

همزمان با روز جهانی و آغاز هفته ملی محیط زیست

تعهدات حفظ محیط زیست با همراهی مردم محقق می شود



محیط زیستی کشور در صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، کاهش آلودگی هوا، خاک و حفاظت از تنوع زیستی استان است که در سایه همدلی، هم افزایی، تغییر رویکرد و باز طراحی برنامه های توسعه استان مبتنی بر شاخص های پایداری، افزایش آگاهی عمومی، فرهنگ سازی و تربیت نسلی متعهد و مسئولیت پذیر است که صرفا با همکاری دستگاه‌های اجرایی، حمایت نهادهای مردمی و همه اقشار جامعه تحقق پذیر خواهد بود.

حفاظت از محیط زیست صرفاً وظیفه یک

سازمان و حاکمیت نیست، بلکه بر اساس اصل پنجاهم قانون اساسی، مسئولیتی همگانی است، پس با هم پیمان می بندیم که در حفظ این امانت الهی و سپردن یک محیط زیست سالم به فرزندانمان از هیچ کوششی دست بر نخواهیم داشت.

اینجانب روز جهانی محیط زیست و هفته ملی محیط زیست را به همه تلاشگران واقعی این عرصه بالاخص کارکنان اداره کل حفاظت محیط زیست استان ، تشکلهای مردم نهاد محیط زیستی، اصحاب رسانه و همه کسانی که به هر نحو در جهت حفاظت و حراست از

محیط زیست و ترویج فرهنگ زیست محیطی اقدام می کنند، تبریک عرض نموده و امیدواریم با استفاده از ظرفیت مردمی و استفاده از فناوریهای نوین و هوشمند سازی بسیاری از فعالیتها در عرصه حفاظت محیط زیست گام مهمی در ارتقای شاخصهای محیط زیستی در کشور و استان برای نیل به شعار "تعهد مسئولان، همراهی مردم" برداشته شود.

من الله التوفیق
محمد حسین حسن زاده
مدیر کل حفاظت محیط زیست آذربایجان شرقی

محمد حسین حسن زاده به مناسبت روز جهانی و آغاز هفته محیط زیست طی پیامی گفت : هر گونه تعهد مسئولان برای داشتن محیط زیست مطلوب با همراهی مردم محقق خواهد شد صادر کرد.

به گزارش امید محمزهاده خبرنگار روزنامه اتحاد ملت از تبریز، مردم شریف و فهیم استان آذربایجان شرقی ؛ فرارسیدن ۱۵ خرداد روز جهانی محیط زیست با شعار ملی« محیط زیست مطلوب؛ تعهد مسئولان، همراهی مردم» به استقبالی هفته محیط زیست (۱۶ تا ۲۲ خرداد ۱۴۰۴)می رویم.

این مناسبت فرصتی مغتنم برای باز اندیشی درباره جایگاه محیط زیست در زندگی فردی و اجتماعی یکایک ماست.

اینجانب به عنوان مدیر کل حفاظت محیط زیست استان آذربایجان شرقی ، بار دیگر بر تعهد قاطعانه خود و تمامی همکارانم در قبال حفظ، احیا و بهبود کیفیت محیط زیست استان تاکیدمی کنم.

بر اساس رهنمودهای مقام معظم رهبری حضرت آیت الله خامنه ای مدظله العالی ((برای ما مسأله محیط زیست یا حفظ منابع طبیعی، مسألهایی تجزیهاتی و درجه دو نیست؛ یک مسأله حیاتی است)) لذا بر این اساس حفاظت از محیط زیست که در شرایط کنونی بعنوان یکی از اصلی ترین دغدغه جوامع بشری محسوب میشود، برای جلوگیری از تبعات جبران ناپذیر آن برای امروز و نسل های آینده از اولویت های اصلی دولتها و حاکمیت تلقی میگردد.

بی شک ، لازمه ایفای این تعهد، تشدید نظارتها و اعمال ضوابط، مقررات و قوانین

مدیر کل فرهنگ و ارشاد اسلامی خوزستان:

را حل‌های رفع مشکلات رسانه‌های محلی خوزستان

بررسی می‌شود



مدیرکل فرهنگ و ارشاد اسلامی خوزستان با اشاره به نقش مهم رسانه‌های محلی در توسعه پایدار، از برنامه‌ریزی برای رفع موانع پیش‌روی این رسانه‌ها خبر داد.

به گزارش خبرنگار اتحاد ملت به نقل از روابط عمومی اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی خوزستان، حسین براتی مدیرکل فرهنگ وارشاد اسلامی استان خوزستان در نشست با حضور سرپرست معاون سیاسی اجتماعی استانداری خوزستان، بر اهمیت رسانه‌های محلی در آگاهی‌بخشی و پوشش رویدادهای منطقه‌ای تأکید کرد و گفت: این رسانه‌ها با ارتباط گسترده با مردم و تمرکز بر مسائل محلی، نقش مؤثری در توسعه شهروندمحوری ایفا می کنند.

وی با اشاره به مشکلات اخیر نشریات استان، از جمله عدم پرداخت به‌موقع بدهی‌های دستگاه‌های دولتی به رسانه‌ها، الزامات مالیاتی و تأمین اجتماعی و توزیع ناعادلانه آگهی‌های ثبتی، اعلام کرد: با هماهنگی معاونت سیاسی اجتماعی استاندار، جلسه‌ای با حضور مدیران کل امور مالیاتی، تأمین اجتماعی و ثبت اسناد برگزار می‌شود تا راهکارهای عملی برای حل این چالش‌ها بررسی شود.

حبیب‌الله فضل‌الله‌پور سرپرست معاون سیاسی اجتماعی استانداری خوزستان نیز در این نشست بر لزوم تقویت تعامل دستگاه‌های اجرایی با رسانه‌ها تأکید کرد و گفت: بسیاری از مشکلات ناشی از ناهماهنگی‌های بین‌بخشی یا عدم آگاهی از قوانین است. امیدواریم با ادامه این گفت‌وگوها، فضای فعالیت رسانه‌ها در استان بهبود یابد. وی همچنین از خانه مطبوعات و دستگاه‌های اجرایی قدردانی کرد و خواستار ارتباط سازنده‌تر بین جامعه رسانه‌ای و نهادهای دولتی شد.

تیر اندازی در بیمارستان امام علی (ع) کرج

ایستابلرز پلیس البرز اعلام کرد که تیراندازی در بیمارستان امام علی(ع) کرج یک زندانی متهم به قتل و مسلح که قصد فرار داشته، کشته شده است. یکی از شاهدان عینی در گفت و گو با ایسنا گفت: حوالی ساعت ۱۳:۳۰ روز شنبه ۱۷ خرداد صدای تیراندازی در بیمارستان امام علی(ع) کرج به گوش رسید. در همین خصوص مرکز اطلاع رسانی پلیس البرز اعلام کرد: یک زندانی سابقه دار و متهم به قتل که برای انجام اقدامات درمانی به بیمارستان امام علی(ع) شهرستان کرج منتقل شده بود، در پی تلاش برای فرار مسلحانه با شلیک پلیس از پا درآمد. این زندانی که با دستبند و پابند تحت تدابیر امنیتی برای انجام اقدامات درمانی به مرکزدرمانی منتقل شده بود، با همکاری یک زن که خود را همسر متهم معرفی کرده و دو قبضه سلاح گرم با خود به درون مرکز درمانی و منتقل در اختیار این متهم قرار داد و قصد فراری دادن وی را داشت که با هوشیاری مامور بدردقه و رعایت قانون به کارگیری سلاح زمین گیر و جان خود را از دست می دهد.

آگهی دعوت مجمع عمومی فوق العاده

شرکت آفتاب دیزل بامداد آسیا (سهامی خاص)

به شماره ثبت ۶۴۱۰۹۷ شناسه ملی ۱۴۰۱۳۹۱۳۹۸۳

بدینوسیله از کلیه سهامداران یا نمایندگان قانونی شرکت آفتاب دیزل بامداد آسیا (سهامی خاص) به شماره ثبت ۶۴۱۰۹۷ شناسه ملی ۱۳۹۱۳۹۸۳ دعوت به عمل می آید تا در جلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۱ ساعت ۱۰ به آدرس استان تهران، شهرستان اسلامشهر، بخش مرکزی، دهستان ده عباس، روستای ملک آباد، شهرک ماشین، بلوار موسی بن جعفر، بلوار سعدی، پلاک ۳۰، طبقه همکف کدپستی: ۳۳۱۸۲۷۶۳۲۷ دفتر مرکزی شرکت تشکیل می شود حضور به هم رسانند.

دستور جلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۱:

۱- انحلال

۲- سایر مواردی که در صلاحیت مجمع باشد

هیئت مدیره

کد پستی

شناسه آگهی: ۱۹۴۵۷۳۰

تعهد ساخت ۳۶ کلاس درس در تبریز توسط شرکت پالایش نفت تبریز

در ادامه نهضت توسعه عدالت آموزشی و با هدف ارتقای سطح خدمات آموزشی در مناطق کم‌برخوردار، توافقنامه ساخت ۳۶ کلاس درس در شهرستان تبریز، توسط شرکت پالایش نفت تبریز، به امضا رسید.

به گزارش امید محمزهاده خبرنگار روزنامه اتحاد ملت از تبریز ، در راستای نهضت توسعه عدالت در فضاها و تجهیزات آموزشی و پرورشی، در راستای عمل به تعهدات اجتماعی، توافقنامه ساخت ۳۶ کلاس درس در شهرستان تبریز شامل مدرسه ۶ کلاسه که منطقه کجوار، یک باب هنرستان ۱۸ کلاسه و یک باب دبیرستان ۱۲ کلاسه در منطقه باغ معروف توسط شرکت پالایش نفت تبریز به امضا رسید که فاز اول این تعهد، با ساخت مدرسه ۶ کلاسه در منطقه کجوار آغاز می گردد.

لازم به ذکر است که صبح امروز نیز به همت این شرکت و با حضور مدیران کل نوسازی مدارس و آموزش و پرورش آذربایجان شرقی، آیین کلنگ زنی مدرسه ۶ کلاسه منطقه کجوار بر زمین رده شد.

این مدرسه که به همت شرکت پالایش نفت تبریز احداث می‌شود، در دو طبقه طراحی شده و شامل شش کلاس درس، فضاهای آموزشی و اداری، امکانات بهداشتی و ورزشی،

و همچنین تجهیزات آموزشی نوین و استاندارد خواهد بود.

فرهاد فره‌ودی، مدیرکل نوسازی مدارس استان آذربایجان شرقی در این مراسم ضمن قدردانی از شرکت پالایش نفت تبریز به‌عنوان یکی از صنایع پیشرو در حوزه مسئولیت اجتماعی، اظهار داشت: «توسعه زیرساخت‌های آموزشی، به‌ویژه در مناطق کم‌برخوردار، از اولویت‌های اصلی ماست و همراهی بخش خصوصی در این مسیر ارزشمند و تحسین‌برانگیز است.»

در این آیین، نمایندگان شرکت پالایش نفت

مدیرعامل نفت و گاز آغاچاری بر تعامل سازنده با دستگاه قضا تاکید کرد

و هم‌افزایی سازنده میان این دو مجموعه تأکید کرد. وی در این دیدار که در فضایی صمیمانه برگزار شد، به نقش حمایتی و پشتیبانی دستگاه قضایی از فعالیت‌های این شرکت اشاره کرد و اظهار داشت: رویکرد مجموعه دادگستری همواره مبتنی بر حمایت از تولید و صنعت بوده و این پشتیبانی، زمینه‌ساز توسعه و پیشرفت هرچه بیشتر ما فراهم

به گزارش خبرنگار اتحاد ملت به نقل از روابط عمومی شرکت بهره برداری نفت و گاز آغاچاری، در راستای تقویت همکاری‌های متقابل و تبیین رویکردهای هم‌افزا، سید محسن دهیان‌پور، مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز آغاچاری، باحضور در دفتر دادستان جدید شهرستان امیدیه، ضمن تبریک انتصاب ایشان، بر لزوم تعامل پایدار



تبریز نیز با تأکید بر تعهد این مجموعه صنعتی به ایفای نقش مؤثر در توسعه پایدار اجتماعی، ابراز امیدواری کردند که این مدرسه، بستری مناسب برای رشد علمی، فرهنگی و تربیتی نسل آینده منطقه باشد.

لازم به ذکر است که احداث این مدرسه، گامی بلند در مسیر تحقق عدالت آموزشی و ایجاد فرصت‌های برابر تحصیلی برای دانش‌آموزان منطقه کجوار محسوب می‌شود و انتظار می‌رود با تکمیل آن، بخشی از نیازهای آموزشی این منطقه پاسخ داده شود.

آورده است.

پارسیایی نیز ضمن ابراز خرسندی از این دیدار و قدردانی از اهتمام مدیرعامل شرکت آغاچاری، به تشریح اهمیت رعایت دقیق موازین قانونی در کلیه فرآیندها پرداخت و بر ضرورت توجه مستمر به ایفای مسئولیت‌های اجتماعی و توسعه پایدار در قبال جوامع پیرامونی تأکید کرد.

نوبت اول

آگهی تجدید فراخوان ارزیابی کیفی

و مناقصه عمومی دو مرحله ای شماره ۴۰۳/۲۸۷ م

شرکت تولید نیروی برق رامین در نظر دارد مناقصه عمومی خرید رزین نیروگاه رامین را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به شرکت های واجد صلاحیت واگذار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و باز گشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

شماره فراخوان در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد): ۲۰۰۴۰۵۵۳۴۰۰۰۱۲ (ستاد): ۱۴۰۴/۰۳/۱۷ می باشد.

تاریخ انتشار مناقصه در سامانه تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۷ می باشد.

هزینه خرید اسناد مناقصه از طریق سامانه: ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مبلغ تضمین شرکت در فر آیند ارجاع کار: ۶,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

آخرین مهلت در یافت اسناد مناقصه از سایت: ساعت ۱۹,۰۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۲۰

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: ساعت ۰۹,۰۰ روز ۱۴۰۴/۰۴/۰۴

زمان بازگشایی پاکت ها: ساعت ۰۹:۰۱ روز ۱۴۰۴/۰۴/۰۴

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت های الف، ب، ج و آدرس اهواز- بلوار آیت الله بهبهانی – ابتدای بلوار شهید نواب صفوی – معاونت بهره برداری- شرکت تولید نیروی برق رامین و تلفن: ۳۲۲۴۲۸۳۵ و ۳۲۲۶۶۸۶-۰۶۱

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: - مرکز تماس: ۴۱۹۲۴۴-۰۲۱

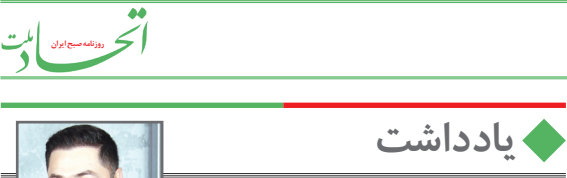
دفتر ثبت نام: ۸۸۹۶۹۷۳۲۷-۸۸۱۹۳۷۶۸-۰۲۱

سامانه تدارکات الکترونیکی دولت: WWW.Setadiran.ir

پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات: <https://ietsmporg.ir>

پایگاه اطلاع رسانی معاملات شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی: <http://tender.tpph.ir>

شرکت تولید نیروی برق رامین – امور تدارکات



یادداشت



بررسی تکامل، خطرات و مبتنی بر هوش مصنوعی هوش مصنوعی

به قلم: علی جوانمردی

هوش مصنوعی AI صنایع متعددی را متحول کرده و بهره‌وری و نوآوری را با سرعتی بی‌سابقه افزایش داده است. از افزایش دسترسی به مراقبت‌های بهداشتی گرفته تا مدل‌سازی های آب و هوایی که به کاهش تأثیر رویدادها و تأثیرات آب و هوایی کمک می‌کند، و بهبود کارایی و امنیت در محل‌های کار و اجتماع و کمک به تسهیل امور همه بخش هایی از مزایای حضور هوش مصنوعی در زندگی ماست بعلاوه اینکه هوش مصنوعی نتایج بهتر و پایدارتری را ممکن می‌سازد. با این حال، همین فناوری متحول‌کننده برای اهداف جنایی نیز مورد استفاده قرار می‌گیرد و تهدیدات قابل توجهی را برای امنیت جهانی و ثبات اجتماعی ایجاد می‌کند. بازیگران بدخواه باطور قابل توجهی از هوش مصنوعی برای انجام هک و کلاهبرداری، ایجاد جعل اسناد، برای اخاذی و انتشار اطلاعات نادرست و انجام حملات سایبری در مقیاس وسیع استفاده می‌کنند.

با پیچیده‌تر شدن فناوری هوش مصنوعی، روش‌های سوءاستفاده مجرمان از آن نیز افزایش می‌یابد. این گزارش مراحل بلوغ جرایم مبتنی بر هوش مصنوعی افق، ظهور و بلوغ را بررسی می‌کند و نشان می‌دهد که چگونه هوش مصنوعی با حذف تنگناهای سنتی انسانی، قابلیت‌های مجرمانه را تقویت می‌کند.

نگاهی به نمونه‌های دنیای واقعی و موارد مستند هوش مصنوعی در فعالیت‌های مجرمانه خواهیم انداخت و شدت این چالش‌ها را بررسی می‌کنیم. و با تأکید بر اهمیت راه‌حل‌های فنی، مقررات، آموزش و همکاری، استراتژی‌هایی را برای پیشگیری و کاهش جرایم مبتنی بر هوش مصنوعی بررسی خواهیم کرد. هوش مصنوعی با حذف تنگناهای انسانی، رشد مجرمانه را ممکن می‌سازد. هوش مصنوعی در دنیای تجارت نفوذ کرده، صنایع را متحول کرده و قوانین کارایی و مقیاس کسب و کارها را بازتنویس کرده است. شرکت‌ها هوش مصنوعی را در مراحل مختلف به کار گرفته‌اند - با ابزارهای آآمدادی مانند ChatGPT برای کمک به کارهایی مانند تهیه پیش‌نویس پاسخ‌ها، ترجمه اسناد یا خلاصه‌سازی داده‌ها روی آورده اند.

با گذشت زمان، سازمان‌ها شروع به توسعه سیستم‌های هوش مصنوعی اختصاصی برای خودکارسازی کل گردش‌های کاری کسب و کار خود کرده‌اند. اما این پیشرفت‌ها محدود به دنیای قانونی نیست. در سراسر جهان، شرکت‌هایی با اهداف منفی و مخالف قوانین صلاح بشر در حال رقابت برای مهار پتانسیل هوش مصنوعی به همان شیوه هستند. در ابتدا، این سازمان‌ها برای کمک به تلاش‌های مجرمانه خود که توسعه اسناد هدایت می‌شوند، به هوش مصنوعی روی آوردند، اسکرپیت‌های فیشینگ را به زبان‌های مختلف ترجمه کردند یا پایگاه‌های کد گسترده‌ای را برای یافتن آسیب‌پذیری‌های قابل سوءاستفاده اسکن کردند. این برنامه‌های اولیه، کاربردهای مشروع هوش مصنوعی را منعکس می‌کنند، اما به سلاحی با اثرات مخرب تبدیل شده‌اند. مرز بعدی برای مجرمان، خودمختاری است. هم‌اطور که شرکت‌ها برای خودکارسازی وظایف تلاش می‌کنند، مجرمان سایبری می‌توانند عوامل هوش مصنوعی را توسعه دهند که قادر به عملکرد کاملاً مستقل هستند. این عوامل می‌توانند آسیب‌پذیری‌ها را بدون نظارت انسانی شناسایی و بهره‌برداری کنند و اهداف پیچیده‌ای مانند هک کردن زیرساخت‌های حیاتی (مانند تصفیه‌خانه‌های آب) را اجرا کنند. این تکامل نه تنها مقیاس عملیات مجرمانه را تغییر می‌دهد، بلکه اساساً آنها را تغییر شکل می‌دهد و آنها را سریع‌تر و زودبازده تر خواهد کرد و شناسایی یا مقابله با آنها را به طرز نگران‌کننده‌ای دشوار می‌کند. مجرمان سایبری از هوش مصنوعی به روش‌های جدیدی استفاده می‌کنند مجرمان سایبری، کلاهبرداران و بازیگران مختلف در این زمینه عامدانه از هوش مصنوعی برای تقویت فعالیت‌های مخرب خود استفاده می‌کنند. برخی از کاربردهای اصلی که آنها یافته‌اند عبارتند از: خودکارسازی حملات ابزارهای مبتنی بر هوش مصنوعی، خودکارسازی کمپین‌های فیشینگ را امکان‌پذیر می‌کنند و پیام‌های بسیار قانع‌کننده‌ای را در مقیاس بالا ایجاد می‌کنند. هوش مصنوعی همچنین به بدافزارها اجازه می‌دهد تا به صورت پویا سازگار شوند تا از تشخیص در زمان واقعی فرار کنند.

در مارس ۲۰۲۴، وزارت خزانه‌داری ایالات متحده گزارشی در مورد وضعیت فعلی هوش مصنوعی مرتبط با امنیت سایبری و خطرات کلاهبرداری در خدمات مالی منتشر کرد. این گزارش که مصاحبه‌هایی با ۴۲ موسسه مالی را ترتیب داد، بطور خاص به استفاده از هوش مصنوعی مولد توسط عوامل تهدید موجود برای توسعه و هدایت بدافزارهای پیچیده‌تر اشاره می‌کند که به آنها قابلیت‌های حمله پیچیده‌ای می‌دهد که قبلاً فقط در دسترس عاملان اصلی با منابع بیشتر و دسترسی کامل تر بود و به عاملان تهدید کمک‌مهرتر کمک می‌کند تا حملات ساده اما مؤثری را توسعه دهند. جعل اسناد و رسانه‌های مصنوعی مجرمان از فناوری برای جعل هویت مدیران یا چهره‌های عمومی و تصاویر و صداهای تولید شده توسط هوش مصنوعی استفاده می‌کنند که تشخیص کلاهبرداری‌ها را دشوارتر می‌کند و آنها را قادر می‌سازد تا کلاهبرداری‌های با ارزش بالا مانند هک ایمیل‌های تجاری BEC، اخاذی و دستکاری اجتماعی را تسهیل کنند. در نوامبر ۲۰۲۴، FinCen خزانه‌داری ایالات متحده «هشدار در مورد طرح‌های کلاهبرداری شامل رسانه‌های جعلی که مؤسسات مالی را هدف قرار می‌دهند» را منتشر کرد و «افزایش گزارش‌های فعالیت‌های مشکوک توسط مؤسسات مالی را که استفاده مشکوک از رسانه‌های جعلی را در طرح‌های کلاهبرداری که مؤسسات و مشتریان آنها را هدف قرار می‌دهند» برجسته کرد.

مرحله بلوغ هوش مصنوعی فرا رسیده است و هوش مصنوعی جایگزین فعالیت‌های انسانی می‌شود

مرحله بلوغ نشان‌دهنده نقطه‌ای است که فعالیت‌های مبتنی بر هوش مصنوعی بر حوزه‌های مربوطه خود تسلط پیدا می‌کنند و مجرمان بیشتر از اینکه بوسیله انسانها دچار جرم شوند، به سیستم‌های هوش مصنوعی متکی هستند.

سیستم‌های هوش مصنوعی به ابزارهای ضروری مانند مرورگرها، پایگاه‌های داده، پلتفرم‌های ایمیل و کیف پول‌های ارز دیجیتال دسترسی پیدا می‌کنند

مدل‌های مختلف هوش مصنوعی برای بهینه‌سازی اهداف خاص، مانند به حداکثر رساندن سود یا نفوذ در ابزارهای مالی نیز، برنامه‌ریزی می‌شوند

به عنوان مثال، در یک اکوسیستم ارز دیجیتال شرکت می‌کند و از طریق تعامل با عوامل انسانی و ربات، ثروت را در درایی‌های دیجیتال جمع‌آوری می‌کند. این امر پتانسیل عوامل هوش مصنوعی را برای تعامل با اقتصادهای دیجیتال به روش‌هایی که به کلاهبرداری مداوم و در مقیاس بزرگ دامن می‌زند، برجسته می‌کند. و با افزایش توانایی این سیستم‌ها، می‌توانند فعالیت‌های مجرمانه پیچیده‌تر و با تأثیر بالا مانند دستکاری‌های گسترده بازار یا سوءاستفاده از آسیب‌پذیری‌ها در زیرساخت‌های حیاتی را انجام دهند. نیاز به اقدامات پیشگیرانه برای نظارت و کاهش سوءاستفاده از هوش مصنوعی در این اشکال پیشرفته ضروری است. پیشگیری و کاهش جرایم مبتنی بر هوش مصنوعی امری کاملاً اجتناب‌ناپذیر است.

بنابراین مهم این است که چگونه می‌توانیم بین پذیرش فرصت و نوآوری ارائه شده توسط هوش مصنوعی و تضمین امنیت شهروندان و سیستم‌های جهانی خود تعادل برقرار کنیم؟

رسیدگی به سوءاستفاده از هوش مصنوعی نیاز به یک رویکرد چندوجهی دارد که ترکیبی از راه‌حل‌های فنی، اقدامات سیاستی و نظارتی، آموزش عمومی و همکاری است.

سیستم‌های تشخیص مبتنی بر هوش مصنوعی به عنوان یک دفاع حیاتی در برابر جرایم مبتنی بر هوش مصنوعی عمل می‌کنند. به عنوان مثال، ابزارهایی که جعل اسناد را شناسایی می‌کنند یا ناهنجاری‌ها را در تراکنش‌های مالی تشخیص می‌دهند، در حال حاضر مؤثر بوده‌اند. چارچوب‌های امنیت سایبری پیشرفته که تشخیص تهدید مبتنی بر هوش مصنوعی را ادغام می‌کنند، می‌توانند خطرات مرتبط با حملات در مقیاس بزرگ را نیز بیشتر کاهش دهند.

بنابراین بهترین عامل شناسایی عوامل مخرب در حیات اجتماعی استفاده از همان هوش مصنوعی خواهد بود، امید است به بهترین نحوی بتوانیم این ابراز شگفت انگیز فناوری را بخدمت انسان درآوریم.