

## عنوان مقاله:

راهکارها و مزایای استفاده از فناوری اطلاعات در مدارس

## محل انتشار:

فصلنامه تحقیقات راهبردی در تعلیم و آموزش و پرورش، دوره 7، شماره 11 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

## نویسندگان:

اعظم غلامی - کارشناسی ارشد جامعه شناسی دانشگاه خوارزمی تهران

عاطفه سبحانی - کارشناسی علوم تربیتی دانشگاه پیام نور فریمان

شعب حسینی - کارشناسی آموزش دانشگاه فرهنگیان شهید رجایی تربت حیدریه

زیور پاسبان - دانشجوی کارشناسی ارشد روانشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت جام

## خلاصه مقاله:

در دنیای امروز، فناوری اطلاعات و ارتباطات (فاوا) به طور فزاینده ای در همه ابعاد زندگی بشر نقش آفرینی می کند. آموزش و پرورش نیز از این قاعده مستثنی نیست و استفاده از فاوا در مدارس به عنوان یک ضرورت انکارناپذیر مطرح شده است. استفاده از فناوری اطلاعات در مدارس دارای مزایای متعددی است. استفاده از ابزارهای جذاب و متنوع فناورانه می تواند به افزایش انگیزه و مشارکت دانش آموزان در فرایند یادگیری کمک کند. استفاده از فاوا می تواند به معلمان در ارائه مطالب به صورت جذاب تر و موثرتر کمک کند و به دانش آموزان امکان می دهد تا به اطلاعات و منابع آموزشی متنوعی دسترسی داشته باشند. استفاده از فاوا در مدارس می تواند به دانش آموزان در توسعه مهارت های قرن بیست و یکم مانند تفکر انتقادی، حل مسئله، خلاقیت و کار گروهی کمک کند. با وجود مزایای متعدد استفاده از فناوری اطلاعات در مدارس، چالش هایی نیز در این زمینه وجود دارد که باید به آنها توجه شود. بسیاری از مدارس به تجهیزات و زیرساخت های لازم برای استفاده از فاوا مانند رایانه، تبلت، و اینترنت پرسرعت دسترسی ندارند. بسیاری از معلمان دانش و مهارت کافی برای استفاده از ابزارهای فناورانه در آموزش را ندارند. وجود محتوای نامناسب در فضای مجازی می تواند خطراتی را برای دانش آموزان به همراه داشته باشد. استفاده از فناوری اطلاعات در مدارس مزایای متعددی دارد و می تواند به بهبود کیفیت آموزش و پرورش کمک کند. با این حال، برای استفاده از مزایای فاوا در مدارس، باید چالش های موجود در این زمینه مانند فقدان زیرساخت های لازم، عدم دانش و مهارت کافی معلمان، و محتوای نامناسب، برطرف شود. در این مقاله، راهکارهایی برای استفاده از فناوری اطلاعات در مدارس ارائه می شود و مزایای استفاده از فاوا در آموزش و پرورش مورد بحث قرار می گیرد.

## کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات، آموزش و پرورش، مدارس، مزایا، چالش ها، راهکارها.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1954226>

