

## عنوان مقاله:

بررسی راهبردهای ترویج انرژی های پاک در بین گلخانه داران استان البرز

## محل انتشار:

شانزدهمین کنفرانس ملی مهندسی مکانیک بیوسیستم و مکانیزاسیون کشاورزی (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

شکوفه دندانمزد - دانشجوی دکتری، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه تهران، کرج، ایران

سیدحمید موحدمحمدی - استاد، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه تهران، کرج، ایران

امیر علم بیگی - استادیار، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه تهران، کرج، ایران

## خلاصه مقاله:

ترویج کشاورزی همگام با تحولات فناورانه نیازمند بازبینی اساسی در تدوین راهبردهای انتقال فناوری است. بر این اساس هدف از پژوهش حاضر، بررسی راهبردهای ترویج انرژی های پاک در بین گلخانه داران استان البرز میباشد که جامعه آماری انتخاب شده شامل ۲۷۸ گلخانه بود. جامعه آماری براساس فرمول تصحیح جامعه معین (FPC) دانیل (۱۹۹۹)، با استفاده از روش نمونهگیری طبقه‌بندی با انتساب متناسب، ۱۱۶ نفر از آنها انتخاب و اطلاعات مورد نیاز از آنها جمعآوری شد. به منظور بررسی پایایی آن نیز از پایایی ترکیبی استفاده شد که مقادیر آن بالای ۰/۶ بود. برای تجزیه و تحلیل داده های تحقیق از نرم افزار SmartPLS استفاده شد. روش غالب آماری نقشه اهمیت - عملکرد در بستر برآورد به شکل حداقل مربعات جزئی بود. برای استخراج راهبردهای ترویجی از نگرش کاربران نهایی فناوری استفاده شد. برای این منظور مدلسازی معادلات ساختاری به روش حداقل مربعات جزئی انجام شد که نتایج نشان داد بر اساس رفتار کاربران نهایی فناوری دسترسی به زیرساخت ها مهم ترین عنصر راهبردی ترویج را در این رابطه نشان می دهد. به عبارت دیگر تمرکز بر انتقال فناوری انرژی های پاک در این رابطه مهم ترین راهبرد خواهد بود. دومین راهبرد بر محوریت نگرش کاربران نهایی فناوری متمرکز است. از این رو اتخاذ راهبردهای ارتباط مشارکتی میتواند در این زمینه راهگشا باشد. بر اساس رفتار کاربران نهایی فناوری مشخص شد که محتوای آگاهی بخش در زمینه انرژی های پاک در بستر کانال های رسانه های جمعی دارای اهمیت بالایی بر ترویج فناوری های انرژی های پاک در بین گلخانه داران را دارا است

## کلمات کلیدی:

استان البرز، ترویج انرژی های پاک، گلخانه داران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2114427>

