

# اپ‌های نژاد پرست!

قطعا فناوری نمی تواند نژاد پرست باشد پس چطور یک نرم افزار یا هوش مصنوعی نژاد پرست می شود؟

ناصری - مسئله نژاد پرستی در هوش مصنوعی و اپلیکیشن های ساخته شده چند سالی هست که مطرح می شود و به نظر می رسد اولین بار زمانی که مایکروسافت یک روبات چت به نام Tay را در توئیتر منتشر کرد، مسئله نژاد پرستی در هوش مصنوعی مطرح شد. به تازگی هم در فضای مجازی یک دانشجوی دختر سیاه پوست دانشگاه MIT متوجه می شود برای تشخیص چهره توسط هوش مصنوعی زیاد تر از دیگر دوستانش به مشکل می خور و برای رفع مشکل راه های مختلفی را امتحان می کند تا در نهایت به این نتیجه می رسد که با استفاده از یک ماسک سفید مشکل اش حل می شود! این اتفاق نشان می دهد که متاسفانه نژاد پرستی در هوش مصنوعی هم رسوخ پیدا کرده است. امروز با هم مروری بر چند اپلیکیشن معروف نژاد پرست که باعث خشم بسیاری از مردم شده خواهیم داشت.



اپ های چهره نگاری

فیس اپ



چند ماه پیش تار نمای «aclu» از اشتباهی که باعث شده یک سیاه پوست به اشتباه در زندان بیفتد، پده برداشت. در گزارش این سایت آمده در اوایل امسال، پلیس دیترویت «ا برت ویلیامز» مرد سیاه پوست ساکن در حومه این شهر را مقابل چشم همسر و دودختر کوچکش (دوویچ ساله) بازداشت کرد. ا برت به مدت ۳۰ ساعت بازداشت بود آن هم به جرم این که نرم افزار تشخیص چهره متعلق به پلیس ایالتی میشیگان به پلیس آگاهی گفته که او از یک ساعت فروشی دزدی کرده است. البته ا برت بعد از گذراندن یک شب در یک سلول تنگ و کثیف وقتی تصویر سارق را که توسط دوربین ها گرفته شده بود، دید متوجه شد که به اشتباه دستگیر شده و البته بعد از تحقیق مشخص شد فناوری تشخیص چهره، دارای نقص فاحش و در باره سیاه پوستان، مغرضانه است. به همین دلیل بسیاری از از کنگره آمریکا خواسته اند به بازداشت ها بر اساس فناوری چهره نگاری پایان دهد.

روبات ها قربانی نژاد پرستی

نتایج یک پژوهش جدید و جالب نشان می دهد حتی روبات ها نیز قربانی نژاد پرستی انسان ها می شوند. این موضوع تا حد زیادی به رنگ و طرا حی روبات ها مرتبط است. به گزارش فست کمپانی، یک مطالعه جدید نشان می دهد که احتمال دار دانسان ها برای انتخاب روبات نیز بر اساس عقاید دینه و تعصبی خود تصمیم بگیرند. در واقع نتایج این مطالعه نشان می دهد هنگامی که از کاربران خواسته می شود روباتی را که تهدید کننده تر به نظر می رسد انتخاب کنند، سریع تر به روبات های سیاه پوست واکنش نشان می دهند. این تحقیق نشان داد که شرکت کنندگان معتقدند یک انسان دور که به سیاه پوست و البته یک روبات تیره رنگ سریع تر شلیک خواهد کرد. این نتایج پیامدهای ناگواری برای آینده دارد.

چرا هوش مصنوعی نژاد پرست شد

به طور قطع، فناوری نژاد پرست نیست اما انسان هایی که کدهای نرم افزارها را می نویسند می توانند کد نویسی را به شیوه ای متعصبانه و مغرضانه انجام دهند و به نظر می رسد این اتفاق به حدی افتاده که رنگ خطر آن به صدر آمده است. به همین دلیل آنجلا ویلیامز مدیر سیاست گذاری گوگل در نشست مجازی اعلام کرد که هوش مصنوعی ممکن است در آینده به جوامع حاشیه ای و کم بر خور دار در آمریکا آسیب بزند و علت این مسئله آن است که الگوریتم های هوش مصنوعی بر مبنای داده های به دست آمده از سفید پوستان طراحی شده و بخش اعظم مبدعان آن نیز سفید پوست بوده اند.



Face App خیلی زود معروف و به عنوان یکی از برنامه های پر طرفدار در جهان معرفی شد اما در کنار موفقیت هایی که داشت، خیلی زود مشکل نژاد پرستانه اش مورد توجه قرار گرفت. حتما شما تا به حال با این اپلیکیشن کار کرده اید، همان نرم افزاری که چهره تان را پیر، مدل موی تان را عوض و حتی جنسیت تان را در تصویر تغییر می دهد. اما در کنار همه این فیلتر ها، فیلتری را برای تغییر چهره در نظر گرفته بود که علامت آتش داشت که به نظر سازندگان این اپ، هدف از آن زیباتر جلوه دادن چهره ها بود. این فیلتر برای زیبایی بیشتر پوست را روشن می کرد و همین اتفاق باعث شد که مخالفان زیادی پیدا کند و بسیاری بابت این رفتار نژاد پرستانه که چهره تیره پوستان را سفید می کرد خواستار حذف این اپ شدند. البته این اتفاق باعث شد مدیران faceapp بابت این مسئله عذر خواهی کنند واز کسانی که این مشکل الگوریتمی پنهان در این برنامه را پیدا کردند هم تشکر کنند.

ایمیج نت



یکی دیگر از اپلیکیشن هایی که به خاطر نژاد پرستانه بودن جنجال زیادی به پا کرد برنامه ای بود که توسط محققان دانشگاه پرینستون آمریکا توسعه داده شد و در آن تصاویر افراد به شکل توهمین آمیز و زشتی بر چسب می شد. سازندگان اپ «ImageNet» ادعا می کنند اپ آن ها به کمک هوش مصنوعی، عکس های سلفی را به طور «صادقانه» دسته بندی می کند. همین مسئله نیز کار دست آن ها داده چون با بر چسب گذاری های نژاد پرستانه و زشت، توفانی از انتقادات و جنجال را در پی داشته است. اپ مورد بحث، رنگین پوستان را با الفاظ نژاد پرستانه و افرادی که از مشکلات جسمی رنج می برند بر چسب گذاری کرده است. یک روز نامه نگار سیاه پوست انگلیسی برای امتحان این اپلیکیشن، عکس خود را آپلود کرد و آن را با بر چسب «قربانی تجاوز» تحویل گرفت. البته فارغ از جنبه توهمین آمیز و نژاد پرستانه، این اپ قضاوت های جالبی هم انجام داده؛ مثلا «دونالد ترامپ» را به عنوان «رئیس جمهور پیشین» بر چسب گذاری کرده که به انتخاب نشدن او در دور دوم ریاست جمهوری اشاره می کند.

تصاویر پر باز دید فضای مجازی



به نظر م این یارو که با خلایقیت به همچین مطبی ساخته بایدتی و جاروش رو هم شبیه مسواک بسازه که جنش جور باشه!



ارزش شادی بچه ها

یه تاجر عکس لامبورگینی رودر حالی که بچه ها روش بازی می کنن گذاشته تا بکه ارزش شادی بچه ها بیشتر از مادیاته، البته لامبورگینی مال اون نیست!

آسانسور پدالی



شهرداری اصفهان کلیدهای آسانسور ساختمانوش رو حذف و به جای اون مکانیزه پدال پا ایجاد کرده تا انتقال ویروس رو کم کنه

قمه فروشی در دیوار!



من موندم اون ناظر توی دیوار چی کار می کنه، نمی بینه قمه گذاشتن توی سایت و دارن به اسم چاقوی محرم می فروشن!

موبایل با شماره گیر دورانی

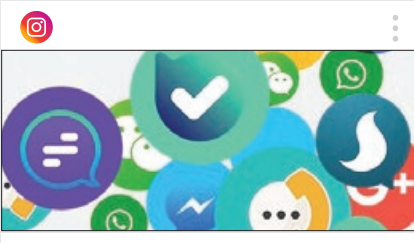


یه نفر تفریحی این موبایل رو طراحی کرده و توی وبسایتش گذاشته و کلی براش مشتری پیدا شده و حالا می خواد تولید انبوه کنه!

برای دیدن ویدئوی مطالبی که در این صفحه می خوانید کیو ار کد مقابل را اسکن کنید.

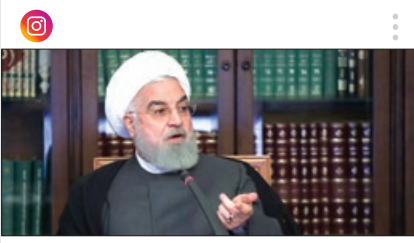


## بچه شیر پر در دسر و سرت در بازسازی صحنه سرت!



امان از این پنجره واحد!

تعدادی از نمایندگان طرحی برای سامان دهی پیام رسان های اجتماعی تهیه کرده اند که بازتاب زیادی در شبکه های اجتماعی داشت. به اعتقاد برخی از کاربران به احتمال زیاد در صورت تصویب این طرح همه پیام رسان های خارجی مسدود می شود. در یکی از بندهای این طرح آمده تمام پیام رسان های خارجی ملزم به ثبت در سامانه «پنجره واحد» از طریق یک شرکت داخلی هستند که به نظر برخی انجام آن توسط پیام رسان های خارجی بسیار دور از ذهن به نظر می رسد. با این حال کاربران به این طرح واکنش نشان دادند. کاربری نوشت: «من معتقدم پیام رسان ها باید سامان دهی شوند اما حذف سامان دهی متفاوت است»، کاربر دیگری نوشت: «اگه این پیام رسان ها بده چرا این همه نماینده خودشون توش حضور دارن و فعالتند»



رمزگشایی از آمار ساخت مسکن

همزمان با هفته دولت، به رسم هر سال مسئولان دولتی اقدام به انتشار آمار عملکرد حوزه مدیریتی خود می کنند. در این بین رئیس جمهور در توئیتر نوشت: «طی هفت سال گذشته در مجموع ۴۵ میلیون واحد مسکن، توسط دولت در کل کشور ساخته شده است.» و همین توئیت باعث شد بسیاری این توئیت را مغایر با آمار های منتشر شده بدانند. کاربران زیادی معتقدند، آمار هایی که به رئیس جمهور داده اند با آن چه پیش از این منتشر شده متفاوت است. کاربری نوشت: «اگر آمار رسمی تعداد پروانه های صادر شده از سال ۹۲ تا پایان ۹۸ رو ببینیم، فقط ۲۰۷ میلیون مسکن ساخته شده که بخش اعظمش توسط بخش خصوصی بوده! آگای آخوندی هم نساختن یک مسکن مهر و رجو افتخارات دور ان وزارتش می دونستن!» کاربر دیگری نوشت: «احتمالا خیلی از خونه ها در دولت قبل نیمه کاره بوده و این دولت به اتمام رسونده و این آمار مربوط به اوناست.»



دزدی در بازسازی صحنه سرت!

ویدئویی از سه زن سارق طلا در شبکه های اجتماعی دست به دست شد که به گفته افسر پرونده آن ها در بازسازی صحنه جرم هم اقدام به سرقت طلا کرده بودند که بسیاری از حاضران در صحنه حتی متوجه آن هم نشدند. به گفته خبر نگاری که این گزارش را تهیه کرده متاسفانه به احتمال زیاد هنوز مال باخته گانی هستند که این سارقان از آن ها دزدی کرده و هنوز متوجه آن نشده اند. یکی از سارقان در حالی که چندین انگوی گران قیمت طلا در دست دارد دلیل سرقت ها را نداری بیان می کند که با واکنش خبر نگار مواجه می شود. کاربران هم به این ویدئو واکنش نشان دادند. کاربری نوشت: «واقعا خوبه که مغازه دار ها و طلافروش ها این جور سارق ها رو ببینن و با شکردها شون آشنا بشن تا شاید بیشتر مراقب باشن و تعداد پرونده های سرقت کمتر شه.»



بچه شیر پر در دسر

قاچاقچی حیات وحش در فضای مجازی بچه شیر پر درد سری که علی خبری بود که بعد از ماجرای بچه شیر پر درد سری که علی زندوکلی را به چالش کشاند پر بازدید شد. چندی پیش علی زندوکلی خواننده کشور مان در صفحه اینستاگرام خود فیلمی را منتشر کرد که در آن یک توله شیر را بغل کرده بود و آن را می پوسید و در آن فیلم گفت که قصد دارد این توله شیر را نزد خود نگه دارد. این ماجرا با تاتاب زیادی داشت تا جایی که او را مجبور به پاک کردن ویدئو و عذر خواهی کرد. حالا اما فردی که در فضای مجازی اقدام به خرید و فروش گونه های جانوری می کرد، دستگیر شد. کاربری نوشت: «فیلم و سلفی گرفتن سلبریتی ها با حیوانات وحشی ناخواسته به نوعی تبلیغ قاچاق حیات وحش میشه و شاید عده ای رو تشویق به اون سبک زندگی کنه»



سدهای پر زباله!

گزارشی از وضعیت زباله هایی که پشت سدهای کشور انباشته شده در فضای مجازی منتشر شده که بازتاب زیادی داشت. در این گزارش از ۲۰ هزار تن زباله که تنها در پشت سدهای تهران شناور است و همچنین از خطراتی که ممکن است این زباله ها بر کیفیت آب شرب بگذارد، نوشته شده است. کاربران هم به این گزارش واکنش نشان دادند. کاربری نوشت: «این جا دیگه فلتش اتهام به سمت خود ماست و نمی توانیم هیچ مسئولی رو مقصر بدویم. این ماییم که زباله تولید می کنیم و بی محابا در طبیعت رها می کنیم و در نهایت شرش هم به خود ما بر می گرده.» کاربر دیگری نوشت: «تازه اینا از زباله هایی نوشتن که روی آب دیده میشه کلی زباله های سنگین داریم که بافتن زیر آب و دیده نمیشن.» کاربری هم نوشت: «از ماکه گذشت لاقال به فکر بچه هامون باشیم و بهشون یاد بدیم که به طبیعت احترام بذارن»



آزار برای دیده شدن!

ویدئویی که در آن یک جوان می خواهد یک کودک کار را برای خنده و گرفتن فیلم به داخل یک سطل زباله بیندازد خیلی زود در شبکه های اجتماعی دست به دست شد. در این ویدئو، جوان دیگری هم در حال فیلم گرفتن است و دوستش را تشویق می کند که کودک کار را به درون سطل زباله بیندازد. کاربران به این ویدئو واکنش نشان دادند. کاربری نوشت: «این تقصیر خود ماست که همین ویدئوهای رو و لایک می کنیم و بعضیا برا ی لایک گرفتن میرن و این کار ها رو می کنن.» کاربر دیگری نوشت: «بی شرف تر از اونیه که می خواد بچه رو بندازه توی سطل زباله اون فیلم برداره که عقده ای می خنده و داره دوستش رو تحریک می کنه.» کاربری هم نوشت: «باید به بچه هامون بگیم که به شوخی الکی هم ممکنه خدای نکرده به عمر پیشونی به همره آبیاره.»

آگهی مناقصه عمومی  
شماره مناقصه: ۱۹۹۰۰۱۴۱

**موضوع: بهسازی و ساخت کتابخانه تخصصی کودک**

**مبلغ بر آورد اولیه: ۵۰,۷۳۲,۴۰۵,۰۲۰ ریال**

**جهت شرکت در مناقصه و کسب اطلاعات بیشتر به سایت مناقصات شهرداری مشهد به آدرس** <http://ets.mashhad.ir>**مراجعه نمائید و همچنین جهت اطلاع در روزنامه رسمی به آدرس** [www.rtk.ir](http://www.rtk.ir)**درج می گردد.**

آگهی مناقصه عمومی  
شماره مناقصه ۹۹/۵

**موضوع: پروژه بازسازی گذرگاه های همسطح عابر پیاده طرح حق تقدم تقاطع های آبکوه-مجد، آبکوه-کلاهدوز و دانشگاه- ابن سینا**

**مبلغ بر آورد: ۱۳,۰۴۳,۱۷۶,۲۴۴ ریال**

**جهت شرکت در مناقصه و کسب اطلاعات بیشتر به سایت مناقصات شهرداری مشهد به آدرس** <http://ets.mashhad.ir>**مراجعه نمائید و همچنین جهت اطلاع در روزنامه رسمی به آدرس** [www.rtk.ir](http://www.rtk.ir)**درج می گردد.**

آگهی مزایده - شرکت در کشت توس (سهامی خاص)

شرکت کشاورزی مدیر کشت توس (سهامی خاص) در نظر دارد از طریق مزایده عمومی نسبت به عقد قرارداد مزاعه کاری برای کشت پاییزه و بهار سال زراعی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ در ۴ حلقه چاه عمیق و در سطح حدودا ۳۵۰ هکتار از اراضی خود به آدرس شهرستان تایباد -بخش میان ولایت -اراضی دشت پلیند اقدام نماید.

مقتضای جهت دریافت اسناد مزایده به آدرس فوق مراجعه نمایند.

زمان برگزاری مزایده: ۱۳۹۹/۰۶/۱۶

حداکثر زمان دریافت پیشنهاد پایان وقت اداری ۱۳۹۹/۰۶/۱۳

برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن های ۰۵۶۶۳۳۷۰-۰۵۱-۰۹۳۵۲۷۰۰۰۸۰ (آقای عطاریان -حیدر بازرگانی) ۰۹۱۲۰۵۳۸۹۳ (آقای مهندس گردبانی-مدیر کشاورزی) تماس حاصل نمایند.

آگهی مناقصه عمومی  
شماره مناقصه ۹۹/۴

**موضوع: پروژه بازسازی گذرگاه همسطح عابر پیاده طرح حق تقدم تقاطع های سناباد-راهنمایی، سناباد-کلاهدوز، پنجره سناباد و سلمان فارسی-کلاهدوز**

**مبلغ بر آورد: ۱۷,۰۳۳,۸۲۲,۱۶۹ ریال**

**جهت شرکت در مناقصه و کسب اطلاعات بیشتر به سایت مناقصات شهرداری مشهد به آدرس** <http://ets.mashhad.ir>**مراجعه نمائید و همچنین جهت اطلاع در روزنامه رسمی به آدرس** [www.rtk.ir](http://www.rtk.ir)**درج می گردد.**

**پلی کربنات ۱۵ سال**  
کاراقتی و بیمه

**پلیمر طلایی یزد**

**پشم شیشه - پشم سنگ**

۰۹۱۵۱۱۶۱۱۵۸-۰۳۶۶۲۵۵۵

**آگهی مزایده عمومی**

سازمان همیاری شهرداری های استان خراسان شمالی در نظر دارد نسبت به فروش یکدستگاه لودرZl مدل ۲۰۰۸، از طریق مزایده عمومی اقدام نماید. قیمت پایه ۷/۶۰۰/۰۰۰/۰۰۰ریال متقاضیان جهت اخذ اسناد مزایده از زمان درج آگهی بمدت ۱۰روز به آدرس : خراسان شمالی، بجنورد، بلوار استقلال، استقلال ۸، پلاک ۳ مراجعه و اسناد را تا تاریخ ۹۹/۰۶/۱۹ تحویل واحد دبیرخانه سازمان نمایند. بازگشایی پاکتها ساعت ۱۲ روز پنجشنبه ۹۹/۰۶/۲۰ و در محل سازمان خواهد بود. متقاضیان ۵ درصد قیمت پیشنهادی را به عنوان تضمین شرکت در مزایده بصورت چک رمزدار، ضمانت نامه بانکی یا بصورت نقدی به حساب بانک ملی به شماره ۰۲۰۲۶۶۸۷۶۰۰۵ بنام این سازمان واریز نمایند. کلیه هزینه های آگهی و برگزاری مزایده و هزینه های مرتبط با نقل و انتقال سند بعهده برنده مزایده خواهد بود. سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مزایده درج گردیده است. برندگان اول تا سوم مزایده هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنها به نفع سازمان ضبط خواهد گردید.. سازمان در رد و یا قبول یک و یا تمامی پیشنهادات مختار می باشد.

**سازمان همیاری شهرداریهای استان خراسان شمالی**