

## عنوان مقاله:

اثربخشی آموزش مجازی و متاورس بر یادگیری و مهارت آموزی نیروی انسانی

## محل انتشار:

اولین همایش ملی پیوند آموزش با جامعه، سازمانها و صنایع (چالشها و راهکارها) (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

علی گودرزی زاده - دانشجوی دکتری تعلیم و تربیت. دانشگاه اسلامی آزاد اراک

معصومه سادات سعیدی - مدرس دانشگاه آزاد اسلامی اراک

## خلاصه مقاله:

در سال های اخیر، همه رویدادهای جهان دست به دست هم داده اند تا همه چیز مجازی و دیجیتال شود. آموزش نیز از اینقاعده مستثنی نیست. با ظهور پدیده متاورس، این روند شتاب بیشتری گرفته است. کلاس های آموزش الکترونیکی چند رسانه ای به شکلی فراگیر در حال گسترش می باشد. در این میان، نظام علم و فناوری به طور عام و نظام آموزش عالی و دانشگاه نیز به طور خاص در معرض تغییرات اساسی قرار گرفته اند. براساس شواهد موجود می توان گفت که در آینده نیز سطح و عمق تحولات آموزش عالی و دانشگاه بیشتر خواهد شد. با توجه به تغییرات بازار کار، بازتعریف و سازماندهی مجدد نظام آموزش عالی بر مبنای این تغییرات ضروری خواهد بود. هدف این مطالعه بررسی تاثیرگذاری شیوه های آموزش مجازی و متاورس بر میزان سطح مهارت آموزی نیروی انسانی مورد مطالعه بود. مطالعه حاضر یک مقاله مروری با جستجو و آزه های آموزش مجازی، متاورس، مهارت آموزی، نیروی انسانی، دانشجو، استاد، دانشگاه در پایگاه های معتبر داده های اطلاعاتی در بازه زمانی ۲۰۱۸ تا ۲۰۲۳ انجام گرفت. تعداد مقالات ابتدائی ۳۵ مقاله بود که بعد از بررسی مرحله ای و غربالگری و اعمال معیارهای خروج از مطالعه به ۲۷ مقاله کاهش یافت. نتایج نشان داد تقویت و ضرورت افزایش مهارت اساتید و دانشجویان در حوزه آموزش مجازی به شدت حائز اهمیت و غیرقابل انکار می باشد. عواملی مانند نبود امکانات کافی در آموزش مجازی، عدم نهادینه سازی در استفاده از متاورس در آموزش مجازی به شکل عمومی، اختلال در سرعت و عملکرد اینترنت و بیگانه بودن دانشجویان و اساتید نسبت به فضای آموزش مجازی، عدم امکان سنجش مهارت آموزش دانشجویان توسط اساتید از اصلی ترین چالش های آموزش مجازی مهارت محوری باشد. بنابراین ضروری است با نگاهی ژرف به این مقوله زمینه و زیرساخت آموزش مجازی به شکل مهارت محور در حوزه فناوری و فنی و حرفه ای صورت گیرد.

## کلمات کلیدی:

آموزش مجازی، متاورس، یادگیری، مهارت آموزی، نیروی انسانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1927551>

