

عنوان مقاله:

بررسی پذیرش نوآوری شبکه های هوشمند برق در مشترکین خانگی شهر مشهد

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی نوگرایی در پژوهش های مدیریت، حسابداری و اقتصاد (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

معصومه عارف

ساحل فرخیان

مهران قوامی

خلاصه مقاله:

شبکه های برق در حال تغییر ساختار از شبکه های عادی به شبکه های هوشمند می باشند. هدف از تحقیق حاضر بررسی پذیرش شبکه های هوشمند برق در مصرف کنندگان خانگی است. به منظور جمع آوری اطلاعات، پرسشنامه در میان ۳۸۶ نفر از مشترکین برق شهرستان مشهد به روش نمونه گیری تصادفی سیستماتیک توزیع شد. جهت تجزیه تحلیل داده ها از روش تحلیل عاملی تاییدی و معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS استفاده گردید. این پژوهش از نظر هدف کاربردی و از جهت شیوه جمع آوری اطلاعات پیمایشی است، یافته ها نشان داد که سهولت درک شده و سودمندی ادراک شده توسط مصرف کنندگان خانگی بر نگرش مصرف کنندگان تأثیر مثبت دارد، هم چنین مشخص شد که افراد اگر ارزیابی سودمندی از تأثیر تکنولوژی هوشمند بر جامعه و محیط زیست داشته باشند به پذیرش تکنولوژی روی مثبت نشان می دهند.

کلمات کلیدی:

شبکه هوشمند برق، سهولت استفاده، نگرش نسبت به استفاده، هنجار شخصی، پذیرش تکنولوژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1461387>

