

## آغاز ثبت‌نام آزمون استخدامی دانش‌بنیان‌ها

آزمون استخدامی ۵۷۰۰سازمان و شرکت صنعتی، تجاری و دانش‌بنیان بخش خصوصی آغاز شده و تا ۲۳ تیر ادامه دارد. به گزارش معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، حسام‌الدین تقفی، دبیر این دوره گفت: ثبت‌نام هفتمین آزمون استخدام بخش خصوصی برای بهره‌برداران از ۲۱ هزار موقعیت شغلی در بیش از ۵۷۰۰سازمان و شرکت صنعتی، تجاری و دانش‌بنیان آغاز شد.

به گفته او، این آزمون پاسخی مناسب به یکی از مهم‌ترین دغدغه‌های شرکت‌ها، یعنی تامین نیروی انسانی توانمند است و راهکاری برای حل معضل اشتغال در سطح جامعه و اختصاص کار شایسته به متقاضیان کار نیز محسوب می‌شود. تقفی ادامه داد: یکی از دغدغه‌های مهم در این چند سال لزوم دسترسی افراد به آموزش برای بالا بردن سطح مهارت‌های نرم و تخصصی هر فرد در سراسر ایران است و به همین دلیل امکان دسترسی رایگان به بیش از ۴۵۰ ساعت آموزش مرتبط با شایستگی‌های لازم هر دسته شغلی در این دوره از آزمون فراهم شده است.

### عدد خبر

## ۲۴ شرکت

صندوق نوآوری و شکوفایی یا برپایی پايوینی در نمایشگاه و کنفرانس بین‌المللی شهر هوشمند ایران، آخرین دستاوردهای شرکت‌های دانش‌بنیان در این حوزه را عرضه کرد. در بخش پایوین دانش‌بنیان صندوق نوآوری و شکوفایی، ۲۴ شرکت دانش‌بنیان به ارائه محصولات و دستاوردهای دانش‌بنیان‌ها می‌پردازند.

## ۷ سوبه جدید

علیرضا قنبری، رئیس دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه محقق اردبیلی از کشف ۷ سوبه جدید باکتری توسط محققان این دانشگاه خبر داد. یک دانشجو ی دکتری فیزیولوژی تولید و پس از برداشت گیاهان باغیانی دانشگاه محقق اردبیلی طی انجام پایان‌نامه موفق به کشف ۷ سوبه جدید باکتری شد که در مرکز اطلاعات زیست فناوری آمریکا NCBI که مهم‌ترین پایگاه داده‌ای نوکلئوتید در جهان به شمار می‌رود ثبت شدند.

## دانش و فناوری

# پول سیاه با پرنده آبی

با تصمیم عجیب ایلان ماسک، حساب کاربران توئیتری که تیک آبی پولی ندارند برای بازدید از پست‌ها محدود شد

تازه‌ترین حرکت جنجالی ایلان ماسک، محدودیت

روزانه در خواندن توئیت برای کاربران است که تا پید نشده یا به کلامی دیگر بولی برای تیک آبی نداده‌اند. اعمال تغییرات در توئیتر پس از آمدن ماسک قابل پیش‌بینی بود، اما از زمانی که او روی صندلی ریاست نشست، مدام در حال ایجاد تغییراتی است که جنجال آفرین و البته پولساز است. بسیاری از کاربران حاضر شده‌اند عطای توئیتر را به لقایش ببخشند و به پلتفرم‌های رقیب از جمله بلواسکای کوچ کنند، اما برای بازدید توئیت بیشتر، بولی تیر دازند. اینکه ماسک یک پلتفرم برای کاربران محدودیت ایجاد کند به مذاق کاربران اصلا خوش نیامده است. البته به گفته ماسک این کار بنا بر مصلحت‌هایی از جمله جلوگیری از استخراج اطلاعات و دستکاری سیستم انجام شده است. هر چند بعد از گذشت ساعاتی از این اظهار نظر در توئیتر نوشت که این پست در این مدت زمان ۴۴۶ میلیون بازدید داشته است. اینطور به نظر می‌رسد که ماسک کاربران را بازی می‌دهد.

### تصمیم ناگهانی

روز شنبه کاربران توئیتر ناگهان با پیام‌هایی مانند «شما محدود شده‌اید» یا «صفحه را بازگیری مجدد کنید» مواجه شدند. این نخستین نشانه تغییرات جدید بود. به این ترتیب نرخ بازدید توئیت‌ها توسط کاربران تأیید شده و نشده، به یک محدوده مشخص رسید. ماسک در توئیتی اشاره کرد که سطح شدید استخراج داده‌ها و دستکاری سیستم، باعث این تصمیم شده است، اما رئیس سابق اعتماد و ایمنی توئیتر گفت که این استدلال غلطی است. ماسک در نخستین توئیت خود درباره این تصمیم اعلام کرد: کاربران بولی محدود به خواندن همزار پست در روز هستند، حساب‌های تأیید نشده محدود به خواندن ۶۰۰ پست و حساب‌های تأیید نشده جدید فقط ۳۰۰ پست در روز، اما پس از اینکه ماسک با حجم زیاد واکنش کاربران مواجه شد این اعداد را به ترتیب به ۱۰ هزار، هزار و ۵۰۰ تغییر داد.

### کوچ به پلتفرم‌های رقیب

بسیاری از کاربران توئیتر پس از اعمال این محدودیت ناگهانی در توئیت‌هایی اعلام کردند که به پلتفرم‌های رقیب به‌ویژه بلواسکای می‌روند. البته از آنجاکه این برنامه هنوز در حال آزمایش نباست، روز شنبه به دلیل حجم مهاجرت کاربران از توئیتر، ایجاد حساب‌های جدید را ممنوع کرد. این پلتفرم که توسط جک دورسی، بنیانگذار توئیتر



### پای گوگل در میان است؟

یوتل رات که بیش از ۷سال مدیر تیم‌های اعتماد کاربر و یکپارچگی در توئیتر بود، گفت: استخراج، راز آشکار دسترسی به داده‌های توئیتر بود و ما از آن خبر داشتیم. مشروعیتی وجود دارد که طبق آن توئیتر و ردیت می‌توانند به شرکت‌های هوش مصنوعی اجازه جمع‌آوری رایگان داده‌های اجتماعی به‌منظور آموزش مدل‌های سودآور تجاری را ندهند، اما آنها هرگز نباید فراموش کنند که داده‌ها برای آنها نیست بلکه برای ماست، راه‌حل برای برخورد با هوش مصنوعی انگلی، باید کاربر محور باشد، نه سودمحور. تصمیم محدودکننده توئیتر در بوجه کشمکش با گوگل بر سر سرویس‌های ذخیره‌سازی ابری پس از گزارش این پلتفرم مبنی بر امتناع ماسک از پرداخت مبلغ قرارداد یک میلیارد دلاری انجام شده است. بلومبرگ گزارش داده است که توئیتر، تحت رهبری لیندا یاکارینو، پرداخت‌های مربوط به قرارداد با گوگل برای فضای ذخیره‌سازی ابری ضروری را از سر گرفته است. با این حال، مذاکرات در مورد آینده این مشارکت ادامه دارد. برخی کاربران توئیتر نیز حسد می‌زنند که محدودیت‌های عملکردی، ناشی از پرداخت نشدن برای ارسال توئیت‌ها استفاده کرده‌اند، حدود ۹۰ دقیقه نتوانستند پستی توئیت کنند.

### زمان نامعلوم محدودیت‌ها

بسیاری از کاربران معتقدند که ماسک برای کسب درآمد بیشتر و روی آوردن کاربران برای حساب کاربری تأیید شده با تیک آبی به مبلغ ۵۸ دلار این تصمیم را گرفته است. باتوجه به اخراج گسترده کارمندان این غول شبکه‌های اجتماعی و همچنین کاهش هزینه برای جلوگیری از ورشکستگی، این فکر دور از ذهن نیست. ماسک در

## همیشه‌پری

### اصل ماجرا

## اختلال‌های گوگل؛ تحریم یا حفاظت از بیگ‌دیتا



چند روزی است که گوگل به بعضی از درخواست‌ها، خطای دسترسی می‌دهد. این درخواست‌ها پیش از این بدون هیچ مشکلی پاسخ داده می‌شد. در این میان، برخی از کاربران این اتفاق را به حساب تحریم‌های جدید گوگل علیه ایران گذاشتند، درحالی‌که به نظر می‌رسد اینطور نیست و اصل ماجرا مربوط به رقابت بین غول‌های فناوری است. بررسی رادار آروان هم نشان می‌دهد اختلال گوگل از ابتدای هفته گذشته آغاز شده است. همچنین شرکت ارتباطات زیرساخت این اتفاق را «اقدام غیر حرفه‌ای» گوگل و نه تحریم توصیف کرده است.

این شرکت در اطلاعیه خود با عنوان «محدودیت جدید گوگل برای کاربران ایرانی، عامل اختلال در دسترسی کاربران به این سرویس دهنده» نوشته است: «در چند روز گذشته، گوگل در اقدامی غیر حرفه‌ای، نسبت به ایجاد اختلال در استفاده از سرویس جست‌وجوی خود (Google.com) برای کاربران ایرانی اقدام کرده است.» اگرچه در این اطلاعیه آمده «بررسی‌ها نشان می‌دهد این محدودیت‌ها به‌صورت تدریجی در حال گسترش است» با این حال بر این موضوع تأکید شده که «مختصان شرکت زیرساخت در تلاش برای خنثی کردن این محدودیت جدید هستند.» همچنین بعضی از کارشناسان حوزه فناوری اطلاعات محدودیت‌های گوگل را در راستای مقابله با scraping تحلیل می‌کنند. درواقع ابزارهای اسکرپینگ اطلاعات و داده‌هایی را که معمولاً از طریق بازدید از یک وب‌سایت در مرورگر قابل دسترسی باشد، گردآوری می‌کنند. یکی از کاربران توئیتر در صفحه خود با اشاره به محدودیت‌های جدید توئیتر نوشته است: تحلیل من از این اتفاقات، شروع یک مرحله جدید از محافظت بسیار جدی‌تر شرکت‌ها از داده‌های خود در برابر استفاده رقیب است و فکر می‌کنم این تغییر را موتورهای تسسل جدید هوش مصنوعی با عطف وافر آنها به داده و قدرت‌نمایی در امکان تغییر توازن قوا بین غول‌های فناوری موجب شده‌اند. این کاربر همچنین یادآوری کرده که اگر گوگل قصد تحریم ایرانی‌ها را داشت، نخستین کاری که می‌کرد این بود که مثل Google Cloud Platform کل بلوک‌های IP متعلق به ایران را که فهرست آن مشخص است محدود می‌کرد.

**آگهی مناقصه ۹-۱۴۰۲**

شرکت نفت بهران (سهامی عام) در نظر دارد، خرید ظروف پلاستیکی خود را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید، از متقاضیان محترم دعوت می‌گردد از تاریخ درج آگهی به مدت ده روز کاری به منظور دریافت اسناد شرکت در مناقصه به نشانی: تهران، خیابان دکتر شریعتی، خیابان شهید وجد دستگردی (ظفر)، نبش کوچه شریفی، پلاک ۲، طبقه پنجم، واحد تدارکات و یا به نشانی تارنمای: <http://www.behranoil.co/fa/tender.html> مراجعه نمایند.

شرکت نفت بهران

**آگهی مناقصه ۸-۱۴۰۲**

شرکت نفت بهران (سهامی عام) در نظر دارد، چاپ ورق ظروف فلزی خود را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید، از متقاضیان محترم دعوت می‌گردد از تاریخ درج آگهی به مدت ده روز کاری به منظور دریافت اسناد شرکت در مناقصه به نشانی: تهران، خیابان دکتر شریعتی، خیابان شهید وجد دستگردی (ظفر)، نبش کوچه شریفی، پلاک ۲، طبقه پنجم، واحد تدارکات و یا به نشانی تارنمای: <http://www.behranoil.co/fa/tender.html> مراجعه نمایند.

شرکت نفت بهران

**آگهی مناقصه ۷-۱۴۰۲**

شرکت نفت بهران (سهامی عام) در نظر دارد، انواع حمل خود را شامل: ۱-حمل روغن با آبیرو تانک و تانکر از پالایشگاه نفت بهران به قزوین و ساوه (۱-۲۷-۱۴۰۲) ۲-حمل ظروف پلاستیکی استوانه ای از جاجرد و قلعه حسن خان به پالایشگاه نفت بهران (۲-۲۰-۱۴۰۲) از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط و با تجربه واگذار نماید، از متقاضیان محترم دعوت می‌گردد، از تاریخ درج آگهی طرف مدت ده روز کاری به منظور دریافت اسناد شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به نشانی تارنمای: <http://www.behranoil.co/fa/tender.html> مراجعه نمایند.

شرکت نفت بهران

**آگهی مناقصه ۱۱-۱۴۰۲**

شرکت نفت بهران (سهامی عام) در نظر دارد، ترخیص محموله‌های صادراتی خود را از طریق مناقصه عمومی دو مرحله ای به کارگزار گمرکی واجد شرایط و با تجربه واگذار نماید، از متقاضیان محترم دعوت می‌گردد، از تاریخ درج آگهی طرف مدت ده روز کاری به منظور دریافت اسناد شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به نشانی تارنمای: <http://www.behranoil.co/fa/tender.html> مراجعه نمایند.

شرکت نفت بهران

**فراخوان مناقصه عمومی**

تیر ۱۴۰۲ - ۰۳ - ۲۰۲۴

شرکت خدمات ارتباطی ایرانسل در نظر دارد تأمین آداپتور پیگتیل جعبه ترمینال فیبر نوری ۴۸ پورت را به پیمانکاران توانمند و دارای صلاحیت واگذار کند.

از تمامی شرکت‌های فعال در این زمینه، دعوت می‌شود تا ۱۹ تیر ۱۴۰۲، با ثبت نام در «سامانه مدیریت تأمین ایرانسل» به نشانی [sourcing.irancell.ir](http://sourcing.irancell.ir)، پیشنهادهای خود را طبق اطلاعات مندرج در اسناد مناقصه مربوطه، باگذاری کنند.

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر، از طریق ایمیل‌های زیر با ما در ارتباط باشید.

[kamand.k@mnirancell.ir](mailto:kamand.k@mnirancell.ir)  
[sourcing@mnirancell.ir](mailto:sourcing@mnirancell.ir)

**آگهی مناقصه عمومی شماره ۰۵/ق/۱۴۰۲**

صنایع شهید زین‌الدین در نظر دارد، جهت تکمیل کادر خودرویی خود تعدادی خودرو (سوار، سمنند، پژو ۴۰۵، پژو پارس، دنا، تندر، ۹۰، شاهین) مدل ۱۳۹۴ به بالا به همراه راننده ترجیحا ساکن شرق تهران اجاره نماید.

شرایط و مدارک اولیه متقاضیان (اشخاص حقیقی و حقوقی):

- تأییدت کشور جمهوری اسلامی ایران ۱)نداشتن سوءسابقه کیفری ۲)دارا بودن کارت پایان خدمت ۳)دارا بودن گواهینامه معتبر ۴)عدم اشتغال یا تعهد به کار در سایر سازمان‌ها و شرکت‌ها به هر صورت ۵)حداکثر سن ۵۵ سال ۶)خودرو الزاما به نام راننده یا به‌صورت وکالت تام به نام راننده باشد. ۷)خودرو باسستی دارای بیمه نامه معتبر شخص ثالث باشد.
- از متقاضیان محترم که توانایی انجام کار را دارند، دعوت می‌شود حداکثر به مدت ۵ روز از تاریخ درج نوبت دوم این آگهی جهت دریافت اسناد شرکت در مناقصه و همچنین ارائه پیشنهاد قیمت به جز ایام تعطیل و پنجشنبه‌ها در ساعات اداری (۸ الی ۱۵) به‌نشانی: کیلومتر ۳۵ -جاده خاوران، صنایع شهید زین‌الدین، معاونت بازرگانی امور قراردادهای مراجعه و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با تلفکس ۰۲۱-۶۷۳۳۳۰۳۶-۶۲۵۵-۳۶ تماس حاصل نمایند.
- ارائه مدارک مذکور هیچگونه حقی را برای متقاضیان جهت شرکت در مناقصه ایجاد نخواهد کرد و این صنایع در رد یا قبول هر یک از پیشنهادها مختار است.
- ضمنا هزینه درج آگهی به عهده برنده برندگان مناقصه می‌باشد.

صنایع شهید زین‌الدین - معاونت بازرگانی (امور قراردادهای)

**فراخوان مناقصه عمومی**

تیر ۱۴۰۲ - ۰۴ - ۲۰۲۴

شرکت خدمات ارتباطی ایرانسل در نظر دارد تأمین تامین کلورژ ۱۴۴ هسته‌ای فیبر نوری را به پیمانکاران توانمند و دارای صلاحیت واگذار کند.

از تمامی شرکت‌های فعال در این زمینه، دعوت می‌شود تا ۱۴ تیر ۱۴۰۲، با ثبت نام در «سامانه مدیریت تأمین ایرانسل» به نشانی [sourcing.irancell.ir](http://sourcing.irancell.ir)، پیشنهادهای خود را طبق اطلاعات مندرج در اسناد مناقصه مربوطه، باگذاری کنند.

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر، از طریق ایمیل‌های زیر با ما در ارتباط باشید.

[kamand.k@mnirancell.ir](mailto:kamand.k@mnirancell.ir)  
[sourcing@mnirancell.ir](mailto:sourcing@mnirancell.ir)

**آگهی مناقصه عمومی تک مرحله‌ای**

**نوبت اول**

**پروژه خط ۲ قطار شهری شیراز در نظر دارد" اجرای کل سازه نگهبان و اجرای سازه و سفت کاری و نازک کاری و تاسیسات مکانیکی و الکتریکی تراز بلیط فروشی ایستگاه حافظ "را مطابق شرایط زیر به پیمانکاران واجد شرایط واگذار نماید. بدین منظور از پیمانکارانی که سابقه اجرای کارهای مورد نظر کارفرما را داشته باشند دعوت به عمل می‌آید جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس: شیراز - شهرک بهارستان (میانرود) - میدان قهرمانان - بلوار شهیدان ابوطالبی ( گلپهار سابق ) - بعد از جایگاه CNG پروژه خط ۲ قطار شهری شیراز، مراجعه نمایند.**

تلفن: ۰۲۱-۸۱۴۴۴۶۵۷ داخلی ۲۴۵

**سایر شرایط :**

- مدت اجرای کار : ۱۲ ماه شمسی
- مدارک لازم برای دریافت اسناد مناقصه: گواهی صلاحیت پیمانکاری، اساسنامه، رزومه و آگهی آخرین تغییرات شرکت
- تضمین شرکت در مناقصه فوق ۳۱۰،۲۴۱،۰۰۰ ریال می‌باشد.
- آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه: پایان وقت اداری (ساعت ۱۷) روز ۱۴۰۲/۰۴/۲۱ می‌باشد.
- هزینه چاپ آگهی‌های روزنامه بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.

**آگهی مناقصه عمومی تک مرحله‌ای**

**نوبت اول**

**پروژه خط ۲ قطار شهری شیراز در نظر دارد" اجرای کل سازه نگهبان و اجرای سازه و سفت کاری و نازک کاری و تاسیسات مکانیکی و الکتریکی تراز بلیط فروشی ایستگاه اطلسی "را مطابق شرایط زیر به پیمانکاران واجد شرایط واگذار نماید. بدین منظور از پیمانکارانی که سابقه اجرای کارهای مورد نظر کارفرما را داشته باشند دعوت به عمل می‌آید جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس: شیراز - شهرک بهارستان (میانرود) - میدان قهرمانان - بلوار شهیدان ابوطالبی ( گلپهار سابق ) - بعد از جایگاه CNG پروژه خط ۲ قطار شهری شیراز، مراجعه نمایند.**

تلفن: ۰۲۱-۸۱۴۴۴۶۵۷ داخلی ۲۴۵

**سایر شرایط :**

- مدت اجرای کار : ۱۲ ماه شمسی
- مدارک لازم برای دریافت اسناد مناقصه: گواهی صلاحیت پیمانکاری، اساسنامه، رزومه و آگهی آخرین تغییرات شرکت
- تضمین شرکت در مناقصه فوق ۳۱۰،۲۴۱،۰۰۰ ریال می‌باشد.
- آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه: پایان وقت اداری (ساعت ۱۷) روز ۱۴۰۲/۰۴/۲۱ می‌باشد.
- هزینه چاپ آگهی‌های روزنامه بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.