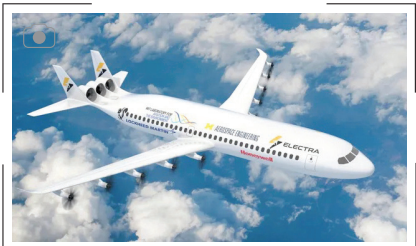


رونمایی از جدیدترین گوشی ایسوس

ایسوس با رونمایی از جدیدترین گوشی هوشمند خود، آماده حضوری قدرتمند در بازار در روزهای پایانی است. «ایسوس روگ فون ۹» (ASUS ROG Phone9) با تراشه اسنپ دراگون ۸ الیت راهی بازار می‌شود.

صفحه نمایش ۶٫۷۸ اینچ	دوربین سلفی ۵۰ مگاپیکسل	دوربین اصلی ۵۰ مگاپیکسل
رم ۱۲ و ۱۶ گیگابایت	حافظه ۲۵۶ گیگابایت	۵۱۲ گیگابایت
وزن ۲۲۷ گرم		



کمک ناسا برای طراحی هواپیماهای نسل آینده آژانس فضایی آمریکا(ناسا) در پی توسعه نسل جدیدی از هواپیماهای تجاری کم‌آلاینده است که سفرهای کارآمدتر و پایدارتری را ارائه دهند. این سازمان، ۵ پروژه طراحی جدید را به‌عنوان بخشی از ابتکار طرح مفهومی هواپیماهای پیشرفته برای پایداری محیطی(AACES) سفارش داده است. هواپیمای مفهومی طراحی شده از طریق AACES می‌توانند ظرف ۲۵ سال آینده وارد صنعت هوانوردی شوند. ناسا با کاهش وابستگی هواپیماها به منابع سوخت سنتی که به انتشار گازهای گلخانه‌ای کمک می‌کنند، از هدف جهانی به‌منظور انتشار «کربن صفر» حمایت می‌کند.



انتصاب جدید در کمیسیون علمی و فناوری دولت

سیده فاطمه حسینی، دبیر کمیسیون علمی، فناوری و هوشمندسازی دولت شد. او در مجلس دهم نماینده تهران بوده است. حسینی، متولد ۱۳۶۴ و نماینده دوره دهم مجلس شورای اسلامی است که سابقه ریاست صندوق توسعه ملی را نیز در کارنامه دارد.

تست شنود گوشی

با این آزمایش در می‌یابید که گوشی تان توسط شرکت‌های تبلیغاتی شنود می‌شود یا خیر

گزارش روزنامه‌نگار

ساسان شادمان منفرد

کارشناسان امنیت سایبری یک آزمایش ساده طراحی کرده‌اند که نشان می‌دهد آیا گوشی شما در حال استراق سمع مکالمات توسط شرکت‌های تبلیغاتی است یا خیر. یکی از بزرگ‌ترین معضلات این روزها، پیامک‌ها یا تماس‌های تبلیغاتی‌ای هستند که در طول شبانه‌روز باعث به صدا

یک آزمایش ۴ مرحله‌ای

شرکت «نورد وی پی‌ان» (NordVPN) یک آزمایش ۴ مرحله‌ای طراحی کرده که می‌تواند به شما بگوید، تبلیغاتی که دریافت می‌کنید، حاصل شنود توسط شرکت‌های مخصوص است یا خیر. مثلاً شما برای سفارش غذا از یک رستوران با همسر و فرزندان‌تان به جمع‌بندی می‌رسید، اما در نهایت ترجیح می‌دهید، آن روز را غذای خانگی نوش جان کنید. کمی بعد اما پیامکی دریافت می‌کنید که همان رستوران را تبلیغ می‌کند و تخفیف ویژه‌ای هم برایتان در نظر گرفته است.

مراحل

- انتخاب موضوعی خاص**

ابتدا موضوعی را انتخاب کنید که بتوانید از آن به‌عنوان طعمه برای هر گونه تبلیغات هدفمند احتمالی استفاده کنید. این موضوع باید کاملاً متفاوت از علایق معمول شما باشد تا احتمال ظاهر شدن آن در تبلیغات به‌طور طبیعی کم باشد. بهتر است این موضوع چیزی باشد که هرگز درباره آن در اینترنت جست‌وجو یا حتی در نزدیکی دستگاه‌های خود به آن اشاره نکرده‌اید. برای رعایت انصاف، سعی کنید قبل از شروع آزمایش، موضوع را با صدای بلند مطرح نکنید. به جای آن، موضوع را روی یک تکه کاغذ بنویسید یا اگر مجبورید آن را بیان کنید، گوشی خود را خاموش کنید و در اتاق دیگری بگذارید.
- درباره موضوع بحث کنید**

برای چندین روز متمادی، بحث‌های متعددی هر بار به‌مدت چند دقیقه در محدوده شنود موبایل خود درباره موضوعی که انتخاب کرده‌اید، داشته باشید.

سعی کنید مجموعه‌ای از کلمات کلیدی و عباراتی را که ممکن است موتورهای جست‌وجو را تحریک کنند، در نظر بگیرید.
- استفاده عادی از گوشی**

هنگام انجام آزمایش، استفاده از گوشی خود را تا حد امکان به‌صورت عادی ادامه دهید، اما هرگز نباید موضوع یا هر چیزی مرتبط با آن را در گوگل جست‌وجو کنید تا زمانی که آزمایش کامل شود. گوشی را نزدیک خود داشته باشید، اما تغییری در رفتار و سبک استفاده از آن نداشته باشید.
- مشاهده و تحلیل**

مشاهده و تحلیل کنید که چگونه تبلیغات هدفمند شما در روزها و هفته‌های بعد تغییر می‌کند.

به هر چیزی که ممکن است به موضوعی که درباره آن صحبت کرده‌اید مرتبط باشد، چه به‌صورت مستقیم و غیرمستقیم، توجه کنید.

اگر تبلیغاتی را درباره موضوعی که انتخاب کرده بودید مشاهده کردید، این شاید نشان‌دهنده آن باشد که گوشی شما توسط تبلیغاتی‌چی‌ها شنود می‌شود.



هوش مصنوعی می‌تواند هویت کودکان را شکل دهد

«اریک اشمیت» مدیرعامل سابق گوگل، در جدیدترین اظهارنظر خود در مورد هوش مصنوعی گفته است این فناوری می‌تواند هویت و فرهنگ کودکان را شکل دهد؛ چیزی که انسان‌های عادی هنوز آماده آن نیستند. او سال‌ها در نقش مشاور در کنار دولت و ارتش آمریکا حضور داشته است.

ایمپلنت ستون فقرات کودکان ایران ساخت

فناوری‌های پزشکی در سال‌های اخیر به‌ویژه در زمینه ایمپلنت‌ها رونق چشمگیری داشته است.



در ایران نیز دانشمندان مطابق با به‌روزترین اتفاقات در دنیا پیش می‌روند و به‌دنبال تلاش‌های شبانه‌روزی، محققان یک شرکت دانش‌بنیان موفق شدند ایمپلنت‌های ستون فقرات مخصوص کودکان را که از تجهیزات پزشکی با فناوری بسیار پیچیده است، به مرحله تولید برسانند. این شرکت سال‌هاست روی طراحی و تولید ایمپلنت‌های ستون فقرات تمرکز دارد و تاکنون ظرفیت تولید و تنوع محصولات خود را به‌قدری بالا برده که پروانه ساخت ۳۷ محصول را از اداره کل تجهیزات و ملزومات پزشکی (سازمان غذا و دارو) دریافت کرده است.

عینک مخصوص برای مبتلایان به صرع

بیماران مبتلا به صرع از نوع حساس به نور، به کمک محققان می‌توانند به راحتی عینک نوآورانه به‌راحتی تلویزیون تماشا کنند. این عینک از ایجاد تشنج در بیماران مبتلا به یکی از انواع صرع جلوگیری می‌کند تا آنها بتوانند به راحتی تلویزیون تماشا کنند و بازی رایانه‌ای انجام دهند. به گزارش نیواپلس، در بیماری صرع حساس به نور، محرک‌های بصری یا الگوهای خاص زمانی مانند چراغ چشمک‌زن، تصاویر بسیار روشن یا الگوهای متحرک تصویری باعث ایجاد تشنج در بیمار می‌شود. این عینک را محققان دانشگاه‌های گلاسکو و بیرمنگام طراحی کرده و ساخته‌اند و لنزهای آن به‌شکلی طراحی شده‌اند که تقریباً تمام نور با طول موج بین ۶۶۰ و ۷۲۰ نانومتر (حوزه‌ای از نور قرمز) را مسدود کند. این لنزها حاوی کریستال‌های مایعی است که ویژگی‌های بصری آنها در واکنش به گرما تغییر می‌کند. کاربران می‌توانند عینک‌ها را در حالت عادی استفاده کنند، اما هنگام تماشای تلویزیون یا بازی ویدیویی این گجت را روشن کنند و درباره واکنش به نور مذکور نگرانی نداشته باشند.



آزمایشی که انجام شد

ماریوس بریدیس، مدیر ارشد فناوری نورد وی پی‌ان می‌گوید: «درحالی‌که معمولاً این تبلیغات را بی‌ضرر و ضروری می‌پنداریم، آنها به وضوح نشان می‌دهند که شما به دستگاه خود دسترسی بیش از حد به داده‌های شخصی و علایق‌تان داده‌اید.» برای بررسی اینکه این نوع جاسوسی چقدر رایج است، پژوهشگران شرکت، این آزمایش را انجام دادند. یکی از شرکت‌کنندگان در آزمایش، موضوع «عربستان» را انتخاب و چند روز درباره اینکه چقدر دوست دارد از این کشور دیدن کند، صحبت کرد. او پنجشنبه آزمایش را با نوشتن عبارت «عربستان سعودی» در اپلیکیشن یادداشت‌گوشی‌اش آغاز کرد. یکشنبه تبلیغات مرتبط شروع شد. او با اینکه قبلاً هیچ علاقه‌ای به این کشور نداشت، اما فیسبوک اقدام به نمایش تبلیغاتی از قیمت هتل‌ها در شهر العلا، عربستان کرد.

چگونه خلاص شویم؟

یکی از راه‌ها، غیرفعال کردن برنامه‌های دستیار صوتی است. اما مهم‌ترین نکته دقت در نصب اپلیکیشن‌ها و همچنین اجازه دسترسی آنها به میکروفن گوشی می‌تواند باشد. با این حال، در این خصوص هیچ تضمینی وجود ندارد.

آگهی استخدام

سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران، به منظور تکمیل نیروهای عملیاتی خود در شهر تهران از میان افراد واجد شرایط از طریق آزمون‌های علمی، عملی، معاینات جسمانی و روانشناسی طی مراحل گزینش

«**۲۰۰ نفر مرد**» براساس شرایط ذیل استخدام می‌نماید:

« پذیرفته شدگان پس از طی دوره آموزش ویژه آتش نشانی و کسب امتیاز قابل قبول در دوره، به صورت قراردادی به استخدام سازمان آتش نشانی تهران درمی آیند. »

۱) شرایط عمومی:

- تابعیت و اعتقاد به نظام جمهوری اسلامی ایران و متدین به یکی از ادیان رسمی کشور
- دارا بودن حداقل مدرک تحصیلی دیپلم
- عدم اشتغال به فساد اخلاقی و نداشتن پیشینه کیفری (سوءسابقه موثر) برابر گواهی مراجع ذیصلاح
- متولدین ۱۳۷۰/۰۷/۱۳۷۶ به بعد
- دارا بودن کارت پایان خدمت یا کارت معافیت غیر پزشکی نظام وظیفه عمومی
- برخورداری از سلامت کامل جسمانی و روانی و توانایی لازم برای انجام کار در شغلی که در آن استخدام می‌شوند(آمدگی جسمانی) شامل الف: تست تشخیص روانشناختی - شغلی ب: عدم داشتن مشکلات و اختلالات روانی و عدم اعتیاد به مواد مخدر برابر گواهی صادره از مراجع ذیصلاح و مورد نظر سازمان.
- عدم وجود هرگونه ممنوعیت استخدام در دستگاه‌های اجرایی به موجب آراء موثر مراجع قضائی و ذیصلاح

تذکر:

ملاک عمل در خصوص تاریخ فراغت از تحصیل، اتمام خدمت دوره ضرورت (تاریخ مندرج در قسمت خاتمه خدمت، کارت پایان خدمت) و همچنین در خصوص معافیت دائم غیر پزشکی (تاریخ مندرج در قسمت خدمت، کارت معافیت دائم)، اولین روز برگزاری آزمون عملی می‌باشد.

۲) شرایط اختصاصی:

- دارا بودن حداقل ۱۷۰ سانتیمتر قد
- دارا بودن شرایط بومی در استان تهران
- داوطلب بومی: به داوطلبی گفته می‌شود که ۵ سال آخر محل سکونت را در یکی از شهرهای استان تهران ساکن باشد)
- فرزندان شهداء، معقودین، جانبازان ۲۵٪ به بالا و آزادگان، همسر و فرزندان رزمندگان با سابقه حداقل ۶ ماه حضور در جبهه و دارندگان مدال طلای مسابقات جهانی در شرایط مساوی با سایر داوطلبین، از اولویت برخوردار می‌باشند.

۳) مفاد آزمون:

● آزمون علمی:

هوش، استعداد و اطلاعات عمومی (ضریب ۱) - زبان و ادبیات فارسی(ضریب۱) - معارف اسلامی (ضریب ۱) - زبان انگلیسی(عمومی)(ضریب ۱) - مروری بر مبانی ایمنی و آتش نشانی(ضریب۱) ● **آزمون ورزشی**: ترکیب بدنی(اندازه گیری قد و وزن)، **انعطاف پذیری، بارفیکس، دراز و نشست، دوی ۱۶۰۰ متر، عملیات ورزشی** (این آزمون چند مرحله ای می‌باشد. شرکت کننده پشت خط شروع قرار می‌گیرد و با فرمان داور دو گان ۴۰ لیتری که در هر کدام ۲۰ کیلوگرم خاک قرار دارد را به مسافت ۲۰ متر به صورت رفت و برگشت جابجا می‌نماید. در ایستگاه بعدی فرد به وسیله يك طناب با قطر میلی متر سورتمه با وزن ۵۵ کیلوگرم را به مسافت ۲۰ متر می‌کشد سپس همان سورتمه را از سمت مخالف به پشت به محل اولیه باز می‌گرداند. در همان محل سورتمه دیگری با وزن ۶۵ کیلوگرم قرار دارد که آن را با دستگیره های تعبیه شده به سمت جلو تا مسافت ۲۰ متری هل داده و سپس همان سورتمه را با قرار دادن طنابچه سمت مخالف آن روی شانه تا محل اولیه باز می‌گرداند. و در نهایت پس از اتمام تمامی این مراحل، شرکت کننده مسافت ۲۰ متری را تا خط پایان با سرعت طی می‌کند. زمان ثبت شده برای انجام این مراحل به عنوان رکورد فرد ثبت می‌شود.)

● **تبحر**: اقلیت های دینی مصرح در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، از پاسخگویی به سئوالات معارف اسلامی معاف بوده و در این صورت، نمره کسب شده این داوطلبان، بر اساس مجموع تراز شده سایر سئوالهای آزمون عمومی محاسبه خواهد شد.

آزمون نمره منفی ندارد.

۴) نحوه ثبت نام:

ثبت نام به صورت الکترونیکی به شرح ذیل انجام می‌گیرد:

- ورود به پایگاه اینترنتی سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی تهران به آدرس: <https://125.tehran.ir>
 - تکمیل فرم ثبت نام در هر مرحله و تایید آنها
 - تاییدیه نهایی با توجه به اطلاعات وارد شده توسط داوطلب
 - دریافت شماره پرونده و کد رهگیری
- **تذکر:** ثبت نام منوط به تکمیل کلیه مراحل و دریافت شماره پرونده و کد رهگیری از سیستم است و پس از تایید نهایی فرم اینترنتی توسط داوطلب، اطلاعات آن قابل تغییر نیست.
- ۴-۱- **مدارک مورد نیاز هنگام ثبت نام (الکترونیکی):**
- تکمیل مراحل ثبت نام از طریق پایگاه اینترنتی سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی تهران به آدرس: <https://125.tehran.ir>
 - متقاضیان می‌بایست مبلغ ۴,۹۰۰,۰۰۰ ریال (چهار صد و نود هزار تومان) را به عنوان هزینه شرکت در آزمون علمی از طریق درگاه اینترنتی موجود در صفحه ثبت نام (با داشتن الزامات آن همانند CV2 و رمز دوم کارت بانك های عضو شتاب) پرداخت نمایند.
 - تذکر: هزینه شرکت در آزمون به هیچ وجه مسترد نخواهد شد.
 - اسکن یک قطعه عکس ۳×۴

۴-۲) نحوه تهیه فایل تصویر داوطلب:

- عکس مربوط به سال جاری باشد.
- فایل مربوطه حداقل ۲۰۰×۳۰۰ پیکسل و حداکثر ۳۰۰×۴۰۰ پیکسل باشد.
- حجم فایل ارسالی باید کمتر از ۷۰ کیلوبایت باشد.
- تصویر باید در جهت صحیح و بدون چرخش تهیه شده و فاقد هر گونه حاشیه زائد باشد.
- حتی امکان عکس رنگی و دارای زمینه سفید باشد.
- ۵- لطفاً شرایط ذکر شده در سامانه ثبت نام را در تمام مراحل به دقت مطالعه نموده و سپس ثبت نام را انجام دهید. پذیرش موافقت نامه در سامانه استخدام به منزله مطالعه کامل شرایط و قبول نمودن کلیه مفاد در نظر گرفته شده در آگهی استخدام است.
- عدم شرکت در هر یک از بخش های آزمون (علمی، عملی، مصاحبه روانشناختی - شغلی، گزینش، معاینات پزشکی) به منزله انصراف از تقاضا تلقی می‌گردد.
- ۷- کلیه هزینه های آزمون آتم از پزشکی، عملی(ورزشی)، مصاحبه بر عهده داوطلبین می‌باشد که حسب اعلام در مراکز معرفی شده، توسط داوطلب می‌بایست پرداخت شود.

۵) مراحل اخذ آزمون و نحوه اعلام نتیجه:

- آزمون استخدامی سازمان آتش نشانی به صورت مرحله ای برگزار شده و شرکت در هر مرحله منوط به کسب حد نصاب لازم در مرحله قبلی است. عدم کسب حد نصاب لازم در هر مرحله منجر به حذف داوطلب از فرآیند استخدام خواهد شد.
- در مرحله اول بر اساس اطلاعات خود اظهاری افراد آزمون علمی برگزار و نتیجه آزمون و اعلام اسامی واجدین شرایط جهت مرحله بعد منوط به کسب حد نصاب نمره لازم می‌باشد.
- پس از برگزاری آزمون علمی واجدین شرایط بر اساس چند برابر ظرفیت استخدام به آزمون علمی معرفی می‌شوند.
- در زمان برگزاری آزمون علمی مدارک مورد نیاز به شرح ذیل با اطلاعات خود اظهاری افراد تطبیق داده شده و با بررسی و صحت سنجی مدارک و در صورت تأیید، آزمون عملی از ایشان به عمل خواهد آمد.
- ۴-۱ اصل شناسنامه عکسدار

