



دانشگاه تهران
وزارت آموزش و پرورش
انرژی‌های نو، آموزش و پرورش، علم و فناوری
معاونت آموزش و پرورش، علم و فناوری



آموزش مجازی و الکترونیکی؛ مزایا و معایب؛ فرصت‌ها و چالش‌ها

علی بهرامی^۱، دکتر محمد حسن صیف^۲

۱- علی بهرامی دانشجوی کارشناسی ارشد تحقیقات آموزشی، پیام نور شیراز

Bahrami96@mihanmail.ir

۲- دکتر محمد حسن صیف دانشیار دانشگاه پیام نور شیراز

seyfstudent@gmail.com

چکیده

هدف از بررسی این مقاله بررسی چالش‌ها و مشکلات تدریس فضای مجازی و آموزش الکترونیکی است. روش بررسی پیش‌رو به صورت مطالعه کتابخانه‌ای است. آموزش از طریق رسانه‌های الکترونیکی یک نیاز در جهت گسترش افزایش بهره‌وری در یادگیری است. با ظهور فناوری‌های جدیدی همچون رایانه، اینترنت شبکه‌های اجتماعی و... جوامع بشری با چالش‌های جدید و جدی در همه عرصه‌های آموزشی، فرهنگی، اجتماعی و سیاسی روبرو شده‌اند. که با توجه به پیشرفت‌های چشمگیر در عرصه‌های علمی و فناوری و دسترسی میلیون‌ها کاربر در تمام جهان به رسانه‌های الکترونیکی مجازی باعث شده است که این رسانه‌ها به دلیل کارکرد‌ها و تعاملات گسترده خود مورد توجه افراد زیادی قرار بگیرند. و با گسترش مرزهای دانش و فناوری و همچنین افزایش تقاضای آموزشی، شیوه‌های سنتی، پاسخگوی نیازهای روزافزون بشر نمی‌باشد و به طور حتم آموزش‌های مجازی و یادگیری‌های الکترونیکی با تمام مزایا و معایب‌شان می‌توانند پاسخگوی این نیازها باشند. لذا با توجه به اهمیت موضوع در این مقاله سعی شده است با گسترش دید نسبت به آموزش مجازی و یادگیری‌های الکترونیکی مزایا و محدودیت‌ها و همچنین فرصت‌ها و چالش‌های این آموزش‌ها بررسی شود.

واژه‌های کلیدی: آموزش مجازی، یادگیری الکترونیکی، مزایا و معایب، چالش‌ها و مشکلات، نیازهای آموزشی، راهکارها

مقدمه

پیشرفت‌های وسیع و عمیق فناوری‌های ارتباطی و اطلاعاتی دنیا ی امروز ره آوردی با عنوان فضای مجازی را برای جوامع انسانی به ارمغان آورده است. اگر چه این فضا فواید و امکانات فراوانی را به همراه داشته و توانسته سرعت و دقت بسیاری از امور را به ویژه در عرصه ارتباطات بهبود بخشد و زمینه رشد و پیشرفت‌های علمی، صنعتی، فرهنگی و اجتماعی زیادی را فراهم آورد؛ اما با همه اینها در کنار فواید بسیار، به بروز پیامدهای منفی و زمینه‌ساز سوء استفاده‌های فراوانی از ابعاد مختلف و به ویژه از بعد ضعف در تربیت اخلاقی منجر شده است. امروزه مسائل و پرسش‌های گوناگونی در این باره مطرح است. که بررسی آنها از منظر اصول تربیتی و اخلاق موجب شکل‌گیری شاخه‌ای از اخلاق به نام «اخلاق فناوری اطلاعات و ارتباطات- فاوا-» شده که زیر مجموعه اخلاق کاربردی در فضای مجازی تعریف شده است. حوزه‌ای که چنین دغدغه‌هایی دارند و موارد مذکور را پیگیری می‌کند. سایر آتیک یا اخلاق سایبری خوانده می‌شود که عمدتاً نگاهی پرسشگرانه به فضای مجازی دارد. در دنیای امروز که عصر ارتباطات نام گرفته است، و رسانه‌ها و وسایل ارتباط جمعی به واسطه سرعت، تداوم و وسعت جهانی به مثابه جز لاینفک ارتباطات اجتماعی در نظر گرفته می‌شوند. به