

اولویت مستندنگاری پهنه‌های آسیب پذیر در برابر سانحه ، در بافتهای تاریخی، مورد مطالعاتی: مجموعه گنجعلیخان و بازار کرمان.

سعیده اسدی^{۱*}، علی شرقی^۲

۱- دانشجوی دکتری، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی، لویزان، تهران.

Saeedehasadi1363@gmail.com

۲- استادیار، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی، لویزان، تهران.

sharghi@sru.ac.ir

چکیده

بناهای تاریخی موجود در بافت کهن کرمان با مسائلی روبرو هستند که آسیب پذیری آنها را در مقابل زلزله افزایش داده است. پیچیدگی آسیب پذیری بافتهای دارای ارزش تاریخی-فرهنگی به دلیل تنیدگی در بافت فرسوده پیرامونی و تاثیرپذیری از این موضوع، به نوبه خود بررسی و پیش بینی نقاط بحرانی به عنوان اولین پیامد زلزله را با استفاده از ابزاری دقیق به منظور اولویت بندی در مقاوم سازی و تهیه مستندات جامع برای مقابله، ضروری می سازد. در مقاله حاضر با استفاده از نرم افزار جی آی اس و روش دلفی در وزن دهی به شاخص ها و هم پوشانی وزنی آنها، نقشه پهنه های آسیب پذیر بناهای تاریخی این محدوده تهیه شده است. در این بررسی از ۵ شاخص اصلی که بر ناحیه مزبور مؤثر بوده اند، استفاده گردیده است. بر اساس یافته ها بخش های زیادی از بناهای تاریخی این مجموعه مانند کاروانسرا و بازار حاج آقا علی، کاروانسرای وکیل، آب انبار و بخشی از بازار گنجعلیخان، چارسوق، بازار قلعه و میدان ارگ دارای آسیب پذیری بالا و بسیار بالا در برابر زلزله احتمالی هستند که به نوبه خود نیازمند اقدامات اولیه مقاوم سازی و همچنین تهیه مستندات جامع می باشند.

اطلاعات مقاله

زمینه تخصصی مقاله: ارتباط
مستندنگاری و مخاطرات طبیعی

دریافت:

پذیرش:

واژگان کلیدی:

پهنه بندی آسیب پذیری کالبدی،
مجموعه گنجعلیخان و بازار
کرمان، زلزله، سیستم اطلاعات
جغرافیایی.

پایگاه نمایه کننده:

