

عنوان مقاله:

مقایسه تطبیقی تاثیر واقعیت مجازی، واقعیت افزوده و بکارگیری شبکه‌های محلی بر سطح یادگیری هنرجویان هنرستان‌های شهرستان‌آبدانان

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات، مدیریت و کامپیوتر (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسنده‌گان:

مجید قاسمی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات گرایش مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی موسسه آموزش عالی سفیدانش ایلام ایران

رضا بشارتی - استادیار شبکه‌های کامپیوترا واحد اسلامی ایلام ایران

خلاصه مقاله:

هدف: پژوهش حاضر به مقایسه تطبیقی تاثیر واقعیت مجازی، واقعیت افزوده و بکارگیری شبکه‌های محلی بر سطح یادگیری هنرجویان هنرستان‌آبدانان پرداخته است. روش شناسی پژوهش: پژوهش حاضر، از نظر هدف، کاربردی بوده و به لحاظ آنکه وضعیت موجود متغیرها با استفاده از جمع‌آوری اطلاعات، از طریق اطلاعات گذشته مورد تحلیل و بررسی قرار گرفته است، از نظر شیوه اجرا، در ریفی مطالعات توصیفی - پیمایشی و از نظر شیوه گردآوری، در ریفی مطالعات کتابخانه‌ای قرار گرفته و به منظور یافتن پاسخ سوالات طرح شده؛ اطلاعات ۲۸۹ پرسشنامه توزیع شده با استفاده از نرم افزار smartPLS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. یافته‌ها: یافته‌های پژوهش بیان داشت که واقعیت مجازی بر سطح یادگیری هنرجویان تاثیر مثبت و معناداری دارد، واقعیت افزوده بر سطح یادگیری هنرجویان تاثیر مثبت و معناداری دارد، بکارگیری شبکه‌های محلی بر سطح یادگیری هنرجویان تاثیر مثبت و معناداری دارد، تاثیر واقعیت مجازی و واقعیت افزوده بر سطح یادگیری هنرجویان؛ دارای تفاوت معناداری نیست، تاثیر واقعیت مجازی و بکارگیری شبکه‌های محلی بر سطح یادگیری هنرجویان؛ دارای تفاوت معناداری نبوده و تاثیر واقعیت افزوده و بکارگیری شبکه‌های محلی بر سطح یادگیری هنرجویان؛ دارای تفاوت معناداری نیست. نتیجه گیری: استفاده فعلی از فناوری‌های همه جانبه در بخش آموزش ثابت کرده است که بکارگیری واقعیت افزوده، واقعیت مجازی و بکارگیری شبکه‌های محلی یک ابزار موثر برای ارتقاء یادگیری موضوعات مختلف ارائه می‌کند.

کلمات کلیدی:

واقعیت مجازی، واقعیت افزوده، شبکه‌های محلی، یادگیری.

لينك ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2084514>

