

عنوان مقاله:

انعکاس تکنولوژی در آموزش

محل انتشار:

دهمین همایش ملی تازه‌های روانشناسی مثبت (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده‌گان:

ذوالقار تقا - کارشناسی مهندسی تکنولوژی نرم افزار کامپیوتر دانشگاه آزاد دشتستان

منا شفیعی - دانشجوی کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی دانشگاه آزاد رامهرمز

زینب حمید - کارشناسی تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه پیام نور رامهرمز

ازاده بهرامی - کارشناسی ریاضی محض دانشگاه پیام نور اهواز

فاطمه ببری - دانشجوی ارشد روانشناسی عمومی دانشگاه آزاد تنكابن

خلاصه مقاله:

در دهه‌های اخیر انعکاس تکنولوژی در آموزش و پرورش نقشی بنیادین در تغییر و تحول سیستمهای آموزشی در سراسر جهان ایفا کرده است. تکنولوژی با ارائه ابزارها و رویکردهای نوآورانه امکانات جدیدی برای تدریس و بادگیری فراهم آورده که میتواند به افزایش کیفیت آموزش و فرصتهای یادگیری برای دانش آموزان در سطوح مختلف تحصیلی کمک کند. استفاده از فناوری در کلاس‌های درس از طریق ابزارهای دیجیتالی مانند تبلت‌ها لپ‌تاپ‌ها و تخته‌های هوشمند، امکان ارائه محتواهای آموزشی بصری و تعاملی را فراهم میکند. این ابزارها به معلمین اجازه میدهدند تا درس‌ها را به شکلی جذاب تر و موثرتر ارائه دهند. در حالی که دانش آموزان را تشویق میکنند تا به صورت فعال در فرآیند یادگیری شرکت کنند. علاوه بر این پلتفرم‌های آموزش آنلاین و دوره‌های اینترنتی امکان دسترسی به منابع آموزشی گسترده‌ای را برای دانش آموزان و معلمان در هر نقطه از جهان فراهم می‌آورند این منابع میتوانند شامل کتابهای درسی دیجیتال ویدئوهای آموزشی نرم افزارهای تعاملی و مواد درسی متنوع دیگر باشند که پشتیبانی از یادگیری فردی و تفاوت‌های یادگیری دانش آموزان را ممکن می‌سازد. فناوری همچنین امکان ارزیابی و پایش پیشرفت تحصیلی دانش آموزان را به شیوه‌های نوین و دقیق‌تری فراهم می‌آورد. سیستم‌های مدیریت بادگیری (LMS) و ابزارهای ارزیابی دیجیتال میتوانند به معلمان کمک کنند تا درک بهتری از نقاط قوت و ضعف دانش آموزان به دست آورند و برنامه‌های درسی شخصی سازی شده ای را برای پاسخگویی به نیازهای یادگیری آنها ارائه دهند. با این حال چالشهای نیز وجود دارد که باید در نظر گرفته شود از جمله دسترسی نابرابر به فناوری در مناطق مختلف و نیاز به آموزش معلمان برای استفاده موثر از ابزارهای دیجیتال در آموزش علاوه بر این حفظ تعادل بین استفاده از فناوری و رویکردهای سنتی آموزشی نیز اهمیت دارد تا اطمینان حاصل شود که فناوری به عنوان یک ابزار تقویت‌کننده یادگیری عمل میکند نه جایگزینی برای تعامل انسانی و تجربیات یادگیری معنادار

کلمات کلیدی:

انعکاس تکنولوژی آموزش

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2011894>