

عنوان مقاله:

معماری سیستم آموزش الکترونیک مبتنی بر پردازش ابری

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس ملی علوم ومهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمدکاظم بشکنی - دانشجوی کارشناسی کامپیوتر - نرم افزار، موسسه آموزش عالی حکیم نظامی قوچان

ماریا اکبرپور کومله - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تفرش

خلاصه مقاله:

آموزش الکترونیکی یکی از فناوری هایی است که روشهای یادگیری را با توجه به ایجاد محیط آموزش مجازی و با بهره گیری از علوم فناوری اطلاعات آسانتر ساخته است و بیشتر کشورهای درحال توسعه از این فناوری در سیستمهای آموزشی خود بهره میگیرند. آموزش الکترونیکی به عنوان ابزاری جدید، این حوزه را متحول ساخته و امکان یادگیری را در هر زمینه، برای هر فرد، در هر زمان و در هر مکان را به صورت مادام العمر فراهم آورده است. کاهش هزینه ها و منافع مالی، قویترین انگیزه در بکارگیری خدمات رایانش ابری می باشد. رایانش ابری نوع جدیدی از فناوری هایی است که با ایجاد زیرساخت مناسب، از طریق مرورگر وب، امکان اجرای برنامه های کاربردی را روی اینترنت فراهم می کند. استفاده از این فناوری در حوزه ی آموزش و یادگیری میتواند نقش موثری در کاهش هزینه ها، بالا بردن کیفیت خدمات و افزایش دسترس پذیری داشته باشد.

کلمات کلیدی:

پردازش، معماری، آموزش الکترونیک، ابر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/810337>

