

عنوان مقاله:

کاربرد نرم افزارهای کامپیوتر در آموزش ابتدایی

محل انتشار:

اولین همایش ملی مهارت‌های نو در روانشناسی و علوم تربیتی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسنده‌گان:

مسعود سلامی - لیسانس تکنولوژی نرم افزار کامپیوتر

رباب سلامی - دانشجوی دکتری شهید بهشتی تهران

خلاصه مقاله:

مقاله حاضر به بررسی کاربردهای نرم افزارهای کامپیوتر در حوزه آموزش ابتدایی می‌پردازد. این روزها، با پیشرفت فناوری و گسترش استفاده از رایانه‌ها در زندگی روزمره، نقش نرم افزارهای کامپیوتری در فرآیند آموزش و یادگیری کودکان بسیار مهم شده است. از جمله مهمترین کاربردهای این نرم افزارها می‌توان به تقویت مهارت‌های ریاضی و علوم، ارتقاء مهارت‌های زبانی، توانمندسازی در حل مسائل، و تسهیل فرآیند یادگیری مفاهیم پایه اشاره کرد. یکی از مزایای استفاده از نرم افزارهای آموزشی در محیط کلاسی، ایجاد تعامل بیشتر بین دانش آموزان و محتوا است. این نرم افزارها به کودکان امکان می‌دهند تا با روش‌های جذاب و تعاملی، مفاهیم را بهتر درک کنند. همچنین، این ابزارها قابلیت ارائه بازخورد فوری به دانش آموزان را دارند که می‌تواند در ارتقای فرآیند یادگیری آن‌ها موثر باشد. از دیگر مزایای استفاده از نرم افزارهای آموزشی، افزایش انگیزه و تمرکز دانش آموزان است. با ارائه وظایف و فعالیت‌های جذاب و متنوع از طریق نرم افزارها، کودکان به صورت فعال تر در فرآیند یادگیری شرکت می‌کنند و این می‌تواند منجر به افزایش تمرکز و انگیزه آن‌ها شود. همچنین، نرم افزارهای آموزشی می‌توانند ابزاری موثر برای فرآیند تشخیص نیازهای آموزشی دانش آموزان باشند. با تحلیل عملکرد و پیشرفت هر دانش آموز در استفاده از این نرم افزارها، معلمان می‌توانند بهترین روش‌های آموزشی را برای هر دانش آموز ارائه دهند و به این ترتیب، فرآیند یادگیری را بهینه تر کنترل کنند. در نهایت، استفاده از نرم افزارهای آموزشی می‌تواند به بهبود کیفیت آموزش و یادگیری در مقطع ابتدایی کمک کند. با ارائه روش‌های نوین و جذاب، این نرم افزارها می‌توانند به کودکان کمک کنند تا مفاهیم را بهتر درک کرده و مهارت‌های لازم برای مواجهه با چالش‌های آینده را پیدا کنند. [۱]

کلمات کلیدی:

مدرسه، نرم افزار، کامپیوتر، آموزش، معلم، دانش آموز.

لينك ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1968667>
