

روابط عمومی:	۰۵۷ - ۹۱۷۲۵
نمابر سردیس:	۰۸۷ - ۳۷۶۱۰۰۴ - ۳۷۶۸۴۰۰۴ (۰۵)
سازمان آگهی‌ها:	۰۵ - ۳۷۶۸۴۰۰۴ - ۳۷۶۸۴۰۰۵
فاکس:	۰۵ - ۳۷۶۱۰۰۸۵
مفازشات چاپی:	۰۵ - ۳۷۶۷۶۵۹۶
چاپ مشهد:	۰۵ - ۳۷۶۱۰۰۸۶
چاپ همزمان تهران:	۰۵ - ۳۷۶۱۸۰۴۴
چاپخانه جامجم	امور مشترکین:

صندوق پستی:	۵۷۷ - ۹۱۷۲۵
دفتر تهران: بولوار کشاورز، بین کارگر و جملزاده، شماره ۳۳۶	
تلفن:	۰۲۱ - ۶۶۳۳۷۵۵
نمابر:	(داخلی ۲۲۶) ۰۲۱ - ۶۶۳۳۰۱۲۲
پیامک:	۳۰۰۰۴۵۶۷
ارتباطات مردمی:	۰۵ - ۳۷۶۱۰۰۸۶
امور مشترکین:	۰۵ - ۳۷۶۱۸۰۴۴

اوقات شرعی به افق مشهد			اوقات شرعی به افق تهران		
انان صبح فردا	انان مغرب	انان ظهر	انان صبح فردا	انان مغرب	انان ظهر
۲:۵۹	۱۸:۴۱	۱۱:۲۸	۳:۳۴	۱۹:۱۳	۱۲:۰۱
غروب خورشید	نیمه شب شرعی	غروب خورشید	طلوع فردا	نیمه شب شرعی	طلوع فردا
۴:۳۵	۲۲:۴۰	۱۸:۲۲	۵:۰۸	۲۳:۱۴	۱۸:۵۳

کار «ماسک» و «آلتمن» چطور به دادگاه کشید؟

وقتی کلاه غول‌ها توی هم می‌رود



سال گذشته ماسک از در دیگری وارد شد و در نتیجه کنسرسیومی از سرمایه‌گذاران پیشنهاد دادند که حاضرند دارایی‌های اوپن‌ای‌ای را به مبلغ ۹۷ میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار بخرند!

پروژه فضایی «اسپیس ایکس» بود. آلتمن اگرچه در «سیلیکون ولی» چهره‌ای سرشناس بود، اما فراتر از دایره کارشناسان فناوری، چندان شناخته‌شده نبود. او در آن زمان، به عنوان چهره‌ای بانفوذ که در یک شرکت شتاب‌دهنده کارآفرینی به نام «وای کامبیناتور» حضور داشت، با پیش‌بینی‌هایش در توییت، میان کارآفرینان جهان شهرتی دست و پا کرده بود و همه از ایده‌های خلاقانه‌اش تعریف و تمجید می‌کردند.

ماسک و آلتمن توسط یک سرمایه‌گذار در سال ۲۰۱۲ با یکدیگر معرفی شده بودند. آلتمن در آن روزها ۱۴ سال از ماسک کوچک‌تر بود. هنوز در دهه سوم زندگی‌اش به سر می‌برد، مدیرعامل تسلا را مراد خودش می‌دانست و مثل یک مرید او را به چشم قهرمان خودش نگاه می‌کرد. می‌گویند بعدها ایده راه‌اندازی اوپن‌ای‌ای را او به ماسک پیشنهاد کرد. آن زمان، هنوز هوش مصنوعی، فناوری و صنعتی قابل اعتماد برای سرمایه‌گذاران نبود، اما این دو نفر به ظرفیت‌های آن باور داشتند و می‌دانستند می‌توانند جهان را به سرعت تغییر دهد. ماسک سال ۲۰۱۵ در یک سمینار گفت هوش مصنوعی تنها فناوری‌ای است که می‌تواند بیش از هر چیز دیگری حیات بشریت را دگرگون کند. اما این را هم اضافه کرد که این حوزه بسیار

پرخطر و مملو از دشواری‌هاست. حالا و در سال ۲۰۲۴ چند سالی می‌شود که این مُراد و مرید سابق با هم سر جنگ دارند، البته این دعوا، بیشتر در فضای آنلاین و در قالب اتهامات متقابل و طعنه‌جریان‌داشته است. آخرین نمونه‌اش هفته پیش بود که ایلان ماسک در ایکس، سم آلتمن را «آلتمن شیاد» خواند. حالا اما جدال این دو میلیاردر حوزه فناوری به صحنه‌ای بسیار پرمخاطب‌تر منتقل می‌شود؛ یعنی دادگاه فدرال کالیفرنیا، جایی که اختلاف آن‌ها در یک محاکمه یک‌ماهه بررسی خواهد شد. در این پرونده ماسک مدعی است آلتمن از مأموریت اصلی و غیرانتفاعی چت‌جی‌پی‌تی سر پیچیده و میلیون‌ها دلار کلاهبرداری کرده است!

پشیمانی و حسادت

ماسک علاوه بر شکایت از اوپن‌ای‌ای و رئیسش، از یکی دیگر از بنیان‌گذاران آن یعنی «گرگ براکمن» و همچنین مایکروسافت شکایت کرده و مدعی شده این شرکت با آلتمن و بقیه در کسب درآمد از اوپن‌ای‌ای مشارکت داشته است. ایلان ماسک خواستار دریافت میلیارد‌ها دلار از چیزی است که وکلایش آن را «منافع نامشروع» می‌نامند! او مدعی است که این پول برای

حوالی امروز | ایلان ماسک البته دفعه اول نیست که با یک غول دیگر دنیای فناوری سرشاخ می‌شود. او تا همین دو سال و چند ماه پیش، شاخش را بند کرده بود به مدیرعامل «متا» یعنی مارک زاکربرگ و از او بابت راه‌اندازی شبکه اجتماعی «ترنز» در رقابت با توییتر انتقاد کرده بود. زاکربرگ هم کم نیاورده و اغلب جواب انتقادات و تیکه انداختن‌های «ماسک» را داده بود. اواخر کار هم، این جدال و گری‌خوانی به جایی رسید که زاکربرگ پست گذاشت: «فلان تاریخ برای مبارزه من و ماسک در قفس مناسب است... هرچند چشمم آب نمی‌خورد ماسک اهل این مبارزه باشد». مدیرعامل آن زمان «تسلا» البته برای مبارزه‌ای که هیچ‌وقت انجام نشد اعلام آمادگی کرد. حالا هم «ماسک» مدتی است با مدیرعامل «اوپن‌ای‌ای» و چت‌جی‌پی‌تی سرشاخ شده و آن طور که «بی‌بی‌سی» نوشته، کار بیخ پیدا کرده و به دادگاه کشیده است.

قرار بود غیرانتفاعی باشد

می‌دانید که ایلان ماسک و سم آلتمن سال ۲۰۱۵ شرکت اوپن‌ای‌ای را بنیان گذاشتند و مأموریت آن را هم این طور تعریف کردند: «توسعه هوش مصنوعی، به سود همه بشریت». این هدف‌گذاری تأکید می‌کرد که هوش مصنوعی یک نهاد غیرانتفاعی است و منافعتش باید به جیب کل بشریت برود نه سودش برای صاحبان فناوری و دودش برای مردم باشد. «اوپن‌ای‌ای» وقتی شکل گرفت که ستاره اقبال ماسک به آسمان هفتم رسیده بود، سرش شلوغ شده و حواسش هم به بازار خودروهای برقی و بیشتر به

جهان امروز

کمدی فضایی ترامپ!



فضانوردان مأموریت آرتمیس ۱۲ احتمالاً هرگز فکرش را هم نمی‌کردند که سخت‌ترین بخش سفرشان نه گردش به دور ماه و بازگشت سالم به زمین؛ بلکه دیدار با دونالد ترامپ در دفتر بیضی کاخ سفید باشد؛ دیداری که قرار بود به افتخار چهار مسافر آینده ماه برگزار شود؛ اما ترامپ طبق معمول «فضا» را با فضای شخصی خودش اشتباه گرفت و وقتی در میانه حرف‌ها اعلام کرد شاید خودش هم روزی بلیتی برای مدار ماه رزرو کند، معلوم شد در این جلسه همه چیز شنیده خواهد شد جز روایت سفر این چهار قهرمان.

در آن اتاق پر از خبرنگار، کمتر کسی سراغ خود فضا را گرفت. سؤالاها بسیار دور یوفوها، جنگ‌های خاورمیانه و روسیه و البته رقابت‌های انتخاباتی می‌چرخید.

ترامپ در آغاز با آبوتاب از فضانوردان تعریف کرد؛ اما خیلی زود سکان گفت‌وگو را به سمت خودش چرخاند و از آمادگی جسمی «خیلی خیلی» بالایش گفت: «ما به این افراد بسیار افتخار می‌کنیم. آن‌ها شجاعت باورنکردنی و بیسپاری از چیزهای دیگر باورنکردنی دارند... برای رسیدن به آنجا، باید خیلی باهوش باشی، باید از نظر فیزیکی خیلی خوب باشی... خلاصه اینکه من اگر فضانورد باشم مشکلی برای رسیدن به آنجا ندارم... من از نظر فیزیکی خیلی خیلی خوب هستم... باید امتحانش کنیم...» خودتان تصور کنید فضانورد‌هایی که پس از گذراندن امتحانات سخت و تخصصی و طی کردن دوره‌های آموزشی مختلف، تمرینات دشوار بدنی و... برای این مأموریت سخت انتخاب شده بودند و بعد هم کلی توی فضا چرخیده و سفر دشواری را پشت سرگذاشته بودند با شنیدن این حرف‌های رئیس جمهور چطور موفق شدند جلو قهقهه زدنشان را بگیرند؟ به خصوص اینکه ترامپ بعد هم از جرد آیزاکمن، مدیر تازووارد ناسا پرسید آیا رئیس جمهور هم می‌تواند در یکی از این مأموریت‌ها شرکت کند یا نه. آیزاکمن که خوب می‌دانست در واشنگتن چطور باید دم لای تله‌ن داد، سعی کرد با گفتن «می‌توانیم روی آن کار کنیم» شر ماجرا را بخواهاند. به تست‌های هوش و روانشناسی که پزشکان توصیه کرده اند از رئیس جمهور آمریکا به عمل بیاید کاری نداریم فقط هنوز معلوم نیست ناسا اصولاً لباس فضایی در سایز «ترامپ» تولید می‌کند یا نه.

ترامپ در ادامه ادعا کرد دولت قبلی قصد حذف «نیروی فضایی» را داشته و او بوده که ناسا را از میان علف‌های هرز بی‌توجهی نجات داده است. با این همه، کسی از پشت پرده کاهش ۳۳ درصدی بودجه کل ناسا و سقوط آزاد ۴۷ درصدی بودجه‌های علمی چیزی نگفت. رئیس‌جمهور آمریکا اگرچه به حساب خودش درباره فضانورد شدن شوخی و مزاح می‌کند؛ اما از پریشان‌گویی و آسمان‌ریسمان‌باقتش درباره جنگ علیه ایران پیداست که اگر ساقی‌اش را عوض و جنس

حرف امروز

فائزه مجردان | خودمانیم؛ اگر شما هم مثل من گاهی با این سؤال کلنجار می‌روید که «چرا آن‌ها پیش رفتند و ما نه؟» یا «چرا نتوانستیم مثل غربی‌ها قله‌های علم و فناوری را فتح کنیم؟» باید بگوییم نظامی در مخزن الاسرار قرن‌ها پیش می‌ج ما را گرفته، اما کمتر کسی به آن توجه کرده است. حکایت معروفی دارد که در میانه‌اش به این بیت می‌رسد:

«آینه چون نقش تو بنمود راست
خود شکن، آینه شکستن خطاست»

حرفش ساده و صریح است. مشکل از آینه نیست. در واقع ما استاد فیلتر انداختن روی واقعیتیم، اما وقتی کسی واقعیت بی‌فیلتر را نشانمان می‌دهد، به‌جای اینکه یقه خودمان را بگیریم، یقه آینه را می‌چسبیم. انگار اگر آینه خرد شود، همه چیز خودبه‌خود درست می‌شود. از همین جا می‌شود یکی از تفاوت‌های مهم را فهمید. می‌گویند موتور محرک و عامل

آینه‌داران و آینه‌شکنان

یعنی ما با این روحیه بیگانه نیستیم، اما خب فضای امروز طوری است که تا کسی حرفی می‌زند، هزار برچسب «بی‌انصافی» و «سیاه‌نمایی» به پیشانی‌اش می‌چسبد. علاوه بر این یکی از بزرگ‌ترین شوخی‌ها و طعنه‌های تلخ ما هم عبارت «نقد سازنده» است.

مدام می‌گوییم «نقد باید سازنده باشد» اما فراموش می‌کنیم که نقد، اگر صادقانه و منصفانه باشد، در ذات خود سازنده هم هست؛ حتی اگر تلخ به نظر برسد. شبیه جراحی است: درد دارد؟ بله. خون‌ریزی دارد؟ بله. اما هدفش نجات بیمار است. بنابراین با این دیدگاه اگر بخواهیم از این بن‌بست بیرون بیاییم، راهی نداریم جز اینکه فرهنگ نقدپذیری را جدی

پیشرفت تمدن غرب، نقد و نقادی است آن‌ها یاد گرفته‌اند مدرنیته حاکم در غرب این قابلیت را داشته که ضمن نقد دیگران به نقد خودش هم بپردازد و کاستی‌هایش را برطرف کند. اما این سمت جهان، ما اغلب نقد را با دشمنی اشتباه گرفته‌ایم؛ تا جایی که اگر کسی از نقضی حرف بزند، خود او را مسبب آن نقض می‌دانیم. جالب اینجاست که علاوه بر ادبیات و فرهنگ، در سنت دینی خودمان هم «نقد» یک هدیه شمرده شده. وقتی امام صادق(ع) می‌فرماید: «دوست‌داشتنی‌ترین برادرانم کسی است که عیبم را به من هدیه دهد» یا امیرالمؤمنین(ع) در اوج قدرتش می‌گوید: «از گفتن حق به من دریغ نکنید، زیرا من فراتر از خطا نیستم»



بگیریم.

باید بپذیریم اعتراف به ضعف، عین قدرت است.

تمدنی که آینه‌هایش را بشکند، در تاریکی گم می‌شود. عیب و نقص‌ها هم سر جای خودشان می‌مانند و ریشه می‌کنند. من فکر می‌کنم پیشرفت از لحظه‌ای آغاز می‌شود که منتقدان را نه مزاحم، بلکه «آینه‌دار» بدانیم.

«آگهی تجدید مناقصات عمومی یک مرحله‌ای با ارزیابی کیفی»

شرکت آب و فاضلاب مشهد در نظر دارد با رعایت مفاد آئین نامه معاملات شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و استانی و از طریق مناقصات عمومی عملیات مشروحه ذیل را به پیمانکاران ذیصلاح واگذار نماید .

ردیف	موضوع	مدت اجرا	مبلغ برآورد اولیه به ریال	مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار (ریال)	حداقل رتبه و رشته مورد نیاز	نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار
۱	اجرای روکش آسفالت محوطه تاسیسات وترمیم محل حفاری	۱۲ ماه	۵۶/۹۵۹/۰۸۳/۷۲۳	۲/۲۷۹/۰۰۰/۰۰۰		
۲	اجرای حصار کشی حدود ۱۰۰۰ متر طول محوطه تاسیسات شرکت فاز ۲	۱۲ ماه	۱۲۰/۴۴۰/۷۹۵/۶۶۳	۴/۱۸۴/۰۰۰/۰۰۰	رشته ابنیه پایه پنج صا دره از سازمان برنامه و بودجه کشور	
۳	اجرای احداث حوضچه های سرچاهی و روکش آسفالت محوطه تاسیسات وترمیم محل حفاری دشت مشهد (شعاع ۵۰ کیلومتری از ساختمان ستاد)	۱۲ ماه	۵۳/۹۲۶/۵۹۴/۹۶۸	۲/۱۸۸/۰۰۰/۰۰۰		

۱. **کارفرما:** شرکت آب و فاضلاب مشهد ۲. **محل تأمین اعتبار:** بودجه غیرعمرانی
۳. **تاریخ دریافت اسناد ارزیابی کیفی:** از تاریخ ۱۴۰۵/۰۲/۱۳ لغایت ۱۴۰۵/۰۲/۱۶ از محل دفتر قراردادهای شرکت آب و فاضلاب مشهد و یا در سایت اینترنتی <http://iets.mporg.ir> قابل دریافت می باشد . در صورت ابهام با شماره ۰۵۱۳۷۰۰۸۱۳۴ تماس حاصل نمایید .
۴. **آخرین مهلت عودت پاکات اسناد ارزیابی کیفی تکمیل شده:** تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۵/۰۲/۳۰ می باشد .
۵. **پس از انجام ارزیابی کیفی و تعیین مناقصه گران واجد شرایط سایر اطلاعات (محل و مهلت دریافت اسناد مناقصه)کتبا به اطلاع ایشان خواهد رسید .**
۶. **محل تسلیم پاکات ارزیابی کیفی تکمیل شده:** مشهد ، خیابان فلسطين ، فلسطين ۲۶، دبیرخانه مرکزی شرکت آب و فاضلاب مشهد .
۷. **مدت اعتبار پیشنهادات از تاریخ تحویل پاکات پیشنهاد قیمت به مدت سه ماه می باشد .**
۸. **هزینه درج آگهی بر عهده برندگان مناقصات خواهد بود.**

دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب مشهد