

عنوان مقاله:

بررسی رویکردی بر لزوم استفاده از جهان متاورس در آموزش و پرورش

محل انتشار:

فصلنامه رویکردی نو در علوم تربیتی، دوره 5، شماره 1 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

علی فرشباف خلیلی - دانشجوی ارشد مهندسی برق، سیستم الکترونیک دیجیتال، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ایلخچی، ایران

خلاصه مقاله:

در پژوهش حاضر ضمن بررسی نقش، اهمیت و تاثیر استفاده از جهان متاورس بر آموزش و پرورش، مزایا و چالشهای استفاده از آن نیز ذکر گردیده است. این تحقیق مطالعه ای مروری است که اطلاعات آن از روش کتابخانه‌ای از طریق بررسی تعداد بسیار زیادی مقاله، اینترنت و کتابهای مرتبط جمع آوری گردیده است. یافته های پژوهش حاکی از آن است که استفاده از جهان متاورس در وزارت آموزش و پرورش مانند مدارس هوشمند باید در اولویت قرار بگیرد و از اهمیت والایی برخوردار است و نیروی متخصص در این زمینه باید تربیت شود. همچنین معلمان باید در این زمینه مورد آموزش قرار بگیرند و در خصوص نهادینه کردن استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات باید سیاستگذاری و برنامه ریزی روشن و اطلاع رسانی به موقع صورت گیرد. یافته های تحقیق نشان میدهد که چالش های فراروی مدارس در حوزه ی کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات شامل: ضعف تجهیزاتی فنی، ضعف فرهنگی، ضعف انگیزشی آموزشی معلمان، ضعف زیرساختهای مدیریتی و برنامه ریزی و ضعف مالی و اقتصادی میباشد. بنابراین مدارس ابتدایی باید با سیاستگذاری مناسب با این چالش ها مقابله کنند.

کلمات کلیدی:

آموزش الکترونیک، فناوری، فناوری اطلاعات و ارتباطات، مدارس هوشمند، جهان متاورس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1633202>

