

تأثیر تکنولوژی آموزشی در فرآیند آموزش و یادگیری

پروانه رضایی^۱

کارشناسی ارشد رشته معارف و الهیات

Email:sedaghat67@gmail.com

چکیده

بسیاری از معلمان و مربیان اعتقاد دارند که در امر آموزش و تدریس، بسیاری از موارد و موضوعات را نمی‌توان به روش سنتی و قدیمی به خوبی به دانش آموزان و فراگیران انتقال داد. لذا امروزه برای شفاف کردن امر آموزش، متنوع کردن وسایل فرآیند تدریس و روشن کردن مطالب درسی، استفاده از وسایل کمک آموزشی توسط معلمان امری اجتناب‌ناپذیر است. دانش آموزان با استفاده از وسایل کمک آموزشی به فرآیند یادگیری و تدریس عینیت می‌بخشند و به آسانی به در جریان تدریس به فراگیری آموخته‌های جدید می‌پردازند. در این نوشتار سعی داریم تا ضمن بررسی وسایل و امکانات تکنولوژی که می‌توان به عنوان ابزار هایی برای کمک به فرآیند آموزش از آنها استفاده کرد بپردازیم و میزان تأثیر پذیری دانش آموزان در امر یادگیری به کمک تکنولوژی را بررسی و مطالعه نماییم. مطالب موجود در این مقاله به شیوه مروری جمع آوری شده اند و از منابع معتبر کتابخانه ای نیز بهرمنند شدیم.

کلمات کلیدی

آموزش، یادگیری، تکنولوژی، معلم، آموزش و پرورش

۱- مقدمه

آموزش و تدریس امری حساس و دشوار است که معلم می‌تواند با استفاده از اصول، روش ها و امکانات مناسب آن را به یک فعالیت دلخواه و مورد علاقه دانش آموزان مبدل کند به گونه ای که میزان یادگیری فراگیران را نیز چند برابر کند. امروزه وسایل کمک آموزشی، اعم از ساده یا پیچیده، به عنوان ابزاری برای ایجاد تسهیل در امر تدریس و یادگیری در نظام‌های آموزشی به کار می‌روند به گونه ای که بسیاری از ایده ها و نظریه های آموزشی بدون تکنولوژی آموزشی قابل اجرا نیستند. این وسایل از حیث اینکه تئوری و عمل را با هم ترکیب کرده، باعث ماندگاری یادگیری و تنوع بخشی در کلاس درس شوند، دارای اهمیت هستند؛ در هر سطح از یادگیری و رده های سنی مختلف از ابزار هایی متناسب با آن شرایط استفاده می‌شود. با توجه به پیشرفت های علمی و تکنولوژیکی در عصر حاضر، وسایل کمک آموزشی به عنوان یک رابطه توانسته اند نقش خود را به خوبی ایفا کنند. این امر زمانی تحقق می‌یابد که معلمان مهارت‌های لازم را برای کاربرد این وسایل داشته باشند. اکنون می‌خواهیم چگونگی استفاده صحیح از این ابزار در فرآیند آموزش و نیز میزان تأثیری که در یادگیری دارند را بررسی کنیم.

۱- آدرس: استان گلستان، شهرستان گنبد کاووس، خیابان سپاس، کوچه ششم، پلاک ۶۷، کد پستی: ۴۹۷۱۷۳۴۵۴۳

شماره تماس: ۰۹۹۰۲۹۰۸۵۱۶