

بررسی تدریس تکنولوژی آموزش مجازی در دروس معماری و تاثیر آن بر سطوح کیفیت یادگیری

مهسا طحان^{۱*}، احمد میرزا کوچک خوشنویس^۲

۱- دانش آموخته کارشناسی ارشد معماری، mahsa.tahan@yahoo.com

۲- عضو هیئت علمی پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری، a.m.khoshnevis@gmail.com

خلاصه

آموزش عالی، به عنوان بالاترین مرحله نظام آموزشی، یکی از مهمترین ارکان پویایی هر جامعه بوده، و تأثیر مستقیم بر شئون و رفتارهای اجتماعی داشته و روند سیاسی اقتصادی و اعتقادی فرهنگی جامعه را تبیین می نماید. شکل گیری شخصیت طراح و فراگیری مهارت های طراحی وابسته به آموزش از حساسیت فراوانی برخوردار بوده، از این رو، توجه به روند آموزش معماری در مدارس معماری دارای اهمیت است. آموزش معماری یکی از موضوعات مهم و کلیدی در جریان رشد و شکوفایی معماری در ایران و ترسیم آینده معماری ایران و جهان به شمار می آید. پرورش خلاقیت و روحیه انتقادی دانشجویان در ارائه طرح های معماری و ارزیابی دقیق و صحیح آن، دارای پیچیدگی های خاصی بوده، و عدم توجه کافی به عوامل جانبی مؤثر و تأثیرگذار بر ارزیابی، شیوه های جاری آموزش و قضاوت را با چالش های اساسی مواجه ساخته است که ماحصل این مسائل عمل و حرفه معماری را متأثر ساخته است. با توجه به سوال اصلی پژوهش که میزان بهره مندی دانشجویان در آموزش مجازی به نسبت آموزش های قبلی که ارائه می شود، نوع کیفیت و رضایت یادگیری الکترونیکی، این پژوهش را که با رویکرد کیفی و از نوع نظری با روش مطالعه تطبیقی است مورد بررسی قرار داده تا مطلوب بودن روش الکترونیکی را مطرح کنیم. نتایج حاکی پژوهش نشان دهنده ی چگونگی تاثیرات بر کیفیت یادگیری به واسطه ی آموزش مجازی و توجهات شیوه های آموزشی بر پرورش تفکر طراحی در دانشجویان رشته ی معماری می باشد که به کارگیری این روش در آموزش با سرمایه گذاری بر پرورش تفکر طراحی، در تلاش برای بررسی و حل ضعف های مرتبط با برنامه آموزشی، سرفصل و ... به عنوان یک عامل اساسی، قابل توجه می باشد.

کلمات کلیدی: آموزش عالی، نظام آموزشی، فراگیری مهارت، معماری

۱. مقدمه

در دنیای کنونی سرعت و شتاب تولید دانش آنچنان است که کشورهای در حال توسعه باید برای رسیدن به توسعه و پیشرفت تلاش مضاعفی داشته باشند. اکنون که گذار از قرن ۲۱ را تجربه می کنیم نزدیک شدن به توسعه یافتگی مستلزم

*Corresponding author: مهندس مهسا طحان، دانش آموخته کارشناسی ارشد معماری

Email: mahsa.tahan@yahoo.com