بررسی وضعیت برخی از بناهای واقع در بافت میانی شهر شیراز با توجه به ملاحظات ایمنی و اصول پدافند غیرعامل

**محمدرضا مغاره، زهرا رستاقی**

1. **دانشیار بخش معماری؛ دانشکده هنر و معماری؛ دانشگاه شیراز**
2. **دانشجوی کارشناسی ارشد معماری؛ دانشکده هنر و معماری؛ دانشگاه شیراز**

****

Zahrarastaghi23@gmail.com

# خلاصه

طی دوره­های زمانی مختلف، شکل گیری کالبدی شهر شیراز به گونه­ای صورت پذیرفته که بخشی از بناهای این شهر، به ویژه در بافت میانی و در مرکز شهر، بنابه ملاحظات ایمنی و اصول پدافند غیرعامل، با مشکل روبرو هستند. برخی از این بناها دارای طول عمری بیش از نیم قرن می­باشند. فرسودگی این بناها باعث شده تا این محدوده از شهر به عنوان گستره­ای با مشکل ناپایدار بودن بناها روبرو باشد. طبیعتا در چنین شرایطی، این بناها در برابر اصول ایمنی و اصول پدافند غیرعامل دارای مشکل اساسی هستند . هرچند شاید عدم رعایت مسایل ایمنی و اصول پدافند غیرعامل در بناهای قدیمی طبیعی به نظر بیاید، ولیکن متاسفانه بخشی از سازه­های جدید نیز از این دیدگاه دارای مشکل هستند. بناهایی که بعضا تاریخ صدور پروانه ساختمانی آنها مربوط به دهه اخیر است .

در این مقاله سعی شده نمونه­هایی از ساختمان­های قدیمی و نمونه­هایی از ساختمان­های جدید که از لحاظ اصول ایمنی دارای اشکالات فنی هستند مورد بحث واقع شود. همچنین در خصوص خطرات احتمالی که توسط این بناها ممکن است بوجود آید و در صورت وقوع میتواند شهر را تحت تاثیر قرار دهد، بحث شده است. در این راستا و به عنوان نمونه، تعدادی از ساختمان­های قدیمی و تعدادی از ساختمانهای جدید واقع در بافت میانی شهر شیراز مورد نقد و بررسی قرار گرفته و اشکالات محتمل آنها بیان شده است. نتایج حاصل از این بررسی نشان می دهد که برخی از پروانه­های ساختمانی و پایان کارهای صادر شده به لحاظ فنی ، اصول ایمنی و اصول پدافند غیر عامل دارای اشکالات اساسی است.

با توجه به ملاحظاتی که از سوی اصول پدافند غیر عامل در معماری و ساخت بنا بیان شده و نکاتی که در خصوص اصول ایمنی در ساختمان های متوسط و بلند مطرح است و همچنین حوادثی که اخیرا در سطح کشور شاهد آن بوده­ایم به نظر می رسد نیاز است سازمانهای ناظر بر امور ساخت و ساز با دقت بیشتری نحوه­ی ارائه­ی پروانه­های ساختمانی و نحوه دادن پایان کار در ساختمان­های یاد شده را مدنظر داشته باشند.

**کلیدواژه ها:** ایمنی، پدافند غیرعامل، بافت میانی، سازه های متوسط، فرسودگی بنا .