

یافته‌ها

اجداد آدم‌خوار ما!



فکر نکنید آدم‌خواری فقط داستان قبایل ساکن در آمازون است. ظاهراً اجداد خیلی دورمان هم گاهی، اگر با می‌داد، از خوردن همنوعشان چشم‌پوشی نمی‌کردند! سند و مدرکش هم در اعماق یک غار بلژیکی کشف شده که نشان می‌دهد حدود ۴۵هزار سال پیش، ۶ نفر بخشی از این منوی ویژه بوده‌اند! استخوان‌هایی که در اواخر قرن نوزدهم پیدا شدند، بریدگی‌ها و شکستگی‌هایی دارند که نه مثل شکار شدن توسط حیوانات؛ بلکه مثل کار یک قصاب کاربلد وسط غار است.

تیم پژوهشی به سرپرستی «کوانتن کسنفروا» از دانشگاه بوردو، با بررسی ژنتیکی و فیزیکی، فهمید که چهار زن بالغ یا نوجوان و دو پسرپچه قربانی شده‌اند.

جالب‌تر اینکه زنان هیچ نسبت خانوادگی با هم نداشتند و همه کوتاه‌قامت‌تر و ظریف‌تر از میانگین زنان نئاندرتال بودند؛ نه اینکه این معیار منو ویژه آن زمان باشد؛ بلکه چون طبق تحلیل ایزوتوپ استخوان‌ها این قربانیان از منطقه‌ای کاملاً متفاوت آمده بودند؛ غریبه بودند و گویا از بخت بد مسیرشان به این سمت افتاده بود، پس محققان به این نتیجه رسیدند که نئاندرتال‌ها (یا شاید انسان‌های خردمند اولیه) دست به همنوع‌خواری برون‌گروهی زده‌اند. یعنی اعضای گروه رقیب را احتمالاً برای تضعیف توان تولیدمثلی آن‌ها شکار کرده و خورده‌اند. غیر از آن، شرایط سخت محیطی، کمبود منابع و کاهش قلمرو موجب شده بود خشونت میان گروه‌ها به بالاترین حد برسد و زنان و کودکان، قربانیان تلخ این رقابت مرگبار باشند.

البته یکی از معماهای باقیمانده این است که اجساد چگون‌ه به غار منتقل شدند؟ چون وجود استخوان‌های با نشان می‌دهد احتمالاً قربانیان زنده به غار آورده شده و بعد... خب، بقیه‌اش که مشخص است. به نظر این کشف، یکی از قانع‌کننده‌ترین مدارک از خشونت و رقابت میان نئاندرتال‌ها و زندگی پرتنش آن‌هاست.

حوالی امروز | گیاه‌خواران یا همان «وگان»‌های

امروزی، دلیشان برای گیاه‌خواری فقط حفظ سلامت فردی و رعایت اصول تغذیه نیست. برای آن‌ها اهداف زیست‌محیطی مهم‌تراست بنابراین از خوردن محصولات حیوانی و هر فراورده غذایی که به خاطر آن حیوانات و چرخه‌های طبیعی لطمه ببینند، خودداری می‌کنند. مدتی است که گروه‌هایی از جوانان طرفدار محیط زیست با فناوری نوپدید و پرسروصدای امروزی یعنی چت‌بات‌ها و هوش مصنوعی درافتاده‌اند. این افراد که در غرب به «وگان‌های ضد هوش مصنوعی» معروف‌اند، درواقع جنبشی راه انداخته‌اند که نسبت به ضرر و زیان‌های استفاده از هوش مصنوعی هشدار می‌دهد. برای برخی از طرفداران این جنبش، ماجرا حتی از دغدغه‌های زیست‌محیطی فراتر رفته به طوری که استفاده از هوش مصنوعی در زندگی عادی را غیراخلاقی می‌دانند.

■دزد خلاقیت هنری!

البته باورش سخت است در روزگاری مثل امروز که به نظر می‌رسد جهان شیفته و نیازمند «هوش مصنوعی» و اعجاز‌هایش است، گروهی پیدا شوند و در زادگاه و خاستگاه این فناوری، علم مخالفت با «هوش مصنوعی» را بالا ببرند! جنبش «ضدهوش مصنوعی» عمر چندانی ندارد و همسن و سال خود هوش مصنوعی است، اما گسترش و عمومیت یافتن آن در غرب با این سرعت و بلافاصله بعد از فراگیر شدن هوش مصنوعی، خود غربی‌ها را هم شگفت‌زده کرده است. «یورونیوز» می‌نویسد: «این جنبش از زمان راه‌اندازی چت‌چی‌پی‌تی «اوپن‌ای‌آی» در سال ۲۰۲۲ پیوسته در حال رشد بوده و جامعه ضد هوش مصنوعی، فقط در وب‌سایت معروف Reddit که جمع‌آوری اخبار اجتماعی، رتبه‌بندی محتوای وب و... را در آمریکا به عهده دارد، اکنون بیش از ۷۱ هزار عضو دارد». وقتی در سال ۲۰۲۳ یک مطالعه و پژوهش نشان داد که حتی یک گفت‌وگوی کوتاه ما با چت‌چی‌پی‌تی می‌تواند یک بطری آب مصرف کند (خبرش را در همین صفحه کار کردیم) یا زمانی که کارشناسان اعلام کردند هوش مصنوعی با جمع‌آوری انبوه اطلاعات می‌تواند محتواها و مطالبی تولید کند که با وجود تقلیدی بودن، خلاقانه به نظر برسند، خیلی از هنرمندان، نویسندگان، فیلم‌سازان و موسیقی‌دانان مشهور هم در اعتراض به جنبش ضد هوش مصنوعی پیوستند. یک نکته مهم اینکه «ضد هوش مصنوعی» بودن به معنی این نیست که همه طرفداران این جنبش، ۱۰۰درصد مخالف هوش مصنوعی و حتی استفاده بجا

اوقات شرعی به افق مشهد			
اذان ظهر	اذان مغرب	اذان صبح فردا	اذان صبح فردا
۱۱/۲۰	۱۶/۳۷	۴/۵۵	غروب خورشید
نیمه شب شرعی	نیمه شب شرعی	طلوع فردا	۶/۲۴
۱۶/۱۷	۲۲/۳۶	۶/۵۶	

اوقات شرعی به افق مشهد	
۱۱/۲۰	۱۶/۳۷
نیمه شب شرعی	نیمه شب شرعی
۱۶/۱۷	۲۲/۳۶
۶/۲۴	۶/۵۶

درباره گیاه‌خواران عصر دیجیتال چه می‌دانید؟

ظهور جنبش «ضد هوش مصنوعی»



مصنوعی تولید شده‌اند هم حق شرکت در این مسابقه را دارند. او به سرعت از این مسابقه کنار کشید و بعد هم استفاده از هوش مصنوعی را کنار گذاشت. دلایلش هم این بود: «رقابت با کسی که حتی سرسوزنی تلاش برای تولید این اثر هنری نکرده است، برایم بسیار تحقیرآمیز است». جوان اهل چک می‌گوید: «یکی از دلایلی که استفاده از هوش مصنوعی مولد را کنار گذاشتم این است که از نظر اخلاقی نادرست است. اگر من، به‌عنوان یک هنرمند، به استفاده از آن ادامه می‌دام، نوعی خیانت بود. من سال‌ها وقتم را صرف یادگیری و ارتقای مهارت‌هایم کرده‌ام و بعد بیایم از چیزی استفاده کنم که نتایج کار دیگرانی مثل خودم را می‌دزدد».

■به مردم فرصت بدهیم

«بلا» فقط یکی از شمار رو به رشد «وگان‌های هوش مصنوعی» است؛ عنوانی تازه برای کسانی که تصمیم گرفته‌اند از همه انواع هوش مصنوعی مولد دوری

رابط عمومی:		۵۷۷ - ۹۱۷۳۵
نمابر سردبیر:	۰۸۷ - ۳۷۶۱۰۰۴ - ۳۷۶۸۴۰۰۴	(۰۵۱)
سامان آگهی‌ها:	۳۷۶۸۴۰۵ - ۳۷۰۸۸ - ۳۷۰۸۸	(۰۵۱)
فاکس:	۳۷۶۱۰۰۸۵ - ۳۷۶۱۰۰۸۵	(۰۵۱)
سفارشات چاپی:	۳۷۶۷۶۵۹۶ - ۳۷۶۷۶۵۹۶	(۰۵۱)
چاپ مشهد:		
مجموع چاپ و نشر قدس چاپ هرمزان تهران:		

کنند؛ چون این فناوری‌ها را سامانه‌هایی می‌دانند که با مجموعه داده‌های عظیم آموزش می‌بینند تا متن، تصویر، موسیقی و چیزهای دیگر بسازند، بدون اینکه از خلاقیت و آفرینش هنری در آن‌ها خبری باشد. «مارک» بیست‌وسه ساله و ساکن اسپانیا هم که از هوش مصنوعی پرهیز می‌کند، معتقد است هوش مصنوعی مولد بی‌وقفه و بدون رضایت از همه چیز می‌دزدد، حریم خصوصی را نقض می‌کند و از این راه پول بدست می‌آورد. این فناوری ابزاری در خدمت سرمایه‌داری است برای حفظ استثمار کارگران یا حتی به‌روزرسازی و ارتقای روش‌های استثماری!»

در کنار این نگرانی‌ها، مخالفان هوش مصنوعی، ترس و دغدغه عمیق‌تری هم دارند؛ اینکه هوش مصنوعی ممکن است به سلامت روان و رشد شناختی ما آسیب بزند و وابستگی به راه‌حل‌های فوری ایجاد کند که اندیشه

انتقادی را از ما می‌گیرد. یک مطالعه تازه از سوی مؤسسه فناوری ماساچوست (MIT) نیز این موضوع را تأیید می‌کند و گزارش می‌دهد شرکت‌کنندگانی که از چت‌چی‌پی‌تی برای نوشتن انشا استفاده کردند، نسبت به کسانی که از این ابزار استفاده نکردند، کمتر از مغز و خلاقیت ذهنی خودشان استفاده کرده بودند. این مطالعه همچنین نشان داد کسانی که از چت‌چی‌پی‌تی استفاده کردند حتی برای نقل‌قول از متنی که همین لحظه تولید کرده بودند هم مشکل داشتند. یک شهروند بیست‌ودو ساله اسپانیایی هم می‌گوید: «احساس می‌کنم عصر دیجیتال همین حالا هم کلی حماقت به بار آورده، فقط چون مردم اینترنت و موبایل را بد استفاده می‌کنند، به‌جای اینکه از آن‌ها برای یاد گرفتن خیلی چیزها بهره ببرند. اما نگران‌کننده‌تر این است که مردم خیلی چیزها را ندانند و بی‌اطلاع باشند اما چت بات‌ها دائم به آن‌ها تلقین کنند که حق با شماست... شما نایبه‌اید...! این واقعاً نگران‌کننده است».

در هر حال، واقعیت این است که هوش مصنوعی مولد با سرعتی بالا در حال پیشرفت و فراگیر شدن است و به مشاغل، آموزش، شبکه‌های اجتماعی و حتی روابط ما نفوذ کرده است وهمین، پرهیز از آن و یا حتی استفاده صحیح و بجا از آن را برای مردم دشوارتر می‌کند. باید بگذاریم این شور و شوق افراطی استفاده از هوش مصنوعی به مرور در جامعه فروکش کند. به مردم فرصت بدهیم و کمکشان کنیم جنبه‌های منفی استفاده افراطی از هوش مصنوعی را متوجه شوند و حتی اگر از آن گاهی به عنوان سرگرمی استفاده می‌کنند، کم‌کم دریابند که هوش، خلاقیت و سرگرمی انسانی و طبیعی بسیار جذاب‌تر از نوع مصنوعی آن است.

معاونت بهره وری املاک و اراضی در نظر دارد تعدادی از قطعات در سطح شهر مشهد به شرح لیست ذیل را از طریق مزایده عمومی با شرایط ویژه (بصورت اقساط) واگذار می نماید و در صورت پرداخت نقدی مشمول ۱۰ درصد تخفیف می گردد. لذا متقاضیان محترم می توانند جهت شرکت در مزایده در روزهای یکشنبه مورخ ۰۹/۰۹/۱۴۰۴ الی چهارشنبه مورخ ۱۲/۰۹/۱۴۰۴ از ساعت ۹ الی ۱۳ به تالار مبادلات و سرمایه گذاری املاک رضوی، واقع درمشهد حد فاصل حرامعلی ۶۳ و ۶۵ روبروی بیمارستان ابن سینا مراجعه و یا از طریق سایت اینترنتی و شماره تلفن های ذیل نسبت به کسب اطلاعات بیشتر اقدام نمایند. شایان ذکر معاونت بهره وری املاک و اراضی در رد یا قبول درخواستها مختار می باشد.

سایت اینترنتی : https://amlak.razavi.ir شماره تماس: ۰۵۱-۹۱۰۰۸۰۰۳

ردیف	شماره قطعه	شماره بلوک	محدوده	کاربری	مساحت مترمربع	قیمت مصوب هر مترمربع (ریال)	شیوه پرداخت اقساطی حقوقات (یکی از دو روش قابل انتخاب می باشد)
۱	۶۹,۲		بلوار کوثر لاله ۸	مسکونی	۲۸۵/۵۵	۱/۴۵۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۹/۴/۲۶/۹۰
۲	۱/۱۰		بلوار پیروزی بین پیروزی ۱۵ و ۱۵/۱	مسکونی	۳۰۰	۸۸۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۳	۱/۲۰		بلوار پیروزی بین پیروزی ۱۵ و ۱۵/۱	مسکونی	۲۹۹/۳۳	۸۳۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۴	۱/۳۰		بلوار پیروزی بین پیروزی ۱۵ و ۱۵/۱	تجاری	۳۰۰	۱/۲۴۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۵	۱/۴۰		بلوار پیروزی بین پیروزی ۱۵ و ۱۵/۱	تجاری	۳۰۰	۱/۲۴۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۶	۳۱۲۰	طبقه C	مجمع تجاری اطلس	تجاری (لوازم خانگی)	۳۱,۲۶	۱/۹۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۳۰ درصد نقد الباقی ۴ فقره چک ۶ ماهانه دارای ۹/۱ مترمربعی می باشدزمان تحویل ۳ ماه پس از واریز مبلغ نقدی اولیه ۲۸۹۷۳۲
۷	۲۳		مهدی آباد نیش اردلان۵	بهره برداری انبار و صنعتی	۳۳۲۷/۹۵	۵۵/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)اخذ کلیه مجوزات مورد نیاز بر عهده برنده مزایده می باشدضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد۲۶۸۵۴۵
۸			جاده کلات - روستای گرجی علیا ورودی ۹ اولین کوچه سمت چپ مقابل شرکت آجر ماشینی ورع	کوره آجرفشاری	۵۱۳۲۰ مترمربع مشاع از ۱۲۸۳۰ مترمربع (دارای سند تک برگ)	قیمت کل : ۵۷/۷۳۵/۰۰۰/۰۰۰	پرداخت به صورت نقدی می باشد۲۲۰۳۴موزات مورد نیاز بر عهده برنده مزایده می باشد ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد
۹	۱۸	۱۱	پيامبر اعظم ۱۰/۳	بهره برداری باغداری	۱۶۵۰/۰۸	۳۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)۲۶۶۸۲۶ اخذ کلیه مجوزات بر عهده برنده مزایده می باشد ضمنا تعهد پاسخگویی به مدعیان احتمالی اعم ازحقیقی و حقوقی با برنده مزایده می باشد
۱۰	۱۰/۲۰		بلوار راه آهن بین کامیاب ۴۶ و چهارراه راه آهن	تجاری	۱۴/۹	اجاره ماهانه ۱۱۰/۰۰۰/۰۰۰	به صورت اجاره ماهیانه می باشد. ۲۸۰۱۶۱
۱۱	۸۸		اراضی چاه خاصه شهید ریحانی	مسکونی	۲۴۰	۷۵/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)۵۶۳/۷/۸/۸۸
۱۲	۸۷		اراضی چاه خاصه شهید ریحانی	مسکونی	۲۴۰	۷۵/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)۵۶۳/۷/۸/۸۷
۱۳	۳۵۷		انتهای ابراهیمی ۱۴ (ابوذر ۸ سابق)	تجاری	۲۴۸/۶۵	۳۸۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا۴۰درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪) ۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۱۴	۳۵۶		انتهای ابراهیمی ۱۴ (ابوذر ۸ سابق)	تجاری	۲۴۹/۳	۳۸۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا۴۰درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪) ۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۱۵		۴۰	نیش مفتح ۷	تجاری	۱۶۸۰	۵۸۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا۴۰درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪) ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۱۶	۲	۱۲	عسکریه - دایی ۶۰	تجاری	۵۶۰	۳۸۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا ۴۰ درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪) ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۱۷	۱	۱۲	عسکریه - دایی ۶۰	تجاری	۵۶۰	۳۸۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا۴۰درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۱۸	۱۷	۱	حاشیه بلوار قرنی	تجاری	۶۳۷/۱۶	۱/۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا۴۰درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد.۳۰۳۴۶۰ «(غیر قابل تهاتر)»
۱۹			طرق- کارآفرین ۴	صنعتی	۴۳۱۴/۳۴	۱۱۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰ درصد نقد الباقی دو قسط شش ماهه یا۴۰درصد نقد الباقی راس یکساله (با کارمزد ۸٪)ضمنا ودیعه شرکت در مزایده ۵درصد ارزش ملک می باشد۳۰۱۵۶موزات بر عهده برنده مزایده می باشد ضمنا تعهد پاسخگویی به مدعیان احتمالی اعم ازحقیقی و حقوقی با برنده مزایده می باشد