹۵۲۳۳۶۴۷