

عنوان مقاله:

مزایای فناوری اطلاعات و ارتباطات ICT در نظام آموزشی دانش آموزان و دانشجویان

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی مهندسی برق، کامپیوتر، مکانیک و هوش مصنوعی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

اکرم شیدایی بوانلو - کارشناسی ارشد کامپیوتر، دانشگاه فردوسی مشهد، هنرآموز

تکتم شیدایی بوانلو - کارشناسی ارشد علوم باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیروان، هنرآموز

خلاصه مقاله:

بر هیچ فردی پوشیده نمی باشد که فناوری اطلاعات به عنوان رویکرد نوین، در تکامل نظام آموزشی ارتقا کیفیت تدریس تنوع بخشیدن به شیوه های تدریس انتقال و تبادل دانش با استفاده از فناوری چند رسانه ای فراهم ساختن آموزش خودکار و همیشه در دسترس آموزش مادام العمر و آموزش در تمام طول دوره تقلیل زمان آموزش کوتاه کردن دوره تحصیل توجه به استعداد های فردی انفرادی کردن آموزش و مقابله با مشکلات آموزش جمعی عمل می کند - پس چه بسا فناوری اطلاعات در آموزش و پرورش یک بعد فرهنگی، آموزشی نوین و یک برنامه و جریان آموزشی هدفمند می باشد و یکی از ملزومات استفاده از این نوع آموزش، منابع سخت افزاری است اما مقدم بر آن منابع نرم افزاری فرهنگ بهره وری و بهره برداری بهینه از این ابزارها بسیار حائز اهمیت می باشد، پس بسترسازی فرهنگی و انتقال آموزش فناوری اطلاعات بالخصوص در نظام آموزش پرورش قابل تامل می باشد چرا که خرید و انتقال فناوری جز اتلاف منابع و سرمایه های به هدر رفته چیز دیگری به دنبال نخواهد داشت و امروزه اهمیت آموزش و پرورش که متناسب با نیازهای جامعه باشد، بیش از همه احساس می شود. زبردنیایی که با شبکه های اطلاعاتی به هم پیوند خورده متقاضی نیروی کاری ماهری است که آموزش طریقه درست مصرف نمودن دنیای پهناور دیجیتال و سوق دانش آموزان و دانشجویان به هدف برتر و کارایی مطلوب را به نحو صحیح ارایه نماید.

کلمات کلیدی:

آموزش و پرورش، فناوری اطلاعات، دانش آموزان، دانشجویان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1707771>

