

سیده ثریا جعفری کلاریجانی^۱

^۱ سیده ثریا جعفری کلاریجانی، دانشجوی کارشناسی ارشد طراحی شهری، دانشکده

هنر و معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران، ایران.

E-mail: s.sorayajafari@yahoo.com

چکیده

اکولوژی منظرشاخه‌ی اکولوژی و علمی میان رشته ای می‌باشد که نشان دهنده‌ی تأثیرات تغییرات فضایی بر جریان‌های اکولوژیکی می‌باشد. شهرسازی منظر فهمی از منظر را به عنوان عنصری از زیرساخت شهری پیشنهاد می‌دهد که سبزراه یکی از زیرساخت هاست. مقاله با هدف ارائه معیارهای طراحی اکولوژیکی سبزراه تهیه شده است. در این تحقیق شاخص‌های طراحی اکولوژیک در ابعاد عملکرد، کالبد، اکوسیستم و معنی اخذ گردید و به منظور ارتقاء کیفیت طراحی شهری و به طور خاص طراحی سبزراه-ها در رودخانه محمودآباد به کاربرد اصول مطرح شده با استفاده از روش دسته بندی داده‌ها، تجزیه و تحلیل با نرم افزار SPSS و در نهایت سنجش وضعیت بر طبق تکنیک سوات پرداخته شد و نتایج حاصل از بررسی نشان داد تعیین توان طبیعی محدوده و شناسایی الگوهای ساختاری آن ضرورت داشته و طراحی شهری مبتنی بر الگوهای اکولوژیک توصیه می‌شود و چنین شیوه‌ای عملکرد اکولوژیک شهر را نیز تأمین می‌نماید.

واژه‌های کلیدی: اکولوژی منظر، شهر سازی منظر، طراحی شهری اکولوژیک، سبز راه،

رودخانه محمودآباد.

* این مقاله برگرفته شده از پایان نامه کارشناسی ارشد سیده ثریا جعفری کلاریجانی دانشجوی طراحی شهری، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران، ایران با عنوان "طراحی شهری سبز مبتنی بر کریدور اکولوژیک (محور رودخانه ای در محمودآباد) می‌باشد.