

عنوان مقاله:

فرصت ها و چالش های هوش مصنوعی در درس تربیت بدنی

محل انتشار:

سومین همایش بین المللی تربیت بدنی، سلامت و علوم ورزشی (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندها:

حکیمه السادات موسوی نژاد - دبیر تربیت بدنی آموزش و پژوهش شهرستان اقلید

ملیکا سادات راسخ - دبیر زبان انگلیسی دانشگاه فرهنگیان بنت الهی صدر بوشهر

امیرحسین محراجی - کارشناسی ارشد آسیب شناسی ورزشی و حرکات اصلاحی دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان واحد خوارسگان

خلاصه مقاله:

هوش مصنوعی با قابلیت هوش بخشی به تکنولوژی فرصت استثنایی در آموزش و پژوهش ایجاد نموده است تا ارائه‌ی درس‌های مختلف با کیفیت مناسب تر در آموزش و پژوهش برگزار گردد و دستیابی به اهداف درسی تسهیل گردد. تربیت بدنی یکی از درس‌های مهم در آموزش و پژوهش است که هوش مصنوعی جایگاه ویژه در آن دارد. استفاده از هوش مصنوعی در درس تربیت بدنی با توجه به ویژگی‌های تئوری و عملی درس تربیت بدنی با فرصت‌ها و تهدیدهایی همراه است که دبیر با آشنایی با آن می‌تواند فرایند آموزشی را به بهترین نحو مدیریت کند. برخی از فرصت‌های استفاده از هوش مصنوعی در آموزش درس تربیت بدنی عبارتند از تنوع بخشی برنامه‌های آموزشی، ارائه بازخود هوشمند و انگیزه بخشی و تشویق می‌باشد. با وجود فرصت‌های آموزشی ذکر شده‌ی هوش مصنوعی در درس تربیت بدنی برای داشت آموزان برخی تهدید‌ها در این شیوه‌ی آموزشی شامل عدم توسعه و تکامل فرایند آموزش، تشديد نابرابری آموزشی، حفظ حریم خصوصی، تاثیر بر ارتباط انسانی و پذیرش فناوری نیز وجود دارد که آگاهی از آن در مدیریت و استفاده از آن در آموزش و دستیابی به اهداف درس تربیت بدنی برای دیران تربیت بدنی حائز اهمیت است. معلمان تربیت بدنی در مدارس با آگاهی از فرصت و تهدیدهای هوش مصنوعی در فرآیند برگزاری و مدیریت درس تربیت بدنی دانش آموزان می‌توانند به کیفیت بخشی درس تربیت بدنی بیافزایند.

کلمات کلیدی:

آموزش، تربیت بدنی، هوش مصنوعی

لينك ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2063973>

