



حساب جاری محصلین/متعلمین

عزیزی بانک مسرت دارد که محصول ویژه ای خود را به نام "حساب جاری محصلین/متعلمین" راه اندازی کرده است. با افتتاح حساب متنکره، برای محصلین/متعلمین، کارت مجانی ماشین خود پرداز صرافیه و ماستر دیت کارت با تخفیف فیس سالانه داده میشود.



www.azizibank.af

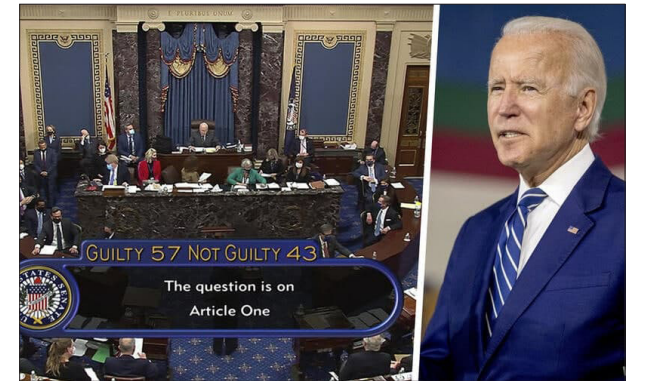
1515

عزیزی بانک
Azizi Bank

عنوان‌های مهم

واکنش بایدن به رد استیضاح دوم دونالد ترمپ:
وظیفه داریم از حقیقت دفاع کنیم و دروغ را شکست دهیم

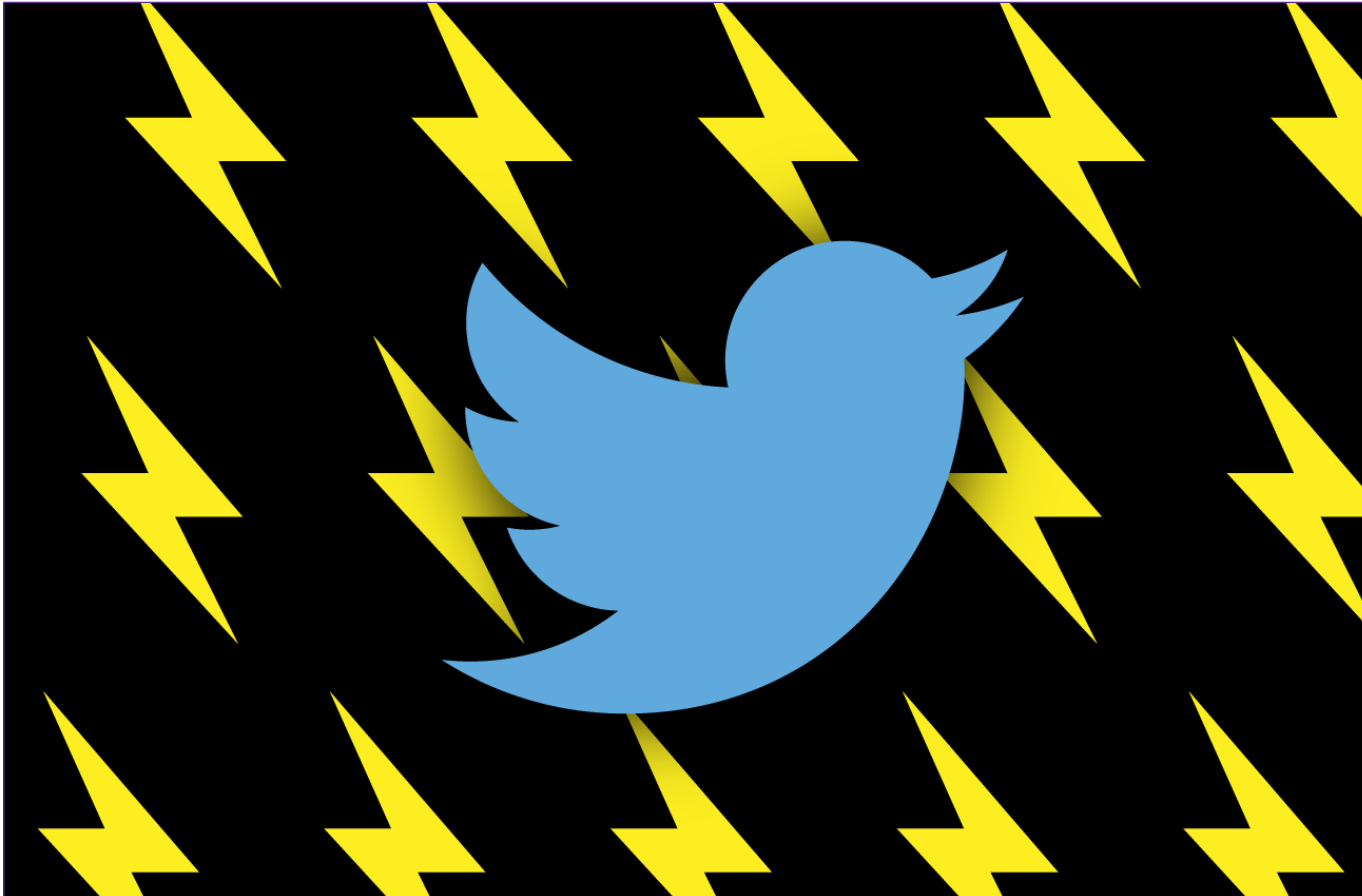
جو بایدن رییس جمهوری امریکا در نخستین واکنش به رد استیضاح دونالد ترمپ رییس جمهوری پیشین ایالات متحده، آن را «فصل غمگین در تاریخ امریکا» نامید...



اسدالله پژمان، کارشناس حقوق بشر:

ادبیات بستر مناسب برای ترویج حقوق بشر است

اسدالله پژمان متولد ۱۳۶۴ است. لیسانسه ادبیات فارسی است و در رشته حقوق بین‌الملل ماستری دارد. اکنون رییس بخش گزارش‌دهی کمیسیون مستقل حقوق بشر افغانستان است. پژمان در یک دهه اخیر به‌عنوان فعال و مدافع حقوق بشر فعالیت نموده است. روزنامه راه‌مدنیت با وی ...



ردپای هوش مصنوعی و حساب‌های کاربری پاکستانی در طوفان توییتری طالبان

عده چشم‌گیری از حساب‌های کاربری هم که موقعیت‌شان را مخفی کرده‌اند، از طریق Bio شان می‌توان فهمید که پاکستانی هستند. فهیم احمد یوسفزی در تحقیق جداگانه‌یی که برپایه یک‌هزار توییت با این هشتگ صورت گرفته، نیز به این نتیجه رسیده که منشأ اصلی این طوفان توییتری پاکستان است.

دیگر خوانندگی‌ها در این شماره

زخم‌های زیر پوست شهر

پایتخت نابسامان و مدیریت زباله پیامدهای عدم مدیریت زباله



● در افغانستان دو سند تقنینی و پالیسی در زمینه تنظیم زباله وجود دارد؛ یکی قانون محیط زیست و دیگری پالیسی تنظیم زباله. قانون محیط زیست پس از تعریف زباله، به طور عام یک سلسله اقدامات را برای تنظیم درست زباله بخصوص زباله پرخطر مقرر می‌کند، ولی ما نیاز به مقررات جزئی‌تر داریم که بتواند اقدامات ما را برای مدیریت زباله به طور درست راهنمایی کند. پالیسی تنظیم زباله، زباله را به سه دسته شاروالی، کلینیکی و خطرناک تقسیم‌بندی نموده و برای هرکدام ...

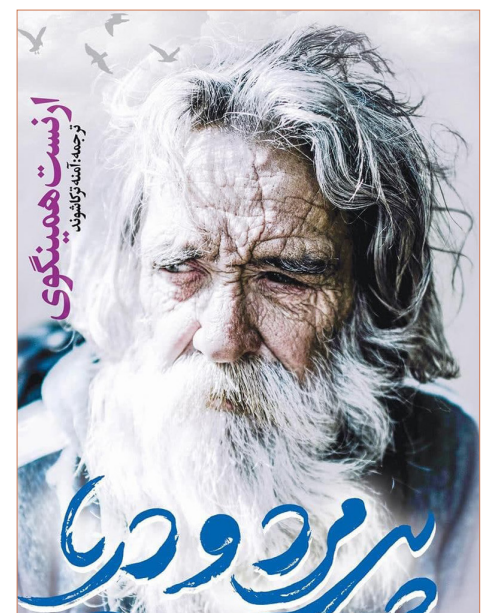
آزادسازی ساحات غصب شده هشت میلیاردی

عبدالله:
زبان تهدید و زور نتیجه نمی‌دهد

اختلال دوگانه و آینده مشاغل

**بقایای قدیمی ترین کارگاه آجوسازی
جهان در مصر کشف شد**

رمان پیرمرد و دریا و سرنوشت امروز ما



نرخ اشتراک در روزنامه

مدت	هزینه اشتراک
یک سال	۶۰۰۰ افغانی ادارات دولتی و خصوصی
شش ماه	۳۰۰۰ افغانی ادارات دولتی و خصوصی
یک سال	۲۰۰ دالر دفاتر و موسسات خارجی
شش ماه	۱۰۰ دالر دفاتر و موسسات خارجی
یک سال	۳۰۰۰ افغانی دانشجویان و خانواده‌ها

شرکت خدمات اینترنتی ضحاک تکنالوژی

- خدمات اینترنت از طریق بیسیم
- خدمات اینترنت از طریق کابل فایبر نوری
- خدمات اینترنت از طریق مایکروویف
- خدمات اینترنت از طریق وایرلس
- خدمات مکمل ای سی تی
- خدمات شبکه سازی
- خدمات دیتابیس

0786 873 535

sales@ztechisp.com

www.ztechisp.com



نبیل: انفجارهای کابل کار سازمان اطلاعات ارتش پاکستان است

رحمت‌الله نبیل، رییس پیشین اداره امنیت ملی کشور گفت: «بمب‌گذاری‌های اخیر در شهر کابل و افزایش ناامنی کار سازمان اطلاعات ارتش پاکستان یا آی‌اس‌آی است و حتی رهبری طالبان از آن خبر ندارد. او تأکید کرد: «واضح است که طالبان در این رابطه نمی‌توانند موضع بگیرند. چون مستقل نیستند و پاکستان آنها را به گروه‌گان گرفته است. طالبان خوب می‌دانند که کدام گروه‌ها با دریافت هدایت مستقیم از استخبارات پاکستان به این کشتار افغانان بی‌دفاع می‌پردازند.» آقای نبیل گفت که گروه طالبان از ترس و هراس ادارات استخباراتی پاکستان نمی‌توانند در رابطه موضع‌گیری کنند.

۲

سال دهم • سه‌شنبه ۲۸ دلو ۱۳۹۹

رویدادها

madanyatdaily.com

مدیئت

عبدالله:

زبان تهدید و زور نتیجه نمی‌دهد

راه مدنیئت: عبدالله عبداله، رییس شورای عالی مصالحه ملی گفت که رهبران سیاسی باید شرایط جاری در کشور را درک کرده و از سخنان حساسیت‌برانگیز و تهدیدآمیز اجتناب کنند، زیرا زبان تهدید و زور در افغانستان نتیجه نمی‌دهد.

آقای عبدالله این صحبت‌ها را روز دوشنبه (۲۷دلو) در مراسم تودییعی حسین اونی بوتسلی، نماینده دایمی سازمان همکاری اسلامی در سفارت ترکیه در کابل مطرح کرده است.

وی تأکید کرد که در شرایط کنونی مردم افغانستان توقع دارند که رهبران سیاسی از زبان تهدید، زور و خشونت استفاده نکنند. او در ادامه ضمن این‌که زبان تهدید و زور در کشور نتیجه نمی‌دهد، افزود که برخی چهره‌های سیاسی گاهی که مایک در اختیارشان قرار می‌گیرد، بدون احتیاط حرف می‌زنند.

رییس‌شورای عالی مصالحه ملی می‌گوید: «باید همه متوجه وضعیت باشیم، حساسیت و شرایط را درک کنیم و پیام صلح، همدیگرپذیری

و وحدت بیرون دهیم.» همچنین وی در بخشی از صحبت‌هایش گفت که سازمان کنفرانس اسلامی و کشورهای دوست افغانستان، همواره از آتش‌بس و مذاکره



معنادار میان افغان‌ها حمایت کرده‌اند.

او در ادامه از زحمات، کارکردها و همکاری طولانی نماینده سازمان اسلامی در کابل قدردانی کرد و گفت که آقای بوتسلی در شرایط دشوار و در موقعیت‌های مختلف از مردم

افغانستان حمایت و پشتیبانی کرده است. آقای عبدالله علاوه نمود که سفیر بوتسلی دوست خوب و سابقه‌دار مردم است. او در سمت‌های مختلف به‌خصوص در سازمان کنفرانس‌های اسلامی در حمایت از صلح، ثبات و آرامش افغانستان کار کرده است.

وی در حالی این سخنان را بیان نمود که روز یک‌شنبه (۲۶دلو) گلب‌الدین حکمتیار، رهبر حزب اسلامی در مراسمی به مناسبت سی‌ودومین سال‌روز خروج نیروهای شوروی از افغانستان گفت که بیش از ۳۰هزار زندانی حزب اسلامی در زندان‌های دولت به‌سر می‌برند و ۱۰۰تن دیگر نیز پس از امضای توافق‌نامه میان این حزب و حکومت بازداشت شده‌اند.

وی از عدم آزادی زندانیان این حزب انتقاد نموده و تأکید کرد: «با گوش‌های باز بشنویید، شما که حمایت نیروهای خارجی مغرورتان ساخته است، در آینده نزدیک، شاهد تظاهرات پرشکوهای در جاده‌های کابل که به ارگ برسد، خواهید بود.»

هدفمند شد. از سویی هم، یوناما خواهان تحقیقات بیشتر در مورد حملات بر فعالان حقوق‌بشر و خبرنگاران شده و گفته است که این بررسی‌ها باید مستقل، بی‌طرف، سریع، دقیق معتبر و شفاف باشد. ملل متحد به حکومت گفته که باید تدابیر ویژه محافظتی و امنیتی را برای مدافعان حقوق‌بشر، خبرنگاران و کارمندان رسانه‌ها روی دست گیرد، تا آنان بتوانند از حقوق قانونی‌شان به‌شمول حق زندگی، حق آزادی، آزادی بیان و دسترسی به اطلاعات و همچنان سایر آزادی‌ها بدون ترس مستفید شوند.



آتش‌سوزی اسلام قلعه: ۳۰۰موتور طعمه حریق شد

از ۵۰۰موتور نیز حریق شده است. در عین حال، آقای قتالی علاوه کرد که آتش‌سوزی بسیار گسترده بود و مهار فوری آن در کوتاه‌ترین زمان ممکن حتی از توان کشورهای منطقه و نیروهای حمایت قاطع خارج بوده است.

طبق گفته‌های او، با اسکات میلر، فرمانده عمومی نیروهای حمایت قاطع تماس گرفته، اما آنان گفتند که امکانات برای مهار آتش‌سوزی در این ابعاد در سطح منطقه نیست. همچنین وی در ادامه تصریح کرد که صدها موتور باربری به‌دلیل جلوگیری از عمق بیشتر فاجعه آتش‌سوزی در گمرک اسلام قلعه، به ایران منتقل شده است.

والی هرات ضمن انتقاد از برخی از رانندگان موترهای باربری، تصریح کرد که آنان به‌خاطر از فرار محصول گمرکی برای مهار آتش‌سوزی همکاری نکرده و حتی موترهای خود را نیز آتش‌زده‌اند. شماری هم

راه مدنیئت: دبیرا لاینز، نماینده خاص سازمان ملل متحد برای افغانستان (یوناما) گفته که هم‌زمان با شروع گفتگوهای صلح در چهار ماه گذشته ۱۱فعال مدنی و رسانه‌یی در نتیجه حملات هدفمند در کشور کشته شده‌اند که هیچ کدام از طرف‌های درگیر، مسوولیت آن را به‌عهده نگرفته است.

خانم لاینز روز دوشنبه (۲۷دلو) افزود که از آغاز سال ۲۰۱۸تا پایان ماه جنوری ۲۰۲۱میلادی، ۶۵ مدافع حقوق بشر و کارمند رسانه‌یی در کشور کشته شدند. از این میان، ۳۲تن آنان مدافعان حقوق‌بشر و ۳۳تن دیگر آنان، کارمندان رسانه‌یی به ویژه خبرنگاران بوده‌اند. هیات معاونیت سازمان ملل متحد همچنان افزود که در برخی موارد، مدافعان حقوق بشر، خبرنگاران و کارمندان رسانه‌یی در افغانستان در معرض تهدید، ارباب، آزار و اذیت، نظارت یا توقیف خودسرانه نیز قرار گرفته‌اند.

در گزارش این سازمان آمده که عدم پذیرفتن مسوولیت این حملات، فضای حقوق بشری و رسانه‌یی را تغییر داده، شمار زیادی از خبرنگاران مسلکی، دست به خودسانسوری زده و کار، خانه و جامعه‌شان را به امید بهبود مصونیت شغلی‌شان، ترک کرده‌اند. خانم لاینز آماری دقیق از ترک مدافعان حقوق بشر، خبرنگاران و کارمندان رسانه‌یی را ارائه

آزادسازی ساحات غضب شده هشت‌میلیاردی

راه مدنیئت: داوود سلطان‌زوی، شهردار کابل می‌گوید که در بخش تطبیق برنامه میثاق امنیتی در شهر کابل به ارزش هشت‌میلیارد افغانی ساحات غضب شده شامل زمین سفید، گل‌دان‌ها، ساحه سبز، پارکینگ و ده‌ها مورد دیگر آزاد شده است.

آقای سلطان‌زوی روز دوشنبه (۲۷دلو) در نشست حساب‌دهی دولت به ملت گفت که در سال مالی ۱۳۹۹خورشیدی، شهرداری کابل هشت‌هزار و ۳۳۳غرفه غیر قانونی که در ساحات سبز و ملکیت‌های عامه در نقاط مختلف شهر کابل قرار داشت، تخریب و برداشته شده و حدود ۵۵هزار مترمربع زمین سفید، ۱۷۳هزار متر مربع گل‌دان و ساحه سبز، ۱۸هزار متر مربع پارکینگ و ده‌ها مورد دیگر از غضب که به‌شکل مجموعی یک میلیون و ۵۰۰هزار متر مربع زمین را شامل می‌شود، آزاد شده است.

وی همچنان در این برنامه تصریح کرد که ۱۰۰کیلومتر جاده عمومی و کوچه به‌روی ترافیک و شهروندان بازگشایی شده و نیز ۲۷۶کیلومتر پیاده‌رو از موجودیت موانع پاک‌سازی شده است.

شهردار کابل می‌افزاید که ۱۲هزار و ۳۲۵مورد پیش برآمدگی دکان‌ها، نانوبایی‌ها و قصابی‌ها در جاده‌های اصلی و فرعی برداشته شده و نیز ۱۶۴ساختمان بدون مجوز و ۱۶۴ساختمان غیرمعیاری شناسایی و ۱۲۴ساختمان متخلف در سطح شهر به صورت کلی و قسمی تخریب شده‌اند.

او افزود که در بخش حل مشکلات و معضلات استملاک، جهت تطبیق پروژه‌های انکشافی که از سال‌های قبل حل نگردیده بود، اقدامات لازم صورت گرفته است.

طبق گفته‌های آقای سلطان‌زوی، طراحی دهلیزهای شهری، شامل پلان‌گذاری و طراحی دهلیز شهری کابل- لوگر، سه بعدی سازی طرح دهلیز ناحیه شهید مسعود و دهم‌زنگ- دارالامان، پلان‌گذاری و طراحی دهلیز شهری سرک کابل- جلال آباد، پلان‌گذاری و طراحی دهلیز ناحیوی عرفانی، دهلیز اجتماعی سلطان محمود غزنوی(چهارهای میدان هوایی- چهارهای سرای شمالی)، دهلیز ناحیه سالنگ وات (از چهارهای سرای شمالی- ده افغانان)، دهلیز ناحیوی قرغه (چهارهای کارته مامورین الی چوک کوته سنگی)، دهلیز ناحیه چهل‌ستون(باغ بابر الی باغ چهل‌ستون)، دهلیز ناحیه سیلو (چهارهای کارته مامورین الی کوته سنگی) و دهلیز اقتصادی ننگرهار(چهارهای عبدالحق الی پلچرخ) از دیگر دست‌آوردهای شاروالی کابل در سال ۱۳۹۹ است.



مسدود شدن ۵۶۷ منبع آلوده‌کننده هوادر کابل

راه مدنیئت: شاه‌زمان میوندی، رییس عمومی اداره ملی حفاظت از محیط زیست اعلام کرد که در نتیجه نظارت و تفتیش از پنج‌هزار و ۹۴۶منبع آلوده‌کننده هوا در ۲۲ ناحیه شهر کابل، ۵۶۷اصناف به‌دلیل عدم تطبیق تعهد اصلاح سیستم‌های مواد سوختی مسدود شده است.

آقای میوندی روز دوشنبه (۲۷دلو) در برنامه حساب‌دهی دولت به ملت گفت که اصناف بررسی‌شده توسط اداره ملی حفاظت محیط زیست شامل بلندمنزل‌ها، شهرک‌ها، کارخانه‌های صنعتی، نانوبایی‌ها، داش‌های نان‌پزی، قنادی‌ها، کلینیک‌ها، شفاخانه‌ها، رستوران‌ها، سالن‌های عروسی، حمام‌ها، سقابه‌ها و حوض‌های آب‌بازی می‌شود.

وی علاو کرد که از مجموع پنج‌هزار و ۹۴۶اصناف بررسی‌شده، چهارهزار و ۸۰۸اصناف و فعالیت‌های مختلف، سیستم مواد سوختی خود را اصلاح کرده‌اند و فعالیت ۵۷۰اصناف دیگر آن تحت پیگرد قرار دارد، اما فعالیت ۵۶۷اصناف مختلف به‌دلیل عدم تطبیق تعهد اصلاح سیستم‌های مواد سوختی، مسدود شده‌اند.

همچنین رییس اداره ملی حفاظت محیط زیست افزود که در ۳۳ولایت دیگر کشور، نیز فعالیت هشت‌هزار و ۷۳۰منبع آلوده‌کننده هوا در جریان سال مالی ۱۳۹۹مورد نظارت قرار گرفته است.

آقای میوندی در مورد سایر کارکردهای این اداره در سال گذشته مالی اشاره نموده و گفت که هفت منطقه کشور توسط اداره ملی حفاظت محیط زیست به‌عنوان ساحات حفاظت‌شده اعلام شده که شامل جزیره درقد در ولایت تخار به‌عنوان ذخیره‌گاه حیات وحش، پلاتو و دره شاه فولادی در ولایت بامیان به‌حیث مناظر طبیعی و جنگلات ولسوالی امام‌صاحب ولایت قندوز به حیث ذخیره‌گاه حیات وحش می‌باشد.

براساس معلومات رییس اداره ملی حفاظت محیط زیست، جنگلات نورستان به‌حیث پارک ملی، آب‌های ایستاده ولسوالی ناهور ولایت غزنی به عنوان زیستگاه پرندگان مهاجر آبی و بند دهله در ولایت قندهار به‌عنوان ساحات دارای ارزش‌های ایکولوژیک از دیگر ساحاتی است که در سال مالی ۱۳۹۹ به عنوان ساحات حفاظت‌شده اعلام شده است.

مسوولان این اداره همچنان گفته‌اند که تطبیق پروژه‌ها در بخش تحفظ لایه اوزون و رهاسازی ۶۰بال پرند کم‌یاب به مناطق طبیعی از دیگر فعالیت‌های اداره ملی حفاظت محیط زیست در سال مالی ۱۳۹۹خورشیدی بوده است.





تو برای این به دنیا آمدی که ماهیگیر شوی!

● از کتاب پیرمرد و دریا: «من چیزی از گناه نمی‌فهمم و تازه مطمئن نیستم که اعتقادی هم به آن داشته باشم. شاید کشتن ماهی گناه بوده باشد. به گمانم گناه بود، حتی اگر برای این کشته باشم که خودم را زنده نگه دارم و شکم چند نفر دیگر را سیر کنم. اگر این‌جور باشم، هرکاری گناه است. به فکر گناه نباش. حالا برای فکر کردن درباره گناه خیلی دیر شده. تازه بعضی از مردم پول می‌گیرند تا به گناه فکر کنند. بگذار همان‌ها به فکر گناه باشند. تو برای این به دنیا آمدی که ماهیگیر شوی!»

رمان پیرمرد و دریا و سرنوشت امروز ما

دکتر ناصر مهدوی

بسیاری از کسانی که اهل خواندن کتاب و علاقمند به ادبیات جهان هستند با نام ارنست همینگوی نویسنده بزرگ و موفق آمریکایی و خالق اثر جاودانه وی یعنی رمان پیرمرد و دریا آشنا هستند.

این رمان سرشار از نکات بسیار آموزختنی اخلاقی و روان‌شناختی است که از قضا می‌تواند برای مردم ما در شرایط فعلی حاوی پند و اندرزهای مفیدی باشد. قهرمان داستان پیرمرد ماهی‌گیری است که به همراه شاکر نوجوان خود بارها برای صید ماهی به دل دریا می‌زند اما هر بار پس از سعی و تقلا می‌تواند ماهی ناکامی را چشیده و بدون آنکه صیدی کند با دستانی خالی باز می‌گردد. وقتی تعداد این ناکامی‌ها از حد می‌گذرد، پدر و مادر آن نوجوان نیز فرزند خود را از همراهی پیرمرد باز می‌دارند و پیرمرد تنها می‌ماند.

او بدون آنکه از سرزنش دیگران مایوس شود، تصمیم می‌گیرد تنها راهی دریا شده و میل به زندگی و شجاعت ایستادگی خود را آزمایش کند. این اتفاق رخ می‌دهد و پیرمرد سوار بر قایقی نه چندان با صلابت دل به امواج می‌سپارد تا از میان حوادث سهمگین دریا و روزگار، گمشده خود را بیابد.

روح بزرگ پیرمرد در حقیقت نماد همه انسان‌های اصیل و آزادی است که از سرزنش دیگران مایوس و با تعریف آنها مغرور نمی‌شوند. رفتن در دل دریا آن‌هم بدون هیچ یار و همکاری، باعث می‌شود تا مرد ماهی‌گیر با تمرکز و توجه ویژه، به مهابت کاینات و عظمت دریا بنگرد و همین سکوت و توجه و تمرکز، صدای موسیقی دریا را که تا کنون به سبب هیاهوی کاذب از شنیدنش محروم بوده به گوش پیرمرد برساند.

به نظر می‌رسد همینگوی خوب دریافته که ما آدمیان آنقدر غرق در هیاهوی یک زندگی تکراری و مبتذل شده‌ایم که همه زیبایی‌های عالم روی از ما پوشانده و از دیده انسان‌های مصرفی پر سروصدا غایب شده‌اند طوری که آواز طبیعت و جلوه‌های زیبای آفرینش را نه می‌شنویم و نه می‌بینیم. به قول هراکلیتوس گویا جهان عاشق پنهان شدن است.

به فرموده مولانا

چونکه نامحرم در آید از دم در پرده پنهان شوند اهل حرم

به نظر می‌رسد پیام مهم رمان این است که ما عملاً در زندان سرد یک زندگی مصرفی اسیر شده‌ایم و صدای آفرینش را نمی‌شنویم.

آنچه می‌تواند ما را از شر چنین اندوهی نجات دهد تمرین خاموشی و خلوت با خویشتن است. جهان آفرینش پر از عروسان زیبای معناست ولی بشر آنقدر دچار بازی سود و زیان و جنگ و ستیز شده و چنان برای لذت‌های آنی و فوری بی‌قراری می‌کند که چراغ درون خود را خاموش و هستی پنهان خویش را لگد کوب پر خواهی و جاه‌طلبی کرده است.

گویا زبان پر از راز و رمز عالم با کسانی سخن می‌گوید و برایش آواز می‌خواند، که بر سر خواهش‌های نفس خود حاضر شوند و با سکوت و تنهایی اشتیاق خود را برای شنیدن نغمه‌های آفرینش ابراز نمایند. آن‌هم نه فقط سکوت زبانی بل سکوت خواهش‌های نفسانی، تخیلات منفی و تمایلات منفی.

به این ترتیب پیرمرد تنها و در میان موج‌های تسلی‌بخش دریا، آواز دلنشین خلقت را می‌شنود و درمی‌یابد که مهم‌ترین سرچشمه معنا و گرمی زندگی را باید در حقیقتی به نام عشق و شفقت جستجو کرد.

او ماهی‌نر و ماده عاشقی را نظاره می‌کند که دور از کینه و خصومت و خودپرستی‌هایی که آدمیان بدان مبتلا هستند، در دل دریا می‌رقصند و دور یکدیگر می‌گردند و هنگامی که پیرمرد قلاب برای صید ماهیان در می‌اندازد و ماهی ماده به تور او می‌اندازد، ماهی نر با چشمان نگران، عاشقانه، پر التهاب و دردمندانه دور قایق می‌گردد تا لحظه‌های دردناک جدایی را تجربه کند.

هنگامی که قلاب ماهی ماده را بالا می‌کشد، ماهی نر نیز با بی‌قراری تمام همچون پرنده سبک‌بال از دل به آسمان می‌جهد تا ببیند چه بلایی بر سر معشوقش آمده. پیرمرد با دیدن چنین صحنه‌های دردمندانه ولی روح‌نوازی بی‌حدیث شیرین عشق و نغمه‌های دلپذیر حاکم بر همه ذرات کاینات می‌برد.

چونکه آید محرمی دور از گزند

برگشایند آن ستیران روی بند

خدا با کسانی سخن می‌گوید که خامش و محرم باشند بدور از زندگی پر هیاهوی بی‌محتوا.

پیرمرد در خلوت و سکوت صدای آفرینش را شنید، اما برای دست‌یابی به موفقیت‌های بزرگ، او پیش از تماشای جلوه‌های زیبای جهان، موفق شده بود که صدای ضربان قلب و وجدان خودش را نیز بشنود.

در بخش‌های بسیاری از رمان، پیرمرد مدام درگیر گفتگو با خویش است. همینگوی به این بصیرت بزرگ دست یافته بود که گاهی صدمه و آسیبی که آدمی از جانب ذهن بیمار خود می‌بیند، بسیار سنگین و کاری‌تر از لطمه است که از بیرون بر او تحمیل می‌شود.

بیشتر ما انسان‌ها عادت داریم که از کاه، کوه بسازیم و با وزش بادهای مخالف، احساس درماندگی و بیچارگی کرده و روح خود را شکنجه دهیم. گاهی بی‌آنکه بدانیم، بی‌رحم‌ترین قاتل خودمان هستیم و با پیام‌هایی منفی غیر واقعی ذهن خود، جهان را در برابر چشمان خودمان به جهنمی سوزان بدل می‌کنیم.

برای همین است که مولانا جلال‌الدین می‌گوید:

جمله خلقان سخره اندیشه‌اند

زین سبب خسته دل و غم پیشه‌اند

وقتی ذهن وحشیانه با پالس و پیام‌های منفی، احساس ترس یا شکست یا ضعف را بر ما تحمیل کند، حتی اگر هیچ مانعی یا دشمنی یا عوامل ترسناکی پیش روی مان نباشد، باز هم خانه سست درون‌مان ویران می‌شود زیرا سقف آن تا آنقدر عنکبوت بنا شده است.

کسی می‌تواند از طوفان پر از حوادث گوناگون زندگی جان سالم بدر برد که ابتدا ذهن خود را به درستی بشناسد و جریان فکر خود را کنترل کند. در این داستان پیرمرد بزرگ، مدام با خود سخن می‌گوید، بر افکار ناامیدانه

چون نمی‌تواند ماهی را به داخل قایق آورد، به کمک دست‌های زخمی و طنابی محکم با تکیه بر روح نیرومند و با صلابت خویش، ماهی را به قایق می‌بندد تا پس از طی مسافتی طولانی به ساحل برسد

پس از تحمل رنج فراوان و زحمت بسیار، پیرمرد ماهی بزرگ را با طنابی محکم به قایق می‌بندد تا شب سخت و هول‌انگیز به پایان رسیده و پیروزمندانه از پیکار زندگی بدر آید و به ساحل برسد.

اما پس از غلبه بر افکار منفی درونی این بار غلبه بر زیاده خواهان و عدالت ستیزان بیرونی می‌رسد تا ماهی‌گیر بزرگ را به چالش کشند.

کوسه‌های گرسنه به محض استشمام بوی خون و کباب سرکشانه به سمت قایق حرکت می‌کنند تا دست‌رنج پیرمرد بزرگ را بدون زحمت صید و شکار براینند و از سهم دیگران برای خود عیش و بساط به راه اندازند.

درست مانند جاه‌طلبان زیاده‌خواه، که همیشه چشم به حقوق دیگران می‌دوزند و در هر فرصتی برای ارضای خواهش‌های شیطانی خود حریصانه دست و پا می‌زنند.

آنها پای بر حریم خصوصی و داشته‌ها و اموال مردم می‌نهند و به قیمت کورکردن چشم عدالت و فروریختن انصاف و برابری، سم بینوایی و ظلم را بر مردم می‌خورانند تا به مطلوب شوم خود برسند.

کوسه‌ها گاهی با سوءاستفاده از قدرت سیاسی، گاهی با زراندوزی و پرخواهی اقتصادی، گاهی با احتکار و گران‌فروشی و گاهی با اختلاس و دزدی اموال مردم، از راه می‌رسند تا به قیمت فقر و فلاکت دیگران جیب‌شان را پر و شکم‌شان را سیر کنند

اما پیرمرد هراسی از این کوسه‌ها به دل راه نمی‌دهد و باور دارد که برای رسیدن به عرصه‌های بلند موفقیت باید جنگید و از حق خود به روش‌های مناسب دفاع کرد.

او با پردلی و صلابت به کوسه‌ها حمله ور می‌شود و برخی از آنها را از پای در می‌آورد اما دست آخر سهم بیشتری از گوشت ماهی را کوسه‌ها میدرنند و غارت می‌کنند و استخوانی از ماهی، برای پیرمرد باقی می‌گذارند.

پیرمرد با ماهی صید شده سخن می‌گوید و از این طریق خود را نیز دل‌داری می‌دهد. شاید اگر همه سهم تو از آن من بود بیشتر احساس پیروزی می‌کردم ولی اکنون نیز

احساس شکست نمی‌کنم زیرا به سهم خودم بر هراس منفی درون غلبه کردم و چند کوسه را هم از پای درآورم.

آری، داشته‌های آدمی به تدریج از کف او ستانده می‌شوند، مال و منصب و جاه و نام بی‌هیچ تردیدی زوال یافته و روزی از کف آدمی رانده می‌شوند اما خود انسان می‌ماند و روحی که در طول زندگی همراه او بوده است.

اگر کوسه‌های راهزن، ماهی بزرگ را تکه تکه کردند اما در برابر روح بزرگ پیرمرد شکست خوردند و اگر داشته‌های او را به غارت بردند در برابر شخصیت با عظمت پیرمرد به زانو در آمدند.

گرچه پیرمرد با اسکلتی از ماهی به ساحل باز می‌گردد ولی همه آنهایی که وی را سرزنش و با قضاوت‌های غلط مورد اذیت و آزار قرار داده بودند از رفتار خود شرمسار می‌شوند و بر اصالت و والایی روح پیرمرد صیاد اعتراف می‌کنند.

زندگی پیکار بزرگی است که بزندگان آن قلب‌های نیرومندی هستند که لحظه‌های عمر را به بطالت سپری نکرده و با عشق و معرفت وجود خود را چراغانی می‌کنند

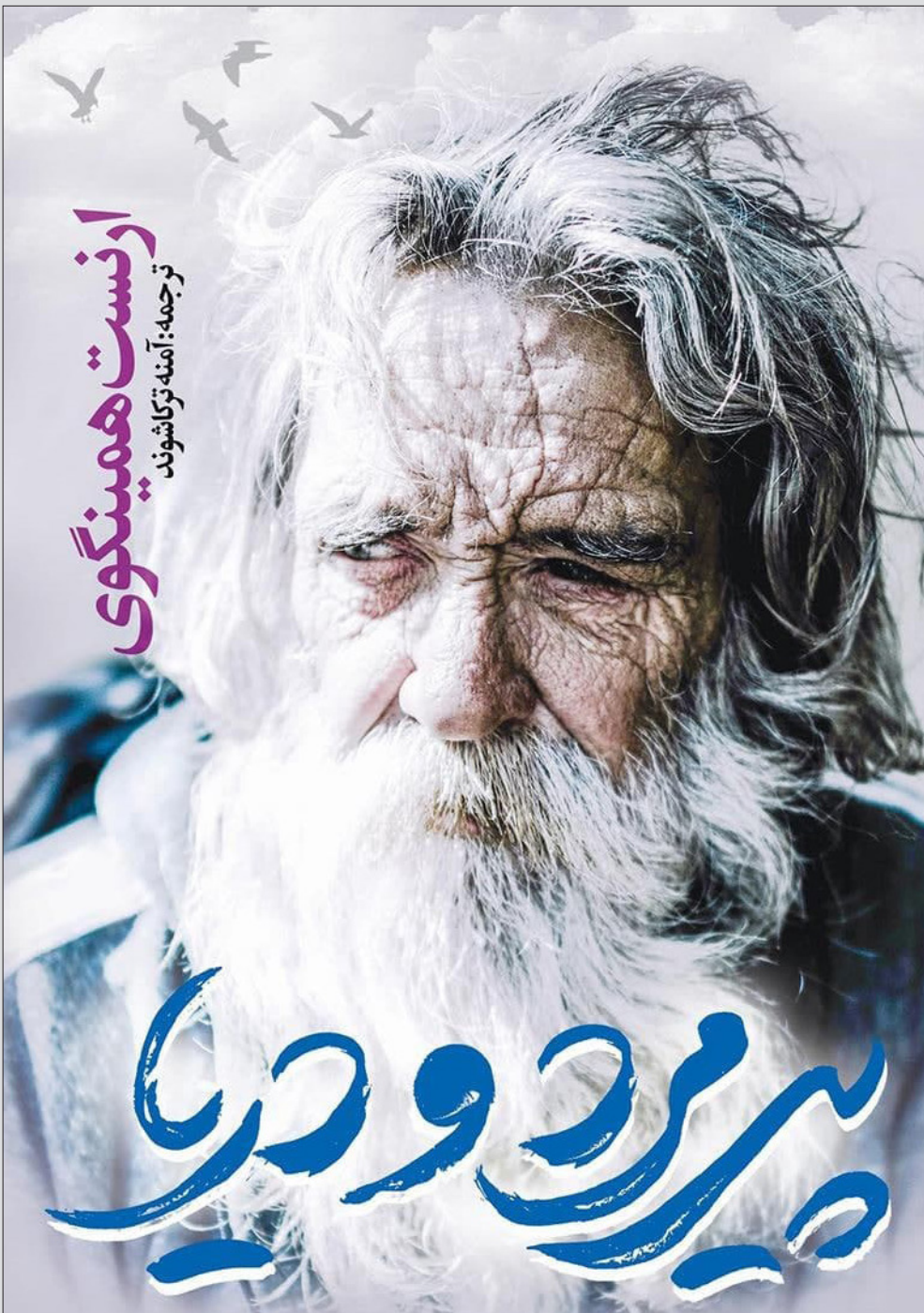
مایه در بازار این دنیا زر است

مایه آنجا عشق و دو چشم تراست

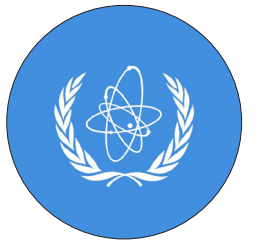
هر که او بی‌مایل بی‌بازار رفت

عمر رفت و بازگشت او خام و تفت

حکایت پیرمرد و دریا تصویری از زندگی امروز ما ایرانیان است که هم باید به افکار غلط و ناامیدانه خود بتازیم و مانع از شکنجه روحی خود باشیم وهم با کوسه‌هایی که چشم به تاراج حقوق انسانی ما دارند ستیز کنیم تا سنگینی شب، دست از سر آسمان برداشته و روشنی آفتاب رقص کنان از راه برسد.



ترجمه: آینه‌تکا شوند
ارنست همینگوی



تعداد افرادی که به برق دسترس دارند پیش از هر زمان دیگری است

● بنا بر گزارش آژانس بین‌المللی انرژی، تلاش‌ها برای بهینه‌سازی دسترس به برق در کشورهای در حال توسعه نتیجه‌بخش بوده است. تعداد افرادی که به برق دسترس ندارند از ۸۶۰ میلیون نفر در سال ۲۰۱۸ به ۷۷۰ میلیون نفر در سال ۲۰۱۹ کاهش یافته است. که بنا بر ادعای آژانس بین‌المللی انرژی رکوردی بی‌سابقه است. پروژه‌های برق‌رسانی در هند و برخی کشورهای آفریقایی میلیون‌ها نفر را به شبکه برق متصل کرده است و به گفته کارشناسان این روند باید در دوران همه‌گیری و پس از آن تداوم بیابد.

اختلال دوگانه و آینده مشاغل

● الهه موسوی

● نیروی کار سریع‌تر از آنچه انتظار می‌رود در حال خودکارسیدن است و موجب جابه‌جایی ۸۵ میلیون شغل طی ۵ سال آینده می‌شود. اتوماسیون، هم‌زمان با بحران کووید ۱۹ سناریوی «اختلال مضاعف» را برای نیروی کار ایجاد کرده است. پذیرش فناوری توسط شرکت‌ها، موجب تغییر وظایف، مشاغل و مهارت‌ها تا سال ۲۰۲۵ خواهد شد. حدود ۴۳ درصد از کسب و کارهایی که در نظرسنجی مورد بررسی قرار گرفته، نشان داده‌اند که آنها قصد دارند نیروی کار خود را به دلیل ادغام فناوری کاهش دهند، ۴۱ درصد قصد دارند استفاده از پیمان کاران برای کارهای تخصصی را توسعه دهند و ۳۴ درصد نیز قصد دارند به دلیل تلفیق فناوری، کار خود را توسعه دهند. ۵ سال دیگر، کارفرمایان کارها را به طور تقریباً مساوی بین انسان‌ها و ماشین‌ها تقسیم خواهند کرد.

انقلاب ربات‌ها ۹۷ میلیون شغل جدید ایجاد خواهد کرد. با تکامل اقتصاد و بازارهای کار، نقش‌های جدیدی در اقتصاد مراقبت در بخش‌های تکنالوژی (مانند هوش مصنوعی) و مشاغل ایجاد محتوا (مانند مدیریت رسانه مجازی و نوشتن محتوا) ظهور خواهد کرد. مشاغل نوظهور نشان دهنده تقاضای بیشتر برای مشاغل اقتصادی سبز است؛ مشاغل در خط مقدم اقتصاد داده و هوش مصنوعی مشاغل جدید در مهندسی، محاسبات ابری و توسعه محصول. مشاغل در حال ظهور، اهمیت مداوم تعاملات انسانی در اقتصاد جدید از طریق نقش‌های اقتصاد مراقبت بازاریابی، فروش، تولید محتوا و نقش‌هایی که نیاز به توانایی کار با افراد گوناگون از زمینه‌های مختلف دارد، نشان می‌دهد. در سال ۲۰۲۵، تفکر تحلیلی، خلاقیت و انعطاف‌پذیری از جمله مهارت‌های پرترفدار و موردنیاز خواهد بود. کارفرمایان می‌دانند که مهارت‌های تفکر انتقادی، تحلیل و حل مساله در سال‌های آینده از اهمیت بیشتری برخوردار است. مهارت‌های نوظهور امسال، مهارت‌های خودمدیریتی، مانند یادگیری فعال، تاب‌آوری، تحمل استرس و انعطاف‌پذیری هستند. داده‌های در دسترس از طریق همکاری لینکدین (LinkedIn) و کورسا (Coursera) امکان رصد انواع مهارت‌های تخصصی مورد نیاز برای مشاغل آینده را در سطح بی‌سابقه‌ای فراهم کرده است.

رقابتی‌ترین کسب و کارها، بر ارتقای مهارت‌های کارکنان خود تمرکز دارند. تقریباً نیمی از کارکنانی که قرار است در ۵ سال آینده در نقش خود باقی بمانند، برای مهارت‌های کلیدی خود نیاز به آموزش مجدد دارند. نتایج نظرسنجی همچنین نشان می‌دهد که بخش دولتی باید حمایت بیشتری برای تجدید و ارتقا مهارت نیروی کار در معرض از دست‌دادن شغل ارائه دهد. در حال حاضر، تنها ۲۱ درصد کسب و کارها گزارش کرده‌اند که می‌توانند از طریق بودجه عمومی برای حمایت از کارمندان خود برای آموزش مجدد استفاده کنند، بخش دولتی باید مشوق‌هایی را برای سرمایه‌گذاری در بازارها و مشاغل آینده فراهم کند، در حین این سرمایه‌گذاری، شبکه‌های تامین اجتماعی قوی‌تری را برای کارکنانی که مشاغل خود را از دست داده‌اند ارائه کند و با تأخیر بلندمدت بهبود سیستم آموزش و یادگیری مقابله کند.

دورکاری ادامه خواهد داشت. حدود ۸۴ درصد از کارفرمایان قصد دارند به سرعت روندهای کاری را دیجیتالی کنند، از جمله آن گسترش قابل توجه دورکاری است. کارفرمایان می‌گویند این امکان وجود دارد که ۴۴ درصد از نیروی کار خود را برای کار از راه دور انتخاب کنند. اگرچه ۷۸ درصد از رهبران کسب و کارها انتظار دارند که برخی اثرهای منفی بر بهره‌وری نیروی کار وجود داشته باشد، ولی بسیاری از آنها در حال تلاش برای کمک به سازگارشده کارکنان خود با این شرایط هستند.

۱۰ دگرگونی کسب‌وکارها در ۲۰۲۰

کسب‌وکارهای ۲۰۲۰ با شوک‌های ناشی از «ضربات کرونا»، «جنبش ضدنژادپرستی» و «تغییرات اقلیمی» دچار ۱۰ دگرگونی بزرگ شدند. تحولات عمدتاً از جنس مثبت «فرصت‌سازی» از تهدید» بوده است.

- ۱- کووید ۱۹ حرکت به سمت توسعه پایدار را کند کرد
- ۲- نوآوری کسب‌وکارها برای مقابله جهانی با کووید
- ۳- شرکت‌ها به خوبی و به بدی مشکلات مردم را مدیریت کردند
- ۴- به‌رغم همه چیز، توجه به اقلیم و پایداری افزایش یافت
- ۵- سوخت‌های فسیلی کم‌رنگ شدند
- ۶- سرمایه‌گذاران به حرکت خود به سمت مسوولیت‌پذیری اجتماعی و زیست‌محیطی ادامه دادند
- ۷- جهان کسب‌وکار شعار «زندگی سیاه‌پوستان ارزش دارد» سر داد
- ۸- معنای مسوولیت‌پذیری شرکتی گسترش یافت
- ۹- شرکت‌ها از ارکان جامعه دفاع کردند
- ۱۰- تقاضا برای اصلاح سرمایه‌داری افزایش یافت.

تحقیقی از موسسه سبز جوانان افغانستان در شهر کابل

است. متخصصان براین عقیده‌اند که از دو شیوه می‌توان بهره گرفت؛ یکی تفکیک زباله به دو نوع تر و خشک، دیگری تفکیک زباله بسته به نوع آن از قبیل کاغذ، پلاستیک، مواد غذایی، فلز، زباله خطرناک، مواد ساختمانی ...
جمع‌آوری زباله؛ در جمع‌آوری زباله لازم است سکتور خصوصی دخیل گردد.
استفاده مجدد. بسیاری از زباله‌ها قابلیت استفاده مجدد را دارند.
ترمیم
بازیافت
کمپوست
دفع زباله در محل مصون

آن موفقیت آمیز نیست. تا هنوز ما معلومات جامع از زباله نداریم. براساس تخمین برنامه ریزی می‌کنیم.
اما در عرصه عملی و اجرایی تجارب مختلفی در این زمینه وجود دارد:
از جمله اینکه جریان‌های مختلف زباله به طور جداگانه توسط شاروالی یا نهاد موظف، جمع‌آوری گردد.
برای جریان‌های خاص زباله، مثلاً غذای پس مانده، کاغذ، پلاستیک، آهن مشوقاتی در نظر گرفته شود.
در برخی از شهرها، ایجاد انجمن‌های محلی و مدیریت برخی از جریان‌های زباله مثلاً غذای



پس مانده برای کمپوست توسط خود مردم محل موثر و مفید واقع شده است.
نقطه اصلی اینجا است که باید سیستم بازیافت برای هرنوع جریان زباله ایجاد شود و از خانواده‌ها خواسته شود که تفکیک لازم را انجام دهند. در این زمینه تبلیغات و آگاهی اجتماعی خیلی موثر است. ایجاد انجمن‌های محلی در این زمینه می‌تواند کمک بیشتری کند.
به نظر می‌رسد، اختصاص سطل‌های زباله ویژه زباله‌های کاغذی، پلاستیک، شیشه، قوطی‌های فلزی، پس مانده مواد غذایی و مواد غیرقابل بازیافت برای واحدهای مسکونی، در ترغیب مردم به تفکیک زباله توسط خانواده‌ها موثر است. در نظر گرفتن مبلغی ولو اندک برای خرید زباله از خانه‌ها راهکار دیگری است که به تفکیک زباله توسط خانواده‌ها کمک می‌کند.

- بهترین جایگزین برای ظروف یک‌بار مصرف پلاستیکی، ظروف گیاهی است که الان تکنالوژی تولید آن در برخی از کشورهای منطقه موجود است. ظروف یک‌بار مصرف گیاهی از نشاسته ذرت، گندم و برنج تهیه می‌شوند که عنصر اساسی تشکیل‌دهنده آنها نشاسته است.

یکی از پرسش‌ها، ارائه راهکار برای جای‌گزینی ظروف یک‌بار مصرف پلاستیکی بود که پاسخ کلی گویای این واقعیت است که هرچه زمان می‌گذرد استفاده از این ظروف در کشور به‌خصوص در مراسم عمومی بیشتر می‌شود، اما استفاده از این ظروف بسیار مضر است. این ظروف تحمل درجه حرارت بیشتر از ۶۵ درجه سانتیگراد را ندارد و به همین علت هنگام استفاده آنها برای انتقال غذا و یا نوشیدنی‌های داغ، مواد شیمیایی به کار رفته در ساخت ظروف یک‌بار مصرف آزاد شده و به ماده غذایی داخل ظرف انتقال می‌یابد. همه انواع پلاستیک دارای مواد شیمیایی است که انتقال این مواد شیمیایی به مواد غذایی و مصرف آن سرطان‌های کبد، پروستات و ریه را برای مصرف‌کنندگان در پی دارد. خستگی، کم‌خوابی، بیماری‌های عصبی، کم‌شدن هموگلوبین خون و بیماری‌های گوارشی گوشه از ضررهای استفاده مکرر از ظروف یک‌بار مصرف پلاستیکی است.

بهترین جایگزین برای ظروف یک‌بار مصرف پلاستیکی، ظروف یک‌بار مصرف گیاهی است که الان تکنالوژی تولید آن در برخی از کشورهای منطقه موجود است. ظروف یک‌بار مصرف گیاهی از نشاسته ذرت، گندم و برنج تهیه می‌شوند که عنصر اساسی تشکیل‌دهنده آنها نشاسته است. گزینه دیگر، ظروف پلی‌پروپیلن است. امروز با پیشرفت تکنالوژی، ظروف یک‌بار مصرف مواد غذایی گرم، با تکنالوژی IML در دنیا تولید می‌شود. این ظروف بر خلاف ظروف مرسوم که از «پلی استایرن» و «پلی اتیلن» تولید می‌شوند، از ماده اولیه «پلی پروپیلن» (PP) استفاده می‌شود که در برابر حرارت بسیار مقاوم است. تفکیک زباله نیز بخش دیگری از پاسخ است که ناظر به پرسشی در همین خصوص بوده

قسمت سوم
در افغانستان دو سند تقنینی و پالیسی در زمینه تنظیم زباله وجود دارد؛ یکی قانون محیط زیست و دیگری پالیسی تنظیم زباله. قانون محیط زیست پس از تعریف زباله، به طور عام یک سلسله اقدامات را برای تنظیم درست زباله بخصوص زباله پرخطر مقرر می‌کند، ولی ما نیاز به مقررات جزئی‌تر داریم که بتواند اقدامات ما را برای مدیریت زباله به طور درست راهنمایی کند. پالیسی تنظیم زباله، زباله را به سه دسته شاروالی، کلینیکی و خطرناک تقسیم‌بندی نموده و برای هرکدام یک سلسله اقدامات عملی رهنمودی را ارائه نموده است.

اما سیاست عملی حکومت برای تنظیم زباله، مبتنی بر مدیریت آن از طریق یک سیستم متمرکز جمع‌آوری توسط شاروالی، انتقال به بیرون از شهر در محلی که قبلاً تعیین شده و ریختن آن در فضای باز است.
بدون شک، نه سیاست تقنینی و نه سیاست عملی جواب‌گو است؛ زیرا اول اینکه هر دو مبتنی بر نوع مدیریت اقتصاد خطی است (تولید، مصرف و سرانجام دور انداختن)، دوماً متمرکز عمل می‌کنند و سوماً سکتور خصوصی را نمی‌توانند تشویق به همکاری و اقدام نمایند. ما تا هنوز به زباله به عنوان یک ماده خطرناک که باید دفع و دفن شود نگاه می‌کنیم. در حالی که می‌توان از زباله به عنوان یک منبع اقتصادی خوب استفاده کرد. زباله یک ثروت است، نه یک ماده دورانداختنی و دفع کردنی. تمرکز در مدیریت، پرهزینه، وقت گیر، و فساد زا است.

راهکارهای مطلوب و نتیجه‌گیری

در خصوص راهکارهای ممکن، باید دو عرصه را مد نظر قرار داده و راهکارهای متناسب و مطلوب را دنبال کرد. اولین راهکار، در سطح پالیسی است. که با توجه به آنچه گفته شد ما ضرورت به تجدید نظر در پالیسی و سیاست عملی خود داریم. مهم‌ترین اقدامات در این راستا به طور ذیل خلاصه می‌شود:

نخست پالیسی ما باید به گونه‌ی تنظیم شود که ما را از اقتصاد خطی به سوی اقتصاد چرخشی رهنمون سازد. اقتصاد چرخشی مبتنی بر تولید، مصرف، استفاده مجدد، تعمیر، بازیافت، کمپوست و بازگشت دوباره مواد به بازار است. به زباله باید به عنوان یک ثروت و یک منبع اقتصادی برخورد کرد، نه به‌عنوان یک کالای مضر که باید هر چه زود تر دفع و دفن شود. در صورتی می‌توانیم زباله را به ثروت تبدیل کنیم که تفکیک زباله در مبدا را به عنوان یک امر حتمی در دستور کار خود قرار دهیم. زباله موقعی که مخلوط می‌شود، آلوده می‌شود و کیفیت خود را از دست می‌دهد.

بعد از تفکیک توسط خانواده‌ها، در جمع‌آوری زباله و ... سکتور خصوصی را دخیل بسازیم. باید زیربنای بازیافت و کمپوست را به کمک سکتور خصوصی ایجاد و تقویت کنیم. موفقیت ما در تنظیم زباله منوط به این است که برای هر جریان زباله سیستم بازیافت ایجاد کنیم تا هر جریان زباله بعد از جمع‌آوری از منازل مستقیم به دستگاه بازیافت انتقال یابد.

صنایع و منابع عمده تولید زباله باید مسوولیت بیشتری در تنظیم زباله به عهده بگیرند (توسعه مسوولیت تنظیم زباله به تولیدکننده جنس و یا تولیدکننده جنس EPR)

جریان‌های زباله را شناسایی و برای هر کدام پالیسی و مقرر جداگانه و برای هر شهر پلان عمل تنظیم کنیم از قبیل زباله کلینیکی، زباله خطرناک، زباله ساختمانی، زباله الکترونیکی، زباله پلاستیکی، باقی مانده غذا، ماشین‌های از کارافتاده و امثال آن.

برای هر جریان زباله هدف مشخصی را از نقطه نظر میزان جمع‌آوری، بازیافت و ... تعیین کنیم. تقویت هماهنگی میان شاروالی‌ها، سکتور خصوصی، نهادهای مدنی سکتورهای غیررسمی در مشغول جمع‌آوری زباله هستند به رسمیت شناخته شوند و بین سکتورهای رسمی و غیر رسمی هماهنگی برقرار شود.

ایجاد دیتابیس برای مدیریت معلومات. معلومات اساس مدیریت زباله را تشکیل می‌دهد. بدون معلومات درست تدوین پالیسی و همچنین اجرای

تلگرام به عدم جلوگیری از انتشار غیر قانونی فیلم، سریال و موسیقی محکوم شد

بر اساس حکم دادگاه، تلگرام باید از انتشار فیلم، سریال و موسیقی غیر قانونی در این پیام‌رسان جلوگیری کند. رای دادگاه پس از شکایت‌های مختلف در این باره صادر شد.

به گزارش TorrentFreak، گروه ZIRA که در جهت مبارزه با دانلود غیر قانونی فعالیت می‌کند، اعلام کرده بود که تلگرام روی محتوای که به وسیله کاربران منتشر می‌شود، نظارت کافی ندارد و به پیام‌های که درباره حذف محتوا دریافت می‌کند، توجه زیادی ندارد. البته تلگرام سعی دارد با روش‌های جدید جلوی انتشار غیر قانونی بسیاری از فیلم‌ها، سریال‌ها و موسیقی‌ها را بگیرد.



در ماه نوامبر گذشته سازمان‌های RIAA و MPAA هم به این موضوع اشاره کرده بودند که تلگرام به اندازه کافی با دانلود غیر مجاز مبارزه نمی‌کند. در فیبروری سال ۲۰۲۰ سازمان ZIRA اعلام کرد که سرورهای تلگرام میزبان فیلم‌ها، سریال‌ها و موسیقی‌های شده‌اند که بدون اجازه توسط کاربران مختلف دانلود می‌شوند. حتی مشخص شده است که کاربران با پرداخت پول می‌توانند محتوای مدنظر خود را دانلود کنند.

سازمان ZIRA از دادگاه درخواست کرده بود که علیه این اقدام تلگرام کاری انجام بدهد و همچنین از بسیاری از ISPها در خواست کرده بود جلو ورود کاربران به برخی از گروه‌های تلگرامی را بگیرند. پس از منتشر شدن این گزارش، تلگرام اقداماتی در حوزه مبارزه با دانلود غیرمجاز انجام داد و صدها کانال را مسدود کرد.

با این حال اقدامات تلگرام به نظر سرعت کافی ندارند و سازمان ZIRA همچنان از این موضوع ناراضی است. حالا با دستور قاضی رامی امیر، تلگرام از فراهم کردن شرایطی که به صورت مستقیم یا غیر مستقیم، کاربران بتوانند به دانلود غیر مجاز فیلم، سریال و موسیقی بپردازند، منع می‌شود. در ادامه مشخص شد که تلگرام باید برای جبران خسارت مبلغ ۳۰۷۰۰۰۰ دلار پرداخت کند.

در اپریل سال ۲۰۲۰ دادگاهی در ایتالیا به تلگرام دستور داد ۱۹ کانال که محتوای غیر قانونی از جمله روزنامه‌های مختلف را مجانی در اختیار کاربران قرار می‌دهند، مسدود کند و تلگرام به سرعت ۷ کانال را مسدود کرد.

استفاده از هوش مصنوعی برای تربیت سگ‌ها

هوش مصنوعی آموزش داده‌شده توسط محققان دانشگاه کلرادو، می‌تواند متوجه حالت‌های مختلف سگ شود و اگر در حالت درست قرار داشت، به آن پاداش بدهد.

احتمالاً به زودی می‌توانید با کمک هوش مصنوعی سگ خود را آموزش بدهید. گروهی از محققان در دانشگاه ایالتی کلرادو موفق به توسعه هوش مصنوعی شده‌اند که می‌تواند سگ‌ها را در زمان نشستن، ایستادن یا دراز کشیدن تشخیص بدهد. اگر سگ بتواند در موقعیت درست قرار بگیرد، هوش مصنوعی به کمک ابزار فیزیکی خاصی که دارد، به آن پاداش می‌دهد.

به گزارش Engadget، جیسون استاک و تام کوی که در رشته علوم کمپیوتر تحصیل کرده‌اند، با استفاده از هوش مصنوعی Edge شرکت Nvidia این سیستم را خلق کرده‌اند. این افراد هوش مصنوعی را با استفاده از ۲۰ هزار عکس که سگ‌ها را در حالت‌های مختلف نشان می‌دهند، آموزش داده‌اند.

نژاد یکی از سگ‌هایی که در این آزمایش حضور داشت، شیپرد استرالیایی بود. با استفاده از دوربین، هوش مصنوعی متوجه موقعیت سگ می‌شود و در ۹۲ درصد مواقع، با سرعت ۳۹ فریم بر ثانیه درست عمل می‌کند.

محققان اعلام کرده‌اند که مربی‌ها و صاحبان سگ‌ها می‌توانند از این هوش مصنوعی استفاده کنند تا به زمان آموزش سگ‌ها کمک کنند. با این هوش مصنوعی می‌توانید زمانی که در خانه حضور ندارید، سگ خود را آموزش بدهید.



ایلان ماسک: از فروش دوج کوین توسط سرمایه‌گذاران اصلی پشتیبانی می‌کنم

ایلان ماسک در هفته‌های گذشته چندین بار از رمز ارزها مانند بیت کوین و دوج کوین پشتیبانی کرده و حالا گفته اگر به دنبال فروش این رمز ارز باشند، از آن‌ها حمایت می‌کند. مدیرعامل تسلا و ثروتمندترین فرد جهان اخیراً در یک توییت از حمایتش از سرمایه‌گذاران عمده دوج کوین خبر داده است: «اگر سرمایه‌گذاران اصلی دوج کوین بیشتر رمز ارزهای خود را بفروشند، حمایت کامل من را خواهند داشت. به نظر من، تمرکز بیش از حد تنها مشکل واقعی است.» این رمز ارز در هفته‌های گذشته مورد توجه زیادی قرار داشت و رکوردشکنی کرد. قیمت دوج کوین هفته گذشته به ۸.۴ سنت رسید که بسیار بالاتر از ارزش سنتی آن در اوایل ۲۰۲۱ بود.



سال دهم • سه‌شنبه ۲۸ دلو ۱۳۹۹ | madanyatdaily.com | **معلومات** | ۶

ساخت ابزاری جدید برای مشاهده و کنترل فعالیت‌های عصبی

گردآورنده: نجمه رسا

یک تیم از دانشمندان مرتبط با شاخه‌های مختلف علمی ابزاری مالیکولی جدید ایجاد کرده‌اند تا به ما کمک کند که بنیان سلولی را بهتر درک کنیم.

به گزارش واحد تحقیقات علمی تکنا به نقل از دانشگاه استنفورد، یک کاوشگر مالیکولی جدید از دانشگاه استنفورد می‌تواند به ما کمک کند تا بدانیم که مغزمان چگونه تفکر و یادآوری می‌کند. این ابزار با نام FLiCRE برای انجام انواع کارهای تحقیقاتی از جمله برچسب‌گذاری، ضبط و کنترل عمل‌کردهای سلولی می‌تواند به داخل هر سلول ارسال گردد.

آلیس تینگ، استاد ژنتیک در دانشکده طبی استنفورد و زیست‌شناس فاکولته علوم انسانی که تیم آنها این تحقیق را با کمک آزمایشگاه روان‌پزشکان و مهندسان زیستی استنفورد و کارل دیسروت انجام دادند گفت: این کار به هدف اصلی علوم اعصاب می‌رسد به این صورت که چگونه می‌توان سیستم نورون‌هایی را یافت که زیربنای یک فکر یا فرایندشناختی هستند؟ دانشمندان علوم مغز و اعصاب مدت‌هاست که خواهان این نوع ابزار هستند.

در اثبات آزمایش‌های مفهومی که در مقاله‌ی به تاریخ ۱۱ دسامبر در نشریه سل منتشر گردید، محققان از FLiCRE برای گرفتن عکس فوری از فعالیت عصبی مرتبط با رفتار اجتناب‌پذیری در



موش‌ها استفاده کردند. با اتصال عکس فوری FLiCRE با تعیین توالی RNA، آنها دریافتند که این سلول‌های عصبی فعال در درجه اول به یک سلول واحد تعلق دارند، که فقط با استفاده از ابزارهای ژنتیکی غیرقابل دسترسی است. آنها سپس از FLiCRE در ترکیب با یک اسپین-پروتئینی که برای کنترل فعالیت عصبی با نور تولید شده توسط دیسروت مورد استفاده قرار می‌گیرد؛ برای فعال‌سازی مجدد همان نورون‌ها

در روز بعد استفاده کردند که باعث شد موش‌ها از ورود به اتاق خاصی امتناع کنند. منطقه مغزی که محققان مطالعه کردند تکیه‌گاه هسته‌ی نامیده می‌شود که نقش مهمی در بیماری‌های روان‌پزشکی انسان، از جمله افسردگی دارد.

فناوری مالیکولی هسته‌ی

FLiCRE از دو زنجیره اجزای مالیکولی تشکیل شده که به وجود نور آبی و کلسیم پاسخ می‌دهند. این حساسیت به نور به محققان این امکان را می‌دهد تا زمان آزمایش خود را دقیقاً کنترل کنند؛ چرا که کلسیم نیز تقریباً به عنوان یک شاخص جهانی برای فعالیت سلول شناخته می‌شود. محققان به منظور وارد کردن FLiCRE به داخل سلول، آن را به دو قسمت مجزا از یکدیگر تقسیم کرده و درون یک ویروس بی‌خطر می‌گنجانند.

یک قسمت از FLiCRE به غشای سلول متصل می‌شود و حاوی پروتئینی است که می‌تواند وارد هسته سلول شود و بیانگر هر ژنی باشد که محققان انتخاب کرده‌اند. قسمت دیگر FLiCRE وظیفه آزادسازی پروتئین در شرایط خاص را دارد، به‌طور مثال در حالتی که غلظت کلسیم زیاد باشد و سلول در نور آبی غوطه‌ور شده باشد این بخش شروع به فعالیت خواهد کرد.

در حالی که تکنیک‌های برچسب‌گذاری موجود برای فعال‌شدن به ساعت‌ها نیاز دارند، روند

برچسب‌گذاری FLiCRE فقط چند دقیقه طول می‌کشد. محققان همچنین FLiCRE را طراحی کردند تا بتوانند از توالی ژنتیکی استاندارد برای یافتن سلول‌هایی که FLiCRE در آنها فعال شده استفاده کنند. این ویژگی به آنها امکان می‌دهد ده‌ها هزار سلول را به طور هم‌زمان مطالعه کنند، در حالی که سایر روش‌ها نیاز به تجزیه و تحلیل تصاویر میکروسکوپی متعدد دارند که هر کدام حاوی صدها سلول است.

در یک سری آزمایش‌های، محققان با تزریق FLiCRE به درون تکیه‌گاه هسته در سلول و با استفاده از اسپین مسیر عصبی مرتبط با رفتار اجتناب‌پذیری در موش‌ها را فعال کردند. هنگامی که کلسیم موجود در سلول‌های حاوی FLiCRE افزایش می‌یابد؛ این نشان‌دهنده سلولی است که موش از چیزی جلوگیری می‌کند. سلول‌ها به رنگ سرخ دائمی در می‌آیند که از طریق میکروسکوپ قابل مشاهده است. محققان همچنین RNA سلول‌ها را توالی‌بندی کردند تا

چگونه از پر شدن حافظه آیفون جلوگیری کنیم

پيام‌های کوتاه در آيفون بايد وارد قسمت Storage گوشی خود شوید. در این قسمت با کلیک بر روی گزینه Messages صفحه بسیار مفیدی از موارد پیوست شده به پیام‌های خود از جمله عکس، ویدیو و فایل‌های گیف را مشاهده خواهید کرد.

با بررسی موارد ذخیره شده توسط پیام‌های کوتاه موبایل، می‌توانید به راحتی نسبت به آزادسازی فضای اشغال شده اقدام کنید. همچنین در صورتی که قصد ندارید هر بار این روند را تکرار کنید، می‌توانید گوشی خود را طوری تنظیم کنید تا بطور دوره‌ی اقدام به پاک‌سازی خودکار کند. برای پاک‌سازی خودکار موارد ذخیره شده توسط پیام‌های کوتاه باید وارد قسمت Messages در مینوی «تنظیمات» شوید. در این قسمت گزینه‌ی با عنوان Keep Messages وجود دارد که با تنظیم زمان دل‌خواه، می‌توانید مدت زمان ماندگاری پیام‌ها را تنظیم کنید.

می‌توانید میزان فضای استفاده شده در گوشی آیفون خود را بطور دقیق مشاهده کنید.

حذف اپلیکیشن‌های بی‌استفاده و بزرگ

در این قسمت تمام فایل‌های ذخیره شده بر روی حافظه گوشی و همچنین میزان استفاده اپلیکیشن‌ها مشخص خواهد شد. بنابراین اگر روی گوشی شما اپلیکیشنی نصب شده باشد که حجم بسیار زیادی را اشغال کرده، می‌توانید نسبت به حذف آن اقدام کنید.

از پیام‌های خود غافل نشوید

در حال حاضر اپلیکیشن‌های پیام‌رسانی مانند تلگرام و واتس‌آپ حرف اول را برای انتقال پیام‌ها بین مخاطبان می‌زنند. با این وجود اگر هنوز هم از پیام‌های کوتاه (SMS) استفاده می‌کنید، ممکن است فضای بسیار زیادی توسط این پیام‌ها اشغال شده باشد.

برای بررسی میزان فضای اشغال شده توسط

