عنوان مقاله:

تبیین عوامل موثر اشاعه و پذیرش فناوری های نوین تفکیک در مبدا پسماند شهری بمنظور بهبود مدیریت شهری

محل انتشار:

فصلنامه جغرافیا و برنامه ریزی منطقه ای, دوره 12, شماره 46 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 26

نویسندگان:

فرشته اسدی – دانشجوی دکتری مدیریت تکنولوژی، پردیس البرز دانشگاه تهران، تهران، ایران.

مهدی محمدی – استادیار گروه مدیریت تکنولوژی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

احمد جعفرنژاد چقوشی - استاد تمام گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، تهران، ایران.

علیرضا اصلانی - دانشیار دانشکده علوم و فنون، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

خلاصه مقاله:

پژوهش حاضر با هدف شناسایی و تعیین عوامل موثر اشاعه وپذیرش فناوری های نوین حوزه مدیریت پسماند شهری انجام شده است. این تحقیق از لحاظ هدف در زمره تحقیقات کاربردی بوده و از لحاظ نحوه گردآوری داده ها توصیفی – پیمایشی است. جامعه مورد بررسی شهروندان شهر تهران است که در آن ها فناوری های نوین مورد نظر در این پژوهش در حوزه تفکیک در مبدا پسماند اجرا و پیاده شده است. به منظور بررسی روایی پرسشنامه از تحلیل عاملی تاییدی و به منظور بررسی فرضیات تحقیق از مدل سازی معادلات ساختاری روش الگویابی معادلات ساختاری با کمک نرم افزار SmartPLS۳ استفاده شده است. همه فرضیه های تحقیق مورد تایید قرار گرفته است و عوامل موثر(عوامل اجتماعی، عوامل مدیریتی، عوامل فرهنگی، روش های آموزشی و ترویجی، آگاهی از غرفه های بازیافت، اعتماد به اپلیکیشن، جذابیت فنی، انگیزه، انتظارات از انتشار و توزیع، بازاریابی رقابتی) اشاعه و پذیرش فناوری های نوین در حوزه مدیریت پسماند شهری به اثبات رسید. نتایج نشان داد که عوامل موثر با اشاعه و پذیرش فناوری های نوین بکارگرفته شده در حوزه تفکیک در مبدا پسماند رابطه مثبت و معناداری دارند .نتایج حاکی است بهره گیری از این مدل به مدیران کمک می کند تا این ابعاد را شناسایی و با رفع نقاط ضعف و قوت در زمینه ذیربط، به ارتقا و بهبود اشاعه و پذیرش در مخاطبان فناوری های بکارگرفته شده تفکیک از مبدا پسماند اهتمام داشته و بتوانند علاوه بر معرفی موثر شناسایی و با رفع نقاده از این فناوری ها ترغیب نمایند.

كلمات كليدى:

فناوری های نوین, مدیریت پسماند شهری, تفکیک در مبدا, مدیریت شهری, مدل سازی معادلات ساختاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

https://civilica.com/doc/1429098

