

## عنوان مقاله:

تحلیل و اولویت بندی عوامل موثر در کاهش آسیب پذیری شهرها از مخاطرات طبیعی (مطالعه موردی: شهر زابل)

## محل انتشار:

فصلنامه جغرافیا و برنامه ریزی منطقه ای، دوره 11، شماره 43 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

## نویسندگان:

مهدی مباحثی - گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری، واحد زاهدان، دانشگاه آزاد اسلامی، زاهدان، ایران

محمود رضا انوری - گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری، واحد زاهدان، دانشگاه آزاد اسلامی، زاهدان، ایران

سید غلامرضا میری - استادیار، گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری، واحد زاهدان، دانشگاه آزاد اسلامی، زاهدان، ایران

## خلاصه مقاله:

امروزه آمار جهانی، در زمینه مخاطرات طبیعی، این مهم را نشان میدهد که هنوز این بحرانها با وجود پیشرفتهای فناوری، برای شهرها خطرآفرین هستند. بر این اساس، مبنایست به طور علمی موضوع بحرانهای محیط طبیعی توجه قرار گیرد و از آنجا که هزینهها و امکانات برای کاهش اثرات بحران های محیط طبیعی به طور متناسب و شایسته وجود ندارد، بنابراین با حداقلهای موجود، متناسب با نوع بحرانها، شهرها را متناسب با آنها برنامه ریزی و طراحی نمود تا بتوان آسیبهای این نوع بلاها را به حداقل رساند. در این راستا، هدف پژوهش حاضر، تحلیل و اولویت بندی عوامل موثر در کاهش آسیب پذیری شهر زابل از مخاطرات طبیعی است. روش تحقیق، تحلیلی و مبتنی بر مطالعات کتابخانه ای، اسنادی و میدانی میباشد، همچنین جهت تجزیه و تحلیل اطلاعات از نرم افزارهای SPSS و AMOS و مدل AHP فازی استفاده گردید. نتایج آزمون تی تک نمونه ای نشان داد، هر یک از عوامل مدیریتی، اقتصادی، اجتماعی و طبیعی در کاهش آسیب پذیری کالبدی شهر زابل در مقابل مخاطرات طبیعی تاثیر زیادی دارند. نتایج آزمون رگرسیون چندگانه خطی نشان داد، بین عوامل مدیریتی، اقتصادی، اجتماعی و طبیعی و کاهش آسیب پذیری شهر زابل از مخاطرات طبیعی ارتباط معنادار و مثبتی وجود دارد. نتایج تحلیل ناپارمتری همبستگی نرم افزار AMOS نشان دهنده وجود رابطه مستقیم و معنی دار در سطح آلفای ۰/۰۱ میان عامل مدیریتی با عوامل اقتصادی، اجتماعی و طبیعی است. همچنین بین عوامل مدیریتی و اقتصادی با عوامل اجتماعی و طبیعی نیز رابطه مستقیمی مشاهده می شود. نتایج مدل AHP فازی، نشان داد، در بین عوامل مطرح شده، عامل مدیریتی با وزن نرمال شده ۴۲۲/۰، مهمترین عامل در کاهش مخاطرات طبیعی شناخته شده است.

## کلمات کلیدی:

کاهش آسیب پذیری، کالبد شهر، مخاطرات طبیعی، زابل

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1392974>

