

بررسی لزوم استفاده از فضاهای مجازی در آموزش و یادگیری امروز

زهرا ترک^۱، مهدی علیرضا نژاد^۲

۱- دانشجوی کارشناس ارشد فناوری اطلاعات موسسه آموزش عالی مارلیک نوشهر، zahra_tork1978@yahoo.com

۲- عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروزکوه، m_arn2004@yahoo.com

خلاصه

جهان امروز جهان تغییرات گسترده است و نهاد های آموزشی هم از این امر مستثنی نیستند امروزه تکنولوژی به جز، جدایی ناپذیر زندگی بشر تبدیل شده و شیوع بیماری کرونا نقش آن را در زندگی بشر پررنگ تر کرده است و نهادهای مختلف از جمله نهاد آموزشی باید از آن برای رسیدن به اهداف خود استفاده کنند در این مقاله ما به شناسایی آموزش الکترونیک و نقش آن در جامعه امروز و تاثیر آن بر آموزش و یادگیری افراد و بررسی لزوم استفاده از فضاهای مجازی در آموزش و یادگیری امروز جامعه می پردازیم.

کلمات کلیدی: فضای مجازی، آموزش الکترونیک، آموزش از راه دور، یادگیری الکترونیک

۱. مقدمه

امروزه آموزش های الکترونیک و فضاهای مجازی در بین دانش آموزان و معلمان محبوبیت بیشتری پیدا کرده است و، بیشتر زمان افراد در این شبکه ها صرف می شود لذا استفاده از آنها در کنار کتاب های درسی برای درک بهتر مفاهیم آموزشی بسیار مفید خواهد بود. علت استقبال بیش از حد از این شبکه ها، بهره گیری راحت و سریع تر از طریق به اشتراک گذاشتن مطالب با یکدیگر می باشد. دلیل موفقیت آن هم سادگی ایجاد فضا برای توسعه نرم افزاری، حریم خصوصی، تبادل عکس، فیلم، موسیقی، بازی، ارتباط با یکدیگر در هنگام انجام یک پروژه ی تحقیقاتی و ... است که بستر مناسبی برای ارسال نظرات می باشد. [محمد امین ایزدی، زهرا مهرپور، ۱۳۹۶]

در همه کشور ها نوعی سیستم آموزشی وجود دارد که قرار است به نیازهای مربوط به نیروی انسانی ماهر پاسخ دهد. تغییر در این سیستم و اجزا و ابزار های آن نیازمند برنامه ریزی پایدار و منسجم است و هرگونه استفاده از فناوری در این سیستم سنتی، باید با رویکردی مبتنی بر نیاز ها و امکانات بومی باشد. در واقع بومی سازی به معنای سازگار کردن کیفیت استفاده از مزایای فناوری در موقعیت های فرهنگی و اجتماعی خاص است. کاربرد فناوری در عرصه یادگیری می تواند یکی از مصادیق استفاده مناسب و مفید از این پدیده باشد. [ابراهیم شیری، زهرا صفی اقدم، ۱۳۹۸]

بشر همواره در طول زندگی خود، در حال فراگیری و کسب دانش بوده که با گسترش فناوری، مقوله آموزش نیز از آن، بی بهره نمانده و گام به گام با فناوری ها هماهنگ و تقویت، گردیده، بنابراین تحصیل کردن، یکی از نیازهای اساسی اوست، و بدیهی است، که برای زندگی در جامعه پیشرفته امروز که اطلاعات دم به دم در حال تغییر و پیشرفت است انسان بی خبر از این تغییرات، انسانی بای ثبات و جدا مانده از جامعه محسوب می شود. [روزنبرگ و فونای، ۲۰۰۲]

۲- فضای مجازی