

ربات‌ها راننده بهتری هستند یا انسان‌ها؟!



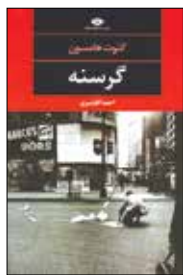
۳۶۳ مورد تصادف خودروهای خودران شرکت‌های «تسلا» و «هوندا» نشان می‌دهد که چرا خودروهای خودران ممکن است حتی چند دهه از ایمنی کامل به دور باشند، اما این در حالی است که در مدت مشابه، شاهد بیش از ۴۰ هزار تصادف بوده‌ایم که رانندگان انسانی در آنها مقصر بوده‌اند. به گزارش کانورسیشن، گزارش‌ها حاکی از آن است که خودروهای خودران شرکت‌های «تسلا» و «هوندا» در طول یک سال، ۳۶۳ تصادف داشته‌اند. این در حالی است که به ما وعده داده شده بود که در آینده‌ای بسیار نزدیک، خودروهای خودران نیازهای ما را برآورده خواهند کرد و حتی مالکیت و سبیل‌ه نقلیه دیگر غیر ضروری خواهد شد و ربات‌ها به سرعت و به شکل کارآمد، سفارش‌های ما را تحویل می‌دهند و ما در حالی که در خودروی خود هستیم، می‌توانیم چند ساعت بیشتر کار یا استراحت کنیم. البته حداقل در برخی از این موارد، پیشرفت‌هایی حاصل شده است. پردیس‌های دانشگاهی و شهرهای براسر آمریکای شمالی در واقع شاهد حضور رو به رشد ربات‌های کوچک تحویل دهنده غذا هستند و به همین ترتیب، اخیراً مشارکت‌های جدیدی برای توسعه و آزمایش ایمنی کامیون‌های خودران اعلام شده است. همچنین خودروهای نیمه‌خودران در بسیاری از شهرهای جهان در حال تردد هستند. اما از سوی دیگر، گذار به سمت خودروهای کاملاً خودران متوقف شده است، چرا که در سال ۲۰۲۱، کارشناسان بر این صنعت اعلام کردند که توسعه سیستم‌های رانندگی کاملاً خودکار و ایمن، آن طور که پیش‌بینی می‌شد ساده نیست. در میان آنها، خود «پلان ماسک» اعتراف کرد که توسعه فناوری مورد نیاز برای ارائه خودروهای کاملاً خودران و ایمن، دشوارتر از آن چیزی است که فکر می‌کرده است.

سید محمدحسین بهشتی؛ شهید مظلوم



شهید سید محمدحسین بهشتی در دوم آبان ۱۳۰۷ هجری شمسی در اصفهان چشم به جهان گشود. پدرش از روحانیان اصفهان و امام جماعت مسجد لبنان بود. وی از چهار سالگی به مکتب رفت و در اندک زمانی قرائت قرآن و نوشتن را آموخت و با ورود به دبیرستان به دلیل علاقه به تحصیل علوم دینی، مدرسه را رها و در سال ۱۳۲۱ وارد حوزه علمیه شد. به سال ۱۳۲۵ یعنی در هجدهمین بهار زندگی خود به قم عزیمت کرد و در کنار تحصیل علوم دینی، در سال ۱۳۲۷ موفق به دریافت دیپلم ادبی در امتحانات متفرقه شد. در همان سال، وارد دانشکده الهیات معقول و منقول شد و در سال ۱۳۳۰ با دریافت درجه لیسانس به قم بازگشت و در دبیرستان حکیم نظامی مشغول تدریس زبان انگلیسی شد. در سال ۱۳۳۱ ازدواج نمود که حاصل این پیوند، دو پسر و دو دختر بود. وی در سال ۱۳۳۳، دبیرستان دین و دانش قم را تأسیس نمود و تا سال ۱۳۴۲ سرپرستی آن را برعهده داشت. در فاصله سال‌های ۱۳۳۵ تا ۱۳۳۸، دوره دکتری فلسفه الهیات را گذراند سپس، با شرکت فعال در مبارزات سال‌های ۴۱ و ۴۲ از سوی ساواک مجبور به عزیمت از شهر قم به تهران شد. این شهید راست قامت تاریخ به پیشنهاد و درخواست آیت الله حائری رحمة الله و آیت الله میلانی رحمة الله به‌همامبورگ عزیمت و سرپرستی مسجد و تشکل مذهبی جوانان آن شهر را عهده دار و به فعالیت‌های عمیق دینی و فرهنگی پرداخت. در طی این مدت سفرهایی به عربستان، سوریه، لبنان، ترکیه و عراق (به منظور دیدار امام رحمة الله) انجام داد. سرانجام در سال ۱۳۴۹، به ایران بازگشت و به فعالیت‌های علمی، فرهنگی و سیاسی روی آورد. در این مدت، چندین بار توسط ساواک دستگیر و روانه زندان شد. در آذرماه ۱۳۵۷ به فرمان امام خمینی (ره) شورای انقلاب را تشکیل داد و پس از پیروزی انقلاب اسلامی همواره به عنوان ایدئولوگ و لیدر در صحنه‌های سیاسی، اجتماعی به فعالیت می‌پرداخت. حزب جمهوری اسلامی را با هدف تربیت و شناسایی نخبگان سیاسی فرهنگی پایه گذاری کرد. در بدوین قانون اساسی عنوان نایب رئیس مجلس خبرگان ایفای نقش می‌کرد. پس از استعفای دولت موقت در سال ۱۳۵۸، مدتی به عنوان وزیر دادگستری و سپس، از سوی امام خمینی (ره) به ریاست دیوان عالی کشور منصوب شد. وی سرانجام در حین انجام وظیفه در این سمت بود که در شامگاه ۷ تیر سال ۱۳۶۰ در حین سخنرانی در تالار حزب جمهوری اسلامی بر اثر انفجار ساختمان حزب توسط منافقین به همراه کاروان ۱۲ نفر خود به خیل عظیم شهدای کربلا پیوست.

گرسنه



«آدم‌هایی که تو خیابون‌ها به‌شون بر می‌خورم چه شاد و سبکیال سر به هر طرف می‌گردوند و مثل این‌که تو مجلس رقص باشن خرامان خرامان راه می‌رفتن! تو چشم هیچ کدوم‌شون غمی دیده نمی‌شند، رو شونه‌هیچ‌کس بار اندوھی نبود، تو آسمون اون ذهن‌های خوشبخت لکه ابر تشویشی سایه نمانده‌خت بود و حتی به درد جزئی نداشتن که وجودشونو آزرده کنه.» نویسنده این کتاب برنده جایزه نوبل ادبیات سال ۱۹۲۰ است. این رمان، داستان فلاکت یک نویسنده است. در «گرسنه» شاهد پرسه زدن مردی در کوچه و خیابان‌های شهر اسلو هستیم، مردی که با کمترین چیزی سیر می‌شود، به نوشتن و پیدا کردن جایی برای خوابیدن مشغول است، به اطرافش نگاه می‌کند و با لحن طنز و ساده اش با خودش حرف می‌زند و بعد از گرسنه شدن، دوباره به دنبال غذا می‌گردد. بعد از آن با کامل کردن نوشته‌هایش می‌خواهد پولی به دست بیاورد تا بتواند زنده بماند. راولی رمان گرسنه که با پرسه زدنش در شهر اسلو همیشه با چند نفر مواجه می‌شود، هیچ وقت از نگاه دیگران خارج نیست و دائم خودش را زیر ذره بین آدم‌های اطرافش می‌بیند و به دنبال چاره‌ی بی است که خودش را برای آنها موجه جلوه دهد. او که حتی در اوج گرسنگی و فقر حاضر می‌شود لباس‌هایش را گرو بگذارد تا برای پیرمردی که از او طلب پول کرده پولی فراهم کند، دائم باید برای رفتارش و حضورش در مقابل دیگران جوابگو باشد. در واقع حضور دیگران دلیلی می‌شود تا او به اعماق وجود خود برود و خود را از احساس گناهی مهم ترنه کند... نویسنده «گرسنه» نوشته کئوت‌هامسون(۱۹۵۲-۱۸۵۹)، نویسنده نروژی برنده جایزه نوبل ادبیات با ترجمه احمد گلشیری را در ۲۹۶ صفحه انتشارات نگاه رهسپار بازار کتاب کرده است.

روزنامه اطلاعات

۷ تیر ۱۳۶۰

چاپ دوم روزنامه اطلاعات به پوشش خبری بمب‌گذاری در حزب جمهوری اسلامی و شهادت آیت الله بهشتی و هفتاد تن از اعضای این حزب اختصاص یافت: «در وحشیانه‌ترین جنایت مزدوران آمریکا، ده‌ها تن از مسوولین مملکتی شهید و مجروح شدند.» امام خمینی در این خصوص گفتند: «هر چه شخصیت‌ها را ترور کردند، قدرت مقاومت را در صفوف قشرده ملت بالاتر بردند.»

سکوت



«سکوت» یک فیلم درام تاریخی به کارگردانی مارتین اسکورسیزی است که فیلمنامه اش بر اساس رمانی به همین نام نوشته شده و داستان آن در زمان شورش شیمابارا اتفاق می‌افتد و درباره چند تن از مسیحیان پنهان است. اسکورسیزی نزدیک به ۲۳ سال بود که سعی داشت بر اساس رمان سکوت فیلمی بسازد اما هر بار به دلایلی مثل عدم وجود بودجه مناسب برنامه افتاد تا اینکه در سال ۲۰۱۵ به‌طور رسمی پروژه کلید خورد و در ۲۳ دسامبر ۲۰۱۶ به اکران رسید. بخاطر مشکلات متعددی که پیش آمد نوشتن فیلمنامه اقتباسی نزدیک ۱۰ سال به عقب افتاد و اسکورسیزی با همکار و دوست قدیمی‌اش جی کاکس که پیش تر تا او در پروژه‌های مختلفی همکاری کرده بود فیلمنامه را نوشتند. اسکورسیزی این پروژه را چالش برانگیزترین فیلم عمرش می‌داند که به دنبال ساخت آن بوده. اسکورسیزی آقدر به ساخت این فیلم علاقه مند بود که حتی برای این فیلم پول دریافت نکرد. ساخت این فیلم به دلیل مشکلات مالی و حقوقی ۲۳ سال به طول انجامید. اسکورسیزی در سال‌های ۱۹۹۶ و ۲۰۰۴ و ۲۰۰۹ می‌خواست ساخت فیلم را شروع کند که هر بار به دلایل مشکلات متوقف می‌شد. لیام نیسون بازیگر این فیلم درمورد سکوت می‌گوید: این فیلم میراث واقعی مارتین است. فیلمبرداری این فیلم در تاریخ ۳۰ ژانویه ۲۰۱۵ شروع شد و در تاریخ ۱۵ می ۲۰۱۵ به پایان رسید. فیلمبرداری این فیلم در کشور تایوان انجام شد.



دارگو درجوبیج



بدون شرح

کشف راهی برای خلاصی از شر آکنه‌ها



گروهی از محققان اخیرا روشی را برای خلاص شدن از شر آکنه‌ها و جلوگیری از جوش‌هایی که ممکن است بعدها ایجاد شود، ابداع کرده‌اند. به گزارش ایسنا و به نقل از اس اف، ممکن است فکر کنید جوش‌ها در گذشته باقی مانده‌اند و در خاطرات دبیرستان شما دفن شده‌اند اما واقعیت تاسف‌بار این است که آکنه بزرگسالان هنوز یک مسئله است. خوشبختانه، خبرهای خوبی وجود دارد. یک گروه بین‌المللی از محققان روشی را برای خلاص شدن از شر آکنه و جلوگیری از جوش‌هایی که ممکن است در آینده ظاهر شوند، ایجاد کرده‌اند.

عوامل زیادی وجود دارد که می‌تواند باعث ایجاد آکنه شود و درمان آن را سخت کند. یکی از رویکردها، مقابله با گونه باکتریایی (C. acnes) است که در افراد دارای آکنه و بدون آکنه به مقدار زیاد روی پوست یافت می‌شود. تفاوت اصلی بین افرادی که چهره شفافتری دارند و افرادی که دچار آکنه هستند، تعادل میکروبیوم پوست است. به عبارت دیگر، کسانی که مرتباً با آکنه سروکار دارند، دارای تعداد غیرطبیعی گونه‌های خاصی از C. acnes هستند که این امر تعادل میکروبیوم را از بین می‌برد. یکی از روش‌های امتحان شده و شکست خورده استفاده از آنتی بیوتیک است. در حالی که آنتی بیوتیک‌ها از شر C. acnes خلاص می‌شوند اما نمی‌توانند بین سبایر باکتری‌های پوست تمایز قائل شوند. از بین بردن باکتری‌های مفید می‌تواند به عدم تعادل بیشتر در میکروبیوم پوست منجر شود.

در این مطالعه برای جلوگیری از برهم زدن تعادل میکروبیوم، محققان از ویروس‌هایی به نام باکتریوفاج استفاده کردند. این ویروس‌ها باکتری‌ها را الوده می‌کنند و با برخی تغییرات می‌توانند به تنظیم تعداد آنها کمک کنند. باکتریوفاج‌ها(باکتری‌خوراها) یا به اختصار فاج‌ها، ویروس‌هایی هستند که به باکتری‌ها حمله می‌کنند و آن‌ها را از بین می‌برند. این ویروس‌ها برای باکتری‌ها اختصاصی هستند و نمی‌توانند به یوکاریوت‌ها حمله کنند. مارک گوئل نویسنده ارشد این مطالعه گفت: ما در مطالعه خود نشان دادیم که از طریق باکتریوفاج درمانی می‌توان ترکیب سوبه‌های C. acnes را در طول زمان تعدیل کرد. ما می‌توانیم سوبه‌های مرتبط با آکنه را بدون تاثیر بر روی گونه‌هایی که ویژگی‌های مفید دارند کاهش دهیم. در ادامه محققان تعدادی باکتریوفاج از پوست برداشتند و دی‌ان‌ای آنها را دستکاری ژنتیکی کردند. انجام این کار به باکتریوفاج اجازه می‌دهد تا مواد ژنتیکی خود را در مقابل ژن‌های دیگر تشخیص دهد. ما با استفاده از باکتریوفاج‌های خاص به سوبه‌های بیماری‌زا که این استراتژی دفاعی را ندارند، حمله می‌کنیم. ناستازیا نادلر از دیگر محققان این مطالعه گفت: سوبه‌های مفید دارای این سیستم دفاعی در برابر باکتریوفاج‌ها هستند، بنابراین در برابر عفونت محافظت می‌شوند. گوئل می‌گوید این کار می‌تواند به آنها کمک کند تا میکروبیوم را به طور مؤثرتری هم برای حذف سوبه‌های ناخواسته و هم برای تسهیل معرفی درمان‌های جدید تعدیل کنند.

مردم سالاری

روزنامه اجتماع - سیاسه - فرهنگ و اقتصاد
 صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی هنری مردم سالاری
 مدیرمسئول: مصطفی کواکبیان
 نشانی اینترنتی: www.mardomsalari.net
 نشانی تلگرام: mardomsalardaily
 نشانی اینستاگرام: mardomsalardaily
 آدرس تحریریه: اتوبان شیخ فضل الله نوری شمال به جنوب خروجی خیابان سازمان آب - خیابان حاجی‌بوی اسیر - کوچه چهارده - پلاک ۱
 تلفن: ۸۸۲۸۸۲۴۶ - ۲۹
 فکس: ۸۸۲۴۲۰۹۴
 رتبه روزنامه: ۲
 توزیع: نشر گستر امروز - تلفن: ۶۱۸۲۳۳۳۳
 چاپ: نشر رحمان - تلفن: ۶۵۵۸۶۸۰۱ - ۴
 اذان صبح: ۳:۰۲ طلوع آفتاب: ۵:۵۰ | اذان ظهر: ۱۲:۰۷ | اذان مغرب: ۱۹:۴۴
 چهارشنبه ۲ تیر ۱۴۰۲ - ۱۴ ذی‌الحجه ۱۴۴۴ - ۳۸ ژوئن ۲۰۲۳ - شماره ۶۰۲۱

مهار تورم، مهارت می‌خواهد به معجزه نیازی نیست

بیمان پژوهنده



اظهارات اخیر رئیس جمهور در صحن علنی مجلس به هنگام تقدیم لایحه برنامه هفتم مبنی بر لزوم حذف بانک‌هایی که قابل اصلاح نیستند از یک سو و سخنان عبدالناصرهمتی رئیس سابق بانک مرکزی، در کلاب‌هاوس از سوی دیگر، زنگ‌های خطر را به صدا درآورده است. همتی گفته بود: «در سال ۹۸، پنج میلیارد دلار از پول‌های بلوکه شده در کره را بابت کسری بودجه، تسعیر کردند و با مصوبه سران قوا معادل ریالی آن را بانک مرکزی، چاپ و به دولت دادند» مبوضعی که در زمان خودش از سوی مسئولان وقت انکار شده بود. حال اگر عزم دولت مبنی بر حذف بانک‌هایی که قابل اصلاح نیستند و بر ابرتورم موجود دامن می‌زند را بپذیریم باید برای بانک مرکزی و احتمال گرفتار شدن در بدهی‌های غیرمستقیم دولت نیز چاره‌ای اندیشید تا در آینده‌ای نزدیک، رئیس امروز بانک مرکزی از خلق پول بدون پشتوانه سخن نگوید و رئیس جمهور وقت نیز تورم فرآینده روز را ناشی از بی توجهی دولت قبل برنشاردا واقعیت این است که چالش بانک‌های مزاحم که اساساً از وظیفه ذاتی خود فاصله گرفته و به پنگاه‌های اقتصادی بدل شده اند، تنها یک روی سنکه تورمی است. موضوع مهم تر اما، کسری بودجه دولت است که باید به نحوی جبران شود و طریق همیشگی دولت‌ها نیز، خلق پول یا به اصطلاح چاپ پول بدون پشتوانه است که می‌تواند در اشکال مختلف صورت پذیرد. برخی دولت‌ها با افزایش تنخواه گردان خزانه این امر را جبران می‌کنند - که اتفاقاً روشی مستقیم و مشهود است - کار اما به همین جا ختم نمی‌شود، چرا که خلق پول به دلیل بدهی‌های دولت، از روش‌های غیرمستقیمی است که به طور مستقیم بر تورم موثر است. برای مثال وقتی بازگانی دولتی برای خرید تضمینی، پولی در اختیار ندارد، از بانک کشاورزی کمک می‌گیرد و به این ترتیب بانک کشاورزی طلبکار و بازگانی دولتی، بدهکار می‌شود. موضوع وقتی به چالش کشیده می‌شود که این بدهی به حساب دولت منظور می‌گردد و سپس بدهی دولت به بانک مرکزی منتقل شده و در نهایت خلق پول و تورم مضاعف رخ می‌دهد. با توسعه وظایف بانک مرکزی در قانون مصوب مجلس، بخشی از این مشکلات برطرف شده اما فقدان استقلال این بانک همچنان وی را کارگزار ویسزه دولت معرفی می‌کند که چاره‌ای جز تمکین ندارد! حالا به موضوع مطرح شده از سوی همتی و افشاگری اخیر وی بازگردیم چرا که این نگرانی همچنان وجود دارد که دارای‌های بلوکه شده بدون آزاد شدن، تسعیر و معادل ریالی آن در داخل به چاپ پول منجر شود. اگر چه تا کنون نشانه‌ای از این امر در دست نیست اما چنانچه عزم دولت سیزدهم - چنانکه رئیس جمهور در صحن علنی مجلس اظهار داشت - کنترل تورم و کمک به اقتصاد و معیشت مردم باشد، باید به هوش و به گوش بود تا کشور به بلایی مشابه آنچه پیش از این رخ داده، گرفتار نشود. نکته امید بخش آن که کمیسیون اقتصادی مجلس در حال بررسی لایحه‌ای است که مسیر بدهی‌های غیرمستقیم دولت را مسدود می‌کند اما در خصوص دارای‌های بلوکه شده همچنان نیازمند دقت، مراقبت و نظارت هستیم. فراموش نکنیم هر بدهی دولت به بانک مرکزی، یعنی چاپ پول و این یعنی تورم فرآینده که در نهایت زندگی و معیشت مردم را فلج می‌کند. به خاطر می‌سپاریم که رئیس جمهور در سخنرانی روز یکشنبه خود بر تلاش دولت برای مهار تورم تأکید کرده است و ما همچنان منظر تحقق وعده‌ها می‌مانیم.

کارشناس اقتصادی
 منبع: خبر آنلاین



آگهی تجدید مزایده عمومی یک مرحله‌ای (شماره ۰۲ - ۱۴۰۲)

شرکت سهامی برق منطقه‌ای هرمزگان

شرکت سهامی برق منطقه‌ای هرمزگان

مهرشده، تضمین شرکت در مزایده و همچنین پیشنهاد قیمت در سامانه ستاد، می‌بایست یک نسخه اسناد به صورت فیزیکی نیز در روز برگزاری مزایده به دبیرخانه این شرکت ارائه گردد.
توضیحات:
 ۱- مبلغ تضمین شرکت در مزایده: ۵٪ (پنج درصد) مبلغ برآورد کارشناس دادگستری که باید به صورت ضمانتنامه معتبربانکی به نفع فروشنده (علاوه بر بارگذاری در سامانه ستاد) به همراه سایر اسناد در روز برگزاری مزایده تسلیم دبیرخانه مزایده گزار گردد.
 ۲- بازدید از موضوع مورد مزایده و حضور در جلسه توضیحی از طرف پیشنهاددهندگان در تاریخ‌های مشخص شده در اسناد مزایده الزامی می‌باشد.
 ۳- به پیشنهادات مشروطه، مهیم، مخدوش و فاقد سیرده و پیشنهاداتی که بعد از موعد مقرر به دبیرخانه این شرکت ارسال گردد مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.
 ۴- حداکثر مهلت تحویل اسناد به دبیرخانه این شرکت تا ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۲۴ و بازگشایی پاکت راس ساعت ۱۱ صبح همان روز در دفتر امور تدارکات و قراردادهای این شرکت می‌باشد.
 ۵ - آگهی ما در سایت (www.setadiran.ir) قابل مشاهده می‌باشد.
شناسه آگهی: ۱۵۱۸۶۵۲
روابط عمومی شرکت سهامی برق منطقه‌ای هرمزگان

این شرکت در نظر دارد نسبت به فروش انواع سیم آلومینیوم بامغزی (فولاد اسقاط) و ضایعات آلومینیومی برگشتی از پروژه‌ها و خطوط فوق توزیع و انتقال از طریق برگزاری تجدید مزایده عمومی یک مرحله‌ای اقدام نماید. از علاقمندان به شرکت در مزایده فوق دعوت می‌گردد جهت دریافت اسناد مناقصه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس www.setadiran.ir مراجعه و نسبت به واریز مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال بصورت الکترونیکی به شماره حساب ۴۰۰۱۱۰۳۱۰۴۰۲۵۱۸۷ تمرکز وجوه درآمد حق اشباع و سایر درآمدها شرکت برق منطقه‌ای هرمزگان از تاریخ ۱۴۰۲/۰۴/۰۷ لغایت ۱۴۰۲/۰۴/۱۲ اقدام و یک نسخه از اسناد مزایده را دریافت نمایند. با توجه به اینکه کلیه مراحل برگزاری مزایده از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار می‌گردد، لازم است در صورت عدم عضویت قبلی شرکت کنندگان در سامانه فوق مراحل ثبت نام در سایت مذکور انجام و نسبت به دریافت گواهی امضا، الکترونیکی اقدام نمایند.
 شرکت کنندگان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۳۳۳۱۳۷۷۶-۳۳۳۱۳۷۷۶ داخلی ۲۰۱۹، و جهت هماهنگی بازدید با شماره‌های ۰۹۱۷۳۶۱۹۳۴۴ (آقای ناصریان)، ۰۹۳۷۸۱۳۷۸۹۵ (آقای سلطانی) تماس حاصل فرمایند. ثبت شماره تلفن، فکس و ایمیل از سوی شرکت کنندگان در سامانه الزامی می‌باشد.
 ضمناً تأکید می‌گردد علاوه بر بارگذاری اسناد مزایده بصورت امضاء یا