

عنوان مقاله:

ارزیابی الگوی بهینه سازی شده یک نیمکت چند کاربری برای بکارگیری در پارک

محل انتشار:

کنفرانس ملی مهندسی معماری، عمران و توسعه کالبدی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سجاد جلیلیان - دانشجو کاردانی عمران ساختمان بتنی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلام آباد غرب

محمد باوندپور - دانشجو کارشناسی عمران - عمران دانشگاه آزاد کرمانشاه

خلاصه مقاله:

هزینه یی که برای انجام پروژه مصرف می شود بسیار مهم است، یکی از مهمترین مباحث در طراحی شهرمبحث اقتصاد است. بررسی یک الگوی بهینه سازی شده اقتصادی با تبدیل نیمکت به تابلو تبلیغاتی برای درآمدزایی و ارتقا رفاه کاربری نشیمن نیمکت از اهداف این طرح می باشد. در مرحله اول طراحی با نرم افزار تری دیمکس انجام شد و سپس نمونه سازی نیز صورت گرفت. بررسی و اندازه گیری های مربوط نیز بر روی نمونه ساخته شده انجام شد. در حالت تبدیل شده به تابلو سطح نشیمن گاه به صورت کتابی روی پشتی جمع می شود و به یک تابلو مبدل می شود و سطح نشیمن گاه خیس و داغ نمی شود. از پشت نشیمن گاه برای تابلو تبلیغاتی می شود استفاده کرد این مدل نیمکت از لحاظ خدمات رفاهی ارتقا پیدا کرده است و کاربرد تابلو آن برای شهرداری بهینه سازی اقتصادی دارد و جنبه ی هزینه خرید نیمکت برای شهرداری به سرمایه گذاری تبدیل می شود.

کلمات کلیدی:

نیمکت، تابلو، نشیمن گاه، اقتصاد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/372833>

