

عنوان مقاله:

تعیین حدائر تراکم ساختمانی مجاز با رویکردی بر پدافند غیر عامل (نمونه موردی: خیابان صابونچی، شهر خوی)

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی عمران، معماری، هنر و طراحی شهری (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

اکبر اصغری زمانی - دانشیار گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه تبریز

فیروز جعفری - استادیار گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه تبریز

کوثر سخائیان - دانش آموخته کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری، دانشگاه تبریز

خلاصه مقاله:

پدافند غیر عامل به مجموعه اقداماتی اطلاق می شود که مستلزم به کارگیری جنگ افزار خاصی نبوده و با اجر ای آنمیتوان از وارد شدن خسارات مالی به تجهیزات و تاسیسات حیاتی و حساس نظامی و غیرنظامی و نیز تلفات انسانی جلوگیری نمود. در این پژوهش از طریق مدلسازی سه بعدی به وسیله نرم افزارهای Arc Scene و Arc Map و با توجه به ضوابط تعداد طبقات در کاربری های مسکونی، مصوب شورایعالی معماری و شهرسازی ایران، به ارزیابی تراکم ها مجاز در محدوده مورد مطالعه پرداخته شده است. با توجه به قوانین ارتفاعی، تعداد طبقات مجاز در محدوده صابونچی کهدار ای معبر ۱۶ متری می باشد، ۶ طبقه بوده و نتایج تحلیل ها حاکی از ۴ / ۲ درصد تراکم مازاد می باشد. همچنین بااستناد به مبحث بیست و یک مقررات ملی ساختمان از آنجایی که در محدوده مورد مطالعه حاکثر کل طبقات موجود ۹ می باشد، نتایج نشان میدهد علیرغ م وجود ساختمان ه ای با ارتفاع غیر مجاز در خیابان صابونچی این محدوده هماهنگبا الزامات ساختمانی پدافند غیر عامل در شهرسازی و ساختمان (مبحث ۲۱ مقررات ملی ساختمان) می باشد.

کلمات کلیدی:

تراکم، بلند مرتبه سازی، پدافند غیرعامل، برنامه ریزی شهری، خوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1721312>

