

عنوان مقاله:

بررسی مولفه مکان یابی و پدافند غیرعامل در مرکز تجاری برای با استفاده از مدل AHP

محل انتشار:

کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسنده:

فرهاد ذوالقدر - دانشجوی کارشناس ارشد معماری دانشگاه آزاد واحد رامسر

خلاصه مقاله:

اندیشه تاسیس یک مرکز تجاری در یک مجموعه شهری، بازتابی از رشد فیزیکی و اجتماعی آن می باشد. توسعه فیزیکی شهر از یک طرف و رشد اجتماعی و سیاسی شهر از طرف دیگر به همراهی شکوفایی اندیشه های تازه در شهرسازی و شهرنشینی موجب گردیده است که در تمام تقسیم بندی های شهر، محله، ناحیه و ... کاربری های جدید شکل گیرد و نقاط خاصی از شهر به نوعی به کاربری های تجاری تفریحی و .. تخصیص یابد. موضوع مورد بحث در این تحقیق، طراحی یک مرکز تجاری در شهر رشت می باشد که سعی داشته است برخی از مشکلات مخاطبین امروز خود و در کنار آن در زمان بحران را تا حد امکان پاسخگو باشد و از منظر مکان یابی بهترین شرایط را داشته. پدافند غیرعامل به مجموعه اقداماتی اطلاق میگردد که مستلزم به کارگیری جنگ افزار نبوده و با اجرای آن میتوان از وارد شدن خسارات مالی به تجهیزات و تاسیسات حیاتی و حساس نظامی و غیرنظامی و تلفات انسانی جلوگیری نموده و یا میزان این خسارات و تلفات را به حداقل ممکن کاهش داد. امروزه مکانیابی کاربری های شهری در برنامه ریزی شهری از اهمیت زیادی برخوردار است. کاربریهای تجاری یکی از کاربریهای مهم شهری است که سایر فعالیتهای مهم شهری را نیز تحت تاثیر قرار میدهد. با توجه به این موارد دوری از بیمارستان، راه آهن و پمپ بنزین و نزدیکی به مکانهای طبیعی مانند پارک، مولفه های ذهنی سیما و منظر از جمله صمیمیت، اصالت و سرزندگی را تحت تاثیر قرار داده و در دعوت کنندگی افراد تاثیرگذار خواهد بود. در این راستا شش زمین انتخاب شد و معیارهای مناسب با مطالعه اسنادی تدوین و با استفاده از مدل AHP و Topsis ارزش هر یک از معیارها نسبت به دیگر معیارها مشخص گردید و به هر یک از معیارهای مربوطه وزنهایی اختصاص یافت. در نهایت وزنهایی حاصله در لایه های معیارها ضرب گردید و با استفاده از ترکیبات فازی، لایه ها ترکیب شدند. تلفیق دادهها نشان داد که زمین شماره با وضعیت مطلوبتر نسبت به بقیه و از اهمیت متفاوتی برخوردار است که در آخر بهترین محل ایجاد مرکز تجاری می باشد.

کلمات کلیدی:

پدافند غیرعامل - مکانیابی - مجتمع تجاری - دسترسی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1252188>

