



کنگره بین المللی علوم و مهندسی

آلمان - هامبورگ

اسفند ماه 1396

بررسی تأثیر محیط های ساخته شده با استفاده از سازه های کابلی بر افراد

علی توکلیان^{1*}، دنیا روشن²

1- مدرس؛ گروه معماری؛ واحد پردیس؛ دانشگاه آزاد اسلامی؛ پردیس؛ ایران tavakolian.art@gmail.com

2- دانشجوی کارشناسی ارشد؛ رشته مهندسی معماری؛ گروه معماری؛ واحد پردیس؛ دانشگاه آزاد اسلامی donyaroshan1986@yahoo.com

چکیده

محیط انسان در سطوح مختلفی رفتار او را تحت تأثیر قرار می دهد. روانشناسی محیطی به رفتارهای مرتبط بین انسان و محیط پیرامونش پرداخته و مفاهیم مربوط به محیط و اولویت های زیبایی شناختی را مورد مطالعه قرار می دهد و در قالب نقشه های رفتاری بیان می کند. روانشناسی محیطی سعی در فراهم ساختن معیارهایی برای مدیریت بهتر محیط به منظور رشد شخصیت افراد و آسایش فکری آنها دارد و ارزش ها، معانی و اولویت های محیطی را دنبال می کند. پژوهش حاضر در گام نخست ماهیت دانش روانشناسی محیطی و حوزه های کارکردی آن را مورد بررسی قرار می دهد و سپس به شناخت سازه های کابلی می پردازد.

در بین مسائل مختلف، امنیت، جایگاه ویژه ای در آرامش و افزایش کیفیت زندگی شهری خواهد داشت امنیت از نیازهای اساسی انسان است که نحوه ی پاسخگویی به آن تأثیر مستقیم در ازای نیازهای دیگر او دارد. بر اساس تحقیق نقش و جایگاه طراحی در امنیت محیطی و روانی با استفاده از منابع کتابخانه ای و اسنادی برای انجام تحقیق استفاده شده است. نتایج مطالعه نشان می دهد حس امنیت روانی با توجه به طراحی سازه های کابلی و ایجاد کاربری طراحی شهری بخش بسیار مهم و حساسی از احساس امنیت در شهروندان به شمار می رود. مطالعه نشان می دهد تأثیر فضاهای شهری امن بر انسان می تواند نقش تعیین کننده ای بر سلامت روانی آن ها داشته باشد.

واژه های کلیدی: روانشناسی محیطی، معماری، طراحی شهری، سازه های کابلی، امنیت

1- مقدمه

روانشناسی محیطی به دو موضوع انسان و محیط فیزیکی اطرافش مرتبط است و به مطالعه سازه وارهایی می پردازد تا با تأکید بر موازنه و وابستگی درونی سازه وارهها و محیط اطراف، مناسبات مشترکی بین محیط فیزیکی و رفتار و تجربه انسان دست یابد. برخی معتقدند روانشناسی محیطی، شاخه ای از روانشناسی است که به مطالعه و تحلیل تعاملات و تقابلات تجارب، واکنش های انسان با جنبه های مختلف محیط اجتماعی - فیزیکی توجه دارد. (i.canter and crails 11.198)

برخی دیگر روانشناسی محیطی را حیطه ای از روانشناسی می دانند که به فراهم کردن رابطه نظام مند بین شخصی و محیط می پردازد. (Russell & Ward , 1982 : 651-658)

به هر حال در روانشناسی محیطی، تأکید همواره بر این بوده است که چگونه رفتار، احساسات و حس امنیت تحت تأثیر محیط فیزیکی قرار می گیرد. این رشته در دهه 1960 در انجمن روانشناسی آمریکا شکل گرفت و جامعه شناسان،