

سید علی علوی¹، علی احمد آبادی²، مرتضی آذری³، مرتضی آزند⁴

1. استادیار، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس، ایران

alavi@modares.ac.ir

2. استادیار، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه خوارزمی، ایران

a_ahmadabadi@yahoo.com

3. دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس، ایران

mortaza.azari@modares.ac.ir

4. دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس، ایران

azhand1367@yahoo.com

چکیده

این پژوهش به دنبال بررسی چگونگی پراکنش دفاتر خدمات الکترونیک در منطقه 7 شهرداری تهران است. روش مورد نظر در این پژوهش توصیفی-تحلیلی بوده و جهت همپوشانی عوامل مورد نظر از نرافزار GIS و از الگوریتم فازی استفاده شد. هدف دستیابی به شکل پایدارتر پراکنش این دفاتر بوده است. نتایج نشان داده پراکنش فضایی این دفاتر در محدوده مورد مطالعه هم از لحاظ تعداد و هم از لحاظ شعاع پوشش نامنظم است؛ قسمت عمده‌ای از این دفاتر در محدوده شمالی و شمال غربی تمرکز داشته و محدوده جنوب و جنوب شرقی فاقد هرگونه دفتری است. در نهایت، پراکنش و جابجایی دفاتر در محدوده‌های شمالی و میانی و ایجاد دفاتر جدید در محدوده‌های جنوبی و جنوب شرقی پیشنهاد می شود.

واژگان کلیدی: ساماندهی فضایی، دفاتر خدمات الکترونیک شهری، تحلیل فضایی، منطقه 7 شهرداری تهران