



وقتی یک هوش مصنوعی همدم فیلم و کتاب خوانی ات می شود

چطور با استفاده از کاربردهای جالب هوش مصنوعی می‌توانیم تجربه فیلم‌بینی و کتاب‌خوانی‌مان را از مرحله انتخاب تا درک و تحلیل آثار ارتقا دهیم؟

سید مصطفی صابری، روزنامه‌نگار در روزگاری زندگی می‌کنیم که هوش مصنوعی تقریباً به هر جنبه‌ای از زندگی ما نفوذ کرده است؛ از خرید و مدیریت زمان گرفته تا فعالیت‌های فرهنگی‌تر مثل تماشای فیلم و مطالعه کتاب. حالا تصور کنید به جای وقت گذاشتن برای جست‌وجوی بی‌پایان در سایت‌ها و شبکه‌های اجتماعی یا دودوتا چهارتا کردن پیشنهادهای کلیشه‌ای سایت‌هایی که از موتورهای جست‌وجو پیدا کردیم، به راحتی و با چند جمله ساده، یک توصیه دقیق و شخصی دریافت کنید. هوش مصنوعی این‌جا هم بازی را عوض کرده است. کافی است نیاز و سلیقه خود را به زبان بیاورید و سرراست به محتوایی برسید که نه تنها متناسب با ذائقه فرهنگی شماست، بلکه اعتبار آن هم بیشتر از مسیرهای سنتی جست‌وجوی اینترنتی است. اما دقیقاً این فرایند چگونه اتفاق می‌افتد؟ آیا هوش مصنوعی صرفاً یک ابزار کمکی است یا می‌تواند لذت و عمق بیشتری به لحظات فرهنگی مان بدهد؟ در این مطلب، ابتدا درباره شیوه انتخاب هوشمندانه با کمک AI صحبت می‌کنیم و بعد می‌رویم سراغ این‌که چطور در درک بهتر آثار از هوش مصنوعی کمک بگیریم؟

چرا سراغ هوش مصنوعی برویم؟

سؤال اساسی این است: چرا باید برای انتخاب فیلم یا کتاب از هوش مصنوعی کمک بگیریم؟ امروزه با انبوهی از عناوین متنوع روبه‌رو هستیم که انتخاب را دشوار کرده‌اند. یک ابزار هوشمند می‌تواند با تحلیل دقیق علائق ما، پیشنهادهایی اختصاصی ارائه دهد. هوش مصنوعی الگوریتمی دارد که با دریافت داده‌های مثل فیلم‌ها یا فیلم‌های دیده‌شده،

عقد دادن به تجربه فرهنگی با هم صحبتی هوشمند

یکی از جذاب‌ترین کاربردهای هوش مصنوعی پس از نمایش فیلم به مطالعه کتاب نمایان می‌شود؛ جایی که نیاز دارید مضمون، پیام یا

ایمان می تواند چالش هایی به همراه داشته باشد. احتمال دارد دخالیت فردی و نگاه دیدار شناسانه ما به اثر تاحدی کاهش یابد. هرگز همیشه منظر نتیجه تحلیل AI باشیم، ذهن و سرشگر و حسارت کشف شخصی مان ضعیف تر روح ما کمتر به سمت تأمل و خیال پردازی هدایت می شود. از سوی دیگر، استفاده افراطی هوش مصنوعی ممکن است ارتباطات انسانی اهم تحت تأثیر قرار دهد؛ در حالی که هنوز در گفت و گو با دوستان یا مطالعه نقد های سنتی، بخش مهمی از لذت فردی نماند. پس چگونه این تعادل را برقرار کنیم؟ پاسخ ساده است: هوش مصنوعی را به چشم یک ابزار کمکی و نه جایگزین قطعی نگاه



قالب یک هم صحبت، این قدرت را دارد که بدون قضاوت شخصی، زاویه های مختلف اثر را گوشزد کند، نگاهی بی طرف به نقدها ببیند و دیدگاه های متنوع را کنار هم بگذارد. علاوه بر این، با پرسش های هدفمند از AI می توانید معنای اصطلاحات خاص، نمادها و تم های پنهان را هم جست و جو کنید و درک عمیق تری از جهان اثر پیدا کنید.

فرصت یا تهدید برای تجربه فرهنگی؟

وابستگی شدید به امکانات هوش مصنوعی

فائز مهاجرا روزنامه نگار - در گامی بلند برای مقابله با تغییرات اقلیمی، آژانس فضایی اروپا (ESA) روز پنج شنبه، ۴ اردیبهشت ۱۴۰۴، نخستین ماهواره خود را با موفقیت به فضا پرتاب کرد تا نقشه کلیدی در اندازه گیری ذخیره سازی کربن توسط جنگل های استوایی ایفا کند. این ماهواره که «چتر فضایی» (Biomass) نام دارد، با وزنی حدود ۲/۱ تن به مدار زمین ارسال شده و مأموریتی حیاتی در راستای درک بهتر از تأثیر جنگل ها بر توازن کربنی کره زمین به عهده گرفته است. این اقدام بخشی از پروژه ای جهانی برای مقابله با بحران اقلیمی است. هدف اصلی این ماهواره، بررسی حدود ۱/۵ تریلیون درختی است که در مناطق استوایی زمین گسترده اند. این درختان نقشه حیاتی در تثبیت میزان دی اکسید کربن دارند و از آن ها به عنوان

ماهواره «چتر فضایی»: مأمور جدید اروپا برای اندازه‌گیری کربن

کربن ذخیره شده در این مناطق تاکنون یکی از چالش‌های بزرگ زیست‌محیطی بوده است. پراکندگی و وسیع جنگل‌ها، تنوع زیستی بالا و تراکم پوشش گیاهی باعث می‌شود روش‌های سنتی نظیر نقشه برداری هوایی با نمونه برداری زمینی دقت لازم را نداشته باشند. اکنون، با ماهواره چتر فضایی، انتظار می‌رود تصویر بسیار دقیق‌تری از وضعیت زیست‌توده و میزان کربن ذخیره شده در این نواحی به‌دست آید. دانشمندان امیدوارند داده‌های این ماهواره به سیاست‌گذاران و دولت‌ها کمک کند تا برنامه‌های دقیق‌تری برای حفاظت از جنگل‌ها تدوین کنند. همچنین، اطلاعات به‌دست آمده می‌تواند تأثیر جنگل‌زدایی بر تغییرات اقلیمی را به‌طور مستقیم نشان دهد و موجب افزایش آگاهی عمومی در این زمینه شود.

مقابله با تغییر اقلیم؛ ضرورتی جهانی

طبق برآوردهای جهانی، جنگل‌های استوایی سالانه میلیارد هکتار دای اکسید کربن را جذب می‌کنند. درختان، با جذب این گاز گلخانه‌ای و تبدیل آن به اکسیژن از طریق فتوسنتز، نقش مهمی در کاهش گرمایش جهانی دارند. با این حال، در چند دهه اخیر، روند جنگل‌زدایی در بسیاری از نقاط دنیا به‌ویژه در جنگل‌های آمازون، آفریقا و جنوب شرقی آسیا شدت یافته است. این روند نه تنها تنوع زیستی را تهدید می‌کند، بلکه میزان کربن ازاد شده به جو را نیز به‌طور نگران‌کننده‌ای افزایش داده است. ماهواره چتر فضایی تنها بخشی از ماهوریت گسترده FSA در زمینه پایش محیط‌زیست زمین است. در سال‌های آینده، داده‌های این ماهواره با داده‌های سایر ماهواره‌های اقلیمی و منابع زمینی ترکیب خواهد شد تا تصویری جامع و به‌روز از وضعیت پوشش گیاهی و توازن کربنی سیاره‌مان فراهم شود. با آغاز این ماهوریت، جامعه علمی گام بزرگی به سوی درک بهتر از نقش جنگل‌های استوایی در چرخه کربن برداشته است. امید می‌رود این تلاش‌ها در نهایت به تدوین سیاست‌های مؤثرتر برای حفظ منابع طبیعی و کاهش اثرات مخرب تغییرات اقلیمی منجر شود.

فناوری نوین برای بررسی پوشش گیاهی زمین

ماهواره چتر فضایی از سیستم راداری بسیار پیشرفته‌ای بهره‌می‌برد که از لحاظ عملکرد به‌سی‌تی‌اسکن شباهت دارد. این فناوری راداری که به نام «رادار بارز نه مصنوعی» شناخته می‌شود، قادر است درون پوشش متراکم جنگل‌های استوایی نفوذ کند و ساختار سه‌بعدی درختان را شناسایی و تجزیه و تحلیل کند. برخلاف ماهواره‌های نوری که به‌نور خورشید وابسته‌اند، این رادار در هر شرایط آب‌وهوایی و حتی در شب نیز قادر به فعالیت است. با این سیستم، دانشمندان می‌توانند تخمین دقیق‌تری از حجم و توده‌زیستی (بیومس) جنگل‌ها به دست آورند. توده‌زیستی به معنای جرم زنده گیاهی موجود در یک منطقه است که بخش عمده‌ای از کربن ذخیره‌شده در درختان را تشکیل می‌دهد. این اطلاعات می‌تواند نشان دهد که چه مقدار کربن در درختان ذخیره شده و در صورت قطع شدن آن‌ها چه میزان دی‌اکسید کربن وارد جو خواهد شد.

گامی نوین در شناخت تأثیر جنگل‌زدایی

با وجود نقش حیاتی جنگل‌های استوایی در تنظیم اقلیم زمین، اندازه‌گیری دقیق میزان

بهره برداری از ۴۷ پروژه شهری به زودی

راه اندازی ایستگاه شهید فکوری خط ۲ قطار شهری



این فطرت ادراک دارد...

[illegible]

آگهی مزایده عمومی

بنیستی خراسان رضوی در نظر دارد یکدستگاه پژو مدل ۱۳۸۶ را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند.

محل بازدید (همه روزه در ساعات اداری): مشهد - بلوار خیام شمالی - خیام شمالی ۳۶

انبار اداره کل بنیستی خراسان رضوی

مبلغ تضمین شرکت در مزایده: ۱۳۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال

مهلت دریافت اسناد مزایده ساعت ۱۲ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۲/۱۷

مهلت تسلیم پیشنهادات: ساعت ۱۲ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۲/۲۹


آدرس محل دریافت و تحویل اسناد مناقصه

سامانه تدارکات الکترونیک دولت (ستاد) به نشانی **www.setadiran.ir**

تاریخ بازگشایی پاکت: ساعت ۱۰ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۲/۳۰

اداره پشتیبانی و مهندسی بنیستی خراسان رضوی

۱۳۳۳۳۳



خبرنامه

زودتر باخبر شوید...

واحدپشتیبانی وسایت

۰۲۱-۶۹۱۰۵۴۲۵

www.mozayedemonaghese.com