



سال چهاردهم، شماره‌ی ۴۸
زمستان ۱۳۹۳، صفحات ۱۷۹-۱۶۳

دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهر
فصلنامه‌ی علمی-پژوهشی فضای جغرافیابی

هادی سلطانی فرد^۱
حسین حاتمی نژاد^۲
مصطفی عباس زادگان^۳
احمد پوراحمد^۴

تحلیل دگرگونی بافت تاریخی شهر سبزوار با استفاده از تئوری چیدمان فضا (۱۲۸۵-۱۳۸۵.ش)

تاریخ پذیرش مقاله: ۹۲/۰۸/۲۹

تاریخ دریافت مقاله: ۹۲/۰۴/۰۴

چکیده

این مقاله با هدف بررسی نحوه دگرگونی ساختار فضایی هسته تاریخی شهر سبزوار در دو دوره زمانی (۱۲۸۵ و ۱۳۸۵.ش) انجام شده است. آنچه که به عنوان مساله اصلی مطرح شده است، این است که چگونه به واسطه تغییر در چیدمان کالبدی عناصر شهری، ساختار فضایی بافت تاریخی تغییر می‌کند؟ این مقاله بر این فرض استوار شده است که تغییر پارامترهای فضایی رابطه مستقیمی با تغییرات کالبدی آن دارد. این فرضیه با محاسبه پارامترهای فضایی هسته تاریخی در دو مقطع تاریخی فوق مورد آزمون قرار گرفت. محاسبات نشان داد که هسته تاریخی شهر سبزوار در سال (۱۲۸۵.ش). از متوسط هم پیوندی (۰/۴۹۴۶) و متوسط عمق فضایی (۰/۶۰۵۹) برخوردار بوده است. اما در سال هم‌چنین در این دوره مقدار دو پارامتر کنترل و اتصال به ترتیب برابر با (۰/۹۹۸۳) و (۰/۲۱۶۱) است. اما در سال ۱۳۸۵.ش. تخریب بازار و احداث خیابان‌های مختلف سبب افزایش میزان هم‌پیوندی به (۰/۰۸۷۱۵) و کاهش عمق به (۰/۱۲۵۶۳۸) شده است. هم‌چنین پارامتر اتصال به (۰/۳۷۵۹) و کنترل به (۰/۱۰۲۳۹) افزایش یافته است. نتایج حاصل از

E-mail: Hsoltanifard@gmail.com

^۱- استادیار و عضو هیات علمی، دانشکده جغرافیا و علوم محیطی، دانشگاه حکیم سبزواری، سبزوار.

^۲- استادیار گروه جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران.

^۳- دانشیار گروه طراحی شهری، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه علم و صنعت.

^۴- استاد گروه جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران.

این تحقیق نشان داد که محدوده مورد مطالعه در سال (۱۲۸۵ه.ش). از ساختاری منسجم برخوردار بوده که در آن بازار به عنوان همپیوندترین فضای شهر (۷۴۳۳۰) نقش اصلی را در نحوه توسعه و دگرگونی شهر بر عهده داشته است. اما در سال (۱۳۸۵ه.ش). خیابان بیهقی به عنوان همپیوندترین فضای شهر سبزوار با مقدار (۱/۲۱۶) است. در این دوره خیابان بیهقی عامل اصلی گسترشگی کالبدی و فضایی در محدوده بافت تاریخی است.

کلید واژه‌ها: ساختار کالبدی- فضایی، هسته تاریخی، تئوری چیدمان فضا، پارامترهای فضایی.