

عنوان مقاله:

استفاده از فناوری های نوین آموزشی و هوش مصنوعی در ایجاد انگیزه و آموزش خلاق درس هنر به دانش آموزان

محل انتشار:

سومین همایش بین المللی علوم تربیتی، مشاوره، روانشناسی و علوم اجتماعی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

زهرا درویشی زیدآبادی - کارشناسی، مهندسی معماری، آموزش و پرورش بجنورد

خلاصه مقاله:

هدف اصلی این پژوهش، بررسی استفاده از فناوری های نوین آموزشی و هوش مصنوعی در ایجاد انگیزه و آموزش خلاق درس هنر به دانش آموزان است. این پژوهش از روش مروری بهره برده و مقالات علمی و تحقیقات انجام شده در این زمینه را جمع آوری و تحلیل نموده است. نتایج پژوهش بیان می کند که استفاده از فناوری های نوین آموزشی و هوش مصنوعی به عنوان ابزارهای مدرن در این راستا اهمیت ویژه ای دارد. این فناوری ها می توانند با ایجاد محیط های یادگیری تعاملی و جذاب، به تقویت انگیزه دانش آموزان و ارتقاء کیفیت آموزش هنر کمک کنند. فناوری های نوین مانند نرم افزارهای طراحی هنری، واقعیت مجازی و افزوده، و سیستم های یادگیری هوشمند، قابلیت های جدیدی برای آموزش خلاق و شخصی سازی فرآیند یادگیری فراهم می آورند که می تواند به بهبود درک و یادگیری عمیق تر کمک کند. ضرورت پرداختن به این موضوع از آنجاست که بسیاری از نظام های آموزشی هنوز به روش های سنتی و ناکارآمد متکی هستند که ممکن است نتوانند به طور کامل نیازها و توانمندی های متنوع دانش آموزان را برآورده کنند. به ویژه در زمینه هنر، که به دلیل ماهیت خلاقانه و فردی خود به ابزارهای آموزشی خاص و متناسب نیاز دارد، عدم بهره برداری از فناوری های نوین می تواند منجر به کاهش انگیزه، ضعف در یادگیری و عدم توانمندی در بهره برداری از ظرفیت های هنری شود. بررسی و تحلیل چگونگی ادغام موثر فناوری های نوین و هوش مصنوعی در آموزش هنر نه تنها می تواند به رفع مشکلات موجود و بهبود کیفیت آموزش کمک کند، بلکه می تواند به ایجاد مدل های آموزشی نوین و قابل توسعه در سطح جهانی منجر شود. محور اصلی نظام اجتماعی کلاس درس است، که با برقراری ارتباط با دانش آموان می تواند در تحول روانی و اجتماعی آنان نقش موثر ایفا کند. فناوری های نوین و هوش مصنوعی می توانند با ایجاد محیط های یادگیری تعاملی و جذاب، توجه و مشارکت دانش آموزان را افزایش دهند و یادگیری هنر را برای آنها سرگرم کننده تر کنند. ابزارهای مبتنی بر هوش مصنوعی قادرند آموزش را بر اساس نیازها و سطح یادگیری هر دانش آموز شخصی سازی کنند، که می تواند به بهبود عملکرد و انگیزه دانش آموزان کمک کند.

کلمات کلیدی:

فناوری های نوین آموزشی، هوش مصنوعی، ایجاد انگیزه، آموزش خلاق، درس هنر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2031865>

