

## عنوان مقاله:

ارزیابی ابعاد تاب آوری در محلات منطقه 9 شهر تهران با استفاده از تکنیک TOPSIS

## محل انتشار:

فصلنامه دانش پیشگیری و مدیریت بحران، دوره 8، شماره 2 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

شهرام بذرافکن - کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران،

محمود آروین - دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران، ایران

الهه شاکری - دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

## خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: شهرها نظامهای پیچیده‌ای هستند که نسبت به تهدیدهای طبیعی یا انسانی آسیبپذیرند. نگاهی که تاکنون در مدیریت سوانح و مدیریت شهری وجود داشته، رویکرد کاهش مخاطرات بوده است. اما امروزه جوامع در تلاش برای دستیابی به شرایطی هستند که در صورت وقوع بحران، بازگشت سریع آنها را به وضعیت پیش از بحران (اولیه و عادی) فراهم سازد. در این میان تاب آوری، مفهوم جدیدی است که بیشتر در مواجهه با ناشناخته‌ها و عدم قطعیتها به کار میرود. هدف از این مطالعه، ارزیابی و سنجش ابعاد تابآوری در محلات منطقه 9 شهر تهران معین شد. روش: برای نیل به این هدف از روش تحقیق توصیفی-تحلیلی مبتنی بر تحلیل پرسشنامه در بین کارشناسان حوزه‌های مختلف که مشرف بر وضع موجود محلات منطقه 9 بوده‌اند، بهره گرفته شد. برای سنجش محلات هشتگانه منطقه 9 تهران از لحاظ ابعاد تابآوری، از تکنیک انترپوی شانون و مدل تاپسیس استفاده شد. یافته‌ها: اهمیت نسبی ابعاد در هشت محله منطقه 9 شهر تهران عبارتند از: اجتماعی 0/31، ساختاری - کالبدی 0/22، زیرساختی 0/19، اقتصادی 0/14 و نهادی 0/13 میباشد. طبق محاسبات انجام شده با استفاده از مدل تاپسیس، محله دکتر هوشیار با مقدار 0/89، استاد معین با مقدار 0/73، امامزاده عبدالله 0/66، مهرآباد جنوبی 0/54، شهید دستغیب 0/38، سراسیاب مهرآباد 0/33، فتح 0/32 و شمشیری 0/30 رتبه‌بندی شده‌اند. نتایج حاصل از تحلیل اماراتی نشان میدهد که بعد اجتماعی در محلات منطقه 9 با وزن 0/31 دارای اهمیت نسبی بیشتری است. در ادامه براساس تکنیک رتبه‌بندی تاپسیس، محلات منطقه 9 تهران، رتبه‌بندی شده‌اند که نتایج نشان میدهد محله دکتر هوشیار و استاد معین دارای وضعیت مناسبتری و محله فتح و شمشیری بدترین وضعیت را به لحاظ تابآوری در مقابل سوانح دارند. نتایج: در جهت افزایش تابآوری در شهر تهران و منطقه 9، سرمایه‌گذاریهایی اتی فراتر از سرمایه‌گذاریهایی مادی و راهحلهای فنی، نیازمند توسعه سرمایه‌های انسانی، اجتماعی، ظرفیت نهادی و همکاری بین سازمانی است.

## کلمات کلیدی:

تاب آوری، مدیریت سوانح، ابعاد و شاخص ها، محلات منطقه 9 تهران

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/793826>

