

عنوان مقاله:

بررسی نحوه‌ی تاثیرگذاری فناوری نوین در هوشمند سازی محیط‌های آموزشی

محل انتشار:

اولین همایش ملی رویکردهای پژوهشی تحول آفرین در آموزش و پرورش (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسنده:

زهرا شفیع - کارشناسی طراحی و دوخت لباس، دانشگاه فنی دکتر شریعتی تهران، هنرآموز، قم

خلاصه مقاله:

تحول در علم و فناوری، نیاز به تغییر در فعالیت‌های آموزشی را انکارنایابی کرده است. در این راستا، هوشمندسازی مدارس با هدف ایجاد بستری جهت پادگیری مداوم، لذتیخش و عمیق و تقویت انگیزه و خلاقیت در دستور کار قرار گرفته است. این مدارس که بر پایه فناوری اطلاعات و ارتباطات و تکنولوژی هایی نظیر هوش مصنوعی و اینترنت اشیا هستند، توانسته اند فرایندهای آموزشی را از طریق محتویات چندرسانه ای، ایفای نقش پادهنه در کنار یادگیرنده توسط محصلین و افزایش تعامل به طور کامل دگرگون نمایند. مدرسه جایی است که ارزشمندترین و موثرترین سرمایه های یک کشور را در اختیار دارد. آموزش دانش آموزان امروز که غرق در گوشی های هوشمند، تلویزیون هوشمند، ساعت های هوشمند و به طور کلی عصر هوشمند هستند، بر طبق روشهای سنتی دیگر پاسخگو نیست. با نگاهی به روند آموزش و پرورش در دهه های اخیر و تغییرات به وقوع پیوسته در این زمینه، متوجه الزام وجود مدارس هوشمند برای این نسل خلاق و باهوش خواهیم شد.

کلمات کلیدی:

تاثیر، فناوری، نوین، آموزش، هوشمند.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1991491>

