

عنوان مقاله:

شناسایی و ارزیابی مشوق های دولت برای ساختمان سبز

محل انتشار:

هفتمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 25

نویسندگان:

عبدالستار صفائی نمین - دانشیار مهندسی صنایع، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل

امین دهبندی - دانشجوی کارشناسی ارشد، مدیریت پروژه ساخت، موسسه آموزش عالی علوم و فناوری آریان

خلاصه مقاله:

یکی از مسائل مهمی که در حال حاضر در ارتباط با گرمای جهانی، ذخیره انرژی و تقلیل منابع تجدیدناپذیر در کره زمین مطرح شده است توجه به ایجاد ساختمان های سبز می باشد. بدین جهت مشوق های ساختمان سبز برای بهبود و ارتقاء چنین ساختمان هایی در شهرها امری ضروری به نظر می رسد. هدف از پژوهش حاضر شناسایی و ارزیابی مشوق های دولت برای ساختمان سبز است که روش کار در این پژوهش از نوع تحلیلی - توصیفی و به لحاظ هدف، کاربردی می باشد. بر این اساس ابتدا معیارهایی که به عنوان مشوق و تسهیلات، دولت در اختیار شهروندان قرار می دهد شناسایی شده اند. سپس پرسشنامه ای تدوین گردید و میزان اثرات هر یک از این معیارها در ایجاد و حفظ و نگهداری ساختمان های سبز از دید کارشناسان با استفاده از تکنیک AHP بررسی گردید. سپس وضعیت شهرها بر اساس وجود ساختمان های سبز و حفظ و نگهداری آنها مورد سنجش قرار گرفته است که در آن با استفاده از روش SWOT راهبردهای چهارگانه ارائه شده و در نهایت سیاست ها و اقدامات مرتبط با آن پیشنهاد گردید. نتایج حاصل از تحلیل سلسله مراتبی مشخص کرده است که مشوق های مالی با وزن نهایی ۰.۱۹۷ نسبت به سایر مشوق ها در اولویت قرار گرفته است. همچنین بر اساس یافته های حاصل از تحلیل SWOT راهبردهای WO در ارجحیت قرار گرفته است که سیاست های متناسب با هر کدام ارائه شده است. نتایج نشان داده است که با توجه به عدم شناخت شهروندان نسبت به ساختمان سبز، گام ابتدایی که توسعه این فناوری در سطح شهر درگروی آن است، روشنگری فرهنگی و تبلیغات شهری نهادهای تاثیرگذار برای معرفی ساختمان سبز می باشد

کلمات کلیدی:

تسهیلات دولتی، ساختمان سبز، محیط زیست، شهر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1374373>

