



عوامل موثر بر استفاده رایانه توسط اعضای کلینیک‌های گیاهپزشکی استان فارس

با استفاده از مدل پذیرش فناوری (TAM)

معصومه محبی اسفلی*^۱، ناصر زمانی میانداشتی^۲

دانشجوی کارشناسی ارشد و استادیار بخش ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شیراز، ایران
mohebbi_m63@yahoo.com

امروزه فناوری اطلاعات و ارتباطات به خصوص رایانه فرصتهای فراوانی را برای تولیدکنندگان و عرضه کنندگان خدمات کشاورزی فراهم آورده اند. در دنیای پرشتاب کنونی، بسیاری از روشهای آموزشی سنتی ناکارآمد و کند هستند و قدرت کافی را برای انتقال مفاهیم جدید به فراگیران ندارند. بنابراین لازم است که از ابزارهایی که فناوریهای نوین در اختیار ما قرار می دهند، در این زمینه به نحو احسن استفاده نماییم. از جمله این فناوریها، فناوری اطلاعات و ارتباطات است که موجب خدمات و پیشرفت هایی بسیار در عرصه آموزش و یادگیری شده است. هدف تحقیق حاضر بررسی عوامل موثر بر به کارگیری فناوری اطلاعات و ارتباطات (رایانه) در بین اعضای کلینیک های گیاهپزشکی استان فارس با استفاده از مدل پذیرش فناوری اطلاعات بود. جامعه آماری تحقیق، اعضای کلینیکهای گیاهپزشکی استان فارس بودند که برای انجام این تحقیق تعداد ۲۱۰ نفر از آنها به صورت تصادفی انتخاب شدند. برای جمع آوری داده ها از پرسشنامه استفاده شد. روائی ابزار تحقیق توسط پانل متخصصان و پایائی آن با استفاده از مطالعه راهنما و ضریب آلفای کرونباخ (۰.۶۰ تا ۰.۹۵) تایید شد. نتایج نشان داد که میان سودمندی درک شده، آسانی درک شده، نگرش، تصمیم و استفاده واقعی از فناوری اطلاعات و ارتباطات (رایانه) رابطه مثبت و معنی داری وجود دارد. همچنین، بین درآمد افراد و استفاده واقعی از رایانه همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد. در پایان، بر اساس نتایج به دست آمده، پیشنهاداتی برای بهبود استفاده از رایانه توسط اعضای کلینیک های گیاهپزشکی ارائه شد.

واژگان کلیدی: فناوری اطلاعات و ارتباطات، اعضای کلینیک های گیاهپزشکی، مدل پذیرش فناوری، استان فارس