

عنوان مقاله:

مطالعه اثربخشی روش‌های آموزشی مبتنی بر هوش مصنوعی در ارتقاء توانمندی‌های دانش آموزان

محل انتشار:

اولین همایش بین‌المللی معلمان بزرگ و مدارس پیشرو در هزاره سوم (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسنده‌گان:

فائزه بهرامی عمران - کارشناسی علوم تربیتی-پیش‌دبستانی و دبستان، آموزگار رسمی آموزش و پرورش

ساره اعتمادی فر - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم تربیتی- مدیریت برنامه ریزی آموزشی، آموزگار آموزش و پرورش

اکرم خورشیدی - کارشناسی آموزش و پرورش ابتدایی، آموزگار شاغل در آموزش و پرورش

مژگان باقری دینانی - کارشناسی تکنولوژی آموزشی- آموزگاری، آموزگار شاغل در آموزش و پرورش

محمد میش دار - کارشناسی مهندسی تکنولوژی نرم افزار کامپیوتر، معاون اجرایی مدارس و دبیر شاغل در آموزش و پرورش

خلاصه مقاله:

این مقاله به بررسی اثربخشی روش‌های آموزشی مبتنی بر هوش مصنوعی در ارتقاء توانمندی‌های دانش آموزان می‌پردازد. با توجه به پیشرفت روز افزون فناوری‌های هوش مصنوعی، استفاده از این فناوری در حوزه آموزش و پرورش به عنوان یک ابزار قدرمند برای بهبود فرآیند آموزش و یادگیری مورد توجه قرار گرفته است. در این مقاله، ابتدا مفاهیم کلیدی مرتبط با هوش مصنوعی و آموزش مورد بررسی قرار می‌گیرند. سپس، با تحلیل و بررسی روش‌های آموزشی مبتنی بر هوش مصنوعی، اثربخشی این روش‌ها در ارتقاء توانمندی‌های دانش آموزان مورد بحث و بررسی قرار می‌گیرد. نتایج تحقیقات نشان می‌دهد که استفاده از روش‌های آموزشی مبتنی بر هوش مصنوعی می‌تواند بهبود قابل توجهی در عملکرد و توانمندی‌های دانش آموزان داشته باشد. این اثرات شامل افزایش توجه و تمرکز، تقویت مهارت‌های انتقالی، تشویق به یادگیری پایدار و توسعه مهارت‌های فرآگیر است. در نهایت، مقاله پیشنهاداتی برای تحقیقات آتی در این زمینه و نیز استفاده‌های عملی این یافته‌ها در سیاست آموزش و پرورش ارائه می‌کند.

کلمات کلیدی:

هوش مصنوعی، روش‌های آموزشی، توانمندی‌های دانش آموزان، ارتقاء، اثربخشی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1974559>

