

تهران، خ استادنجات الهی، نبش خ ورشو، داخل
پارک ورشو، تهران - صندوق پستی ۴۱۸ - ۱۳۱۴۵
تلفن و دورنگار: ۸۸۸۰۸۸۵۵ و ۸۸۸۰۷۷۷۵
نشانی الکترونیک: iranmath@ims.ir
منزلگاه: http://www.ims.ir

انجمن ریاضی ایران

تأسیس ۱۳۵۰، شماره ۱۲۵۸



بیانیه انجمن ریاضی ایران

در مورد استفاده از ابزارهای هوش مصنوعی در نشر

ویرایش ۱۴۰۲

ابزارهای هوش مصنوعی بدون محدودیت و به طور فزاینده‌ای در آموزش و پژوهش استفاده می‌شود. با این حال، نگرانی‌هایی در مورد اصالت، صحت، دقت، قابلیت اطمینان و اعتبار اطلاعات تولیدشده توسط ربات‌های گفت‌وگوگر (Chatbot) مانند ChatGPT وجود دارد. در نتیجه، برای کاربران ضروری است که قبل از استفاده از چنین محتوایی، به طور مستقل، از اعتبار آن اطمینان حاصل کنند و با رعایت اخلاق علمی و حرفه‌ای آن را به کار ببرند.

شورای اجرائی انجمن ریاضی ایران بیانیه منتشرشده توسط کمیته اخلاق انتشاراتی (COPE)^۱ در مورد استفاده از هوش مصنوعی را به شرح زیر تایید می‌نماید:

- استفاده از ابزارهای هوش مصنوعی (AI) مانند ChatGPT یا مدل‌های زبان بزرگ در نشریات تحقیقاتی به سرعت در حال گسترش است. COPE با پیوستن به سازمان‌هایی مانند WAME^۲ و شبکه JAMA^۳ بیان می‌کند که ابزارهای هوش مصنوعی را نمی‌توان به عنوان نویسنده مقاله فهرست کرد.
- ابزارهای هوش مصنوعی نمی‌توانند شرایط نویسندگی را برآورده کنند زیرا نمی‌توانند مسئولیت کار ارسال شده را برعهده بگیرند. به عنوان اشخاص غیرحقوقی، آن‌ها نمی‌توانند وجود یا عدم وجود تضاد منافع را ادعا کنند و یا توافق‌نامه‌های حق چاپ و مجوز را مدیریت کنند.
- نویسندگانی که از ابزارهای هوش مصنوعی در نگارش مقاله، تولید تصاویر یا عناصر گرافیکی مقاله، یا در جمع‌آوری و تجزیه و تحلیل داده‌ها استفاده می‌کنند، باید در بخش مواد و روش‌های مقاله (یا بخش مشابه) با شفافیت توضیح دهند که چگونه و از کدام یک از ابزارهای هوش مصنوعی استفاده کرده‌اند. نویسندگان باید مسئولیت کامل محتوای دست‌نوشته خود را، حتی آن قسمت‌هایی که توسط ابزار هوش مصنوعی تولید شده‌اند، بپذیرند و در نتیجه در قبال هرگونه نقض اصول اخلاقی انتشار مسئول هستند.

^۱<https://publicationethics.org/cope-position-statements/ai-author>

^۲<https://wame.org/page3.php?id=106>

^۳<https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2801170>