تحلیل و ارزيابي ايمني شهراردبیل از منظر پدافند غيرعامل

**محمدحسن یزدانی1، مهدی پارسا مقدم2، افشار سیدین3**

**1- دانشیار جغرافیا و برنامه ریزی شهری**، **اردبیل- دانشگاه محقق اردبیلی**

**2و3- کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، اردبیل- دانشگاه محقق اردبیلی**

# afsharazarian@yahoo.com

# خلاصه

امروزه ايمني شهرها به عنوان يكي از مهم ترين و متراكم‌ترين زيستگا‌ه‌هاي انساني، از اهميت ويژه‌اي برخوردار است. ارزيابي نقاط قوت و ضعف يك شهر در ابعاد مختلف از منظر پدافند غيرعامل به عنوان قابل اتكاءترين راهبرد ايمني در مقابل بحران‌هاي طبيعي و مخاطرات انساني، زمينه‌ساز شناسايي كاستي ها و افزايش قدرت مقابله در هنگام وقوع بحران است. اين پژوهش با هدف شناسايي عوامل بحران زا در اردبیل و ارزيابي سطح ايمني شهر بر اساس ضوابط پدافند غيرعامل تدوين شده است. روش اين تحقيق توصيفي - تحليلي بوده كه چارچوب و مباحث نظري آن با روش تاريخي و توصيفي با اتكاء به اطلاعات، اسناد و مدارك مكتوب تدوين گرديده است. گردآوري اطلاعات نيز بر اساس مشاهده ميداني، طرح‌هاي مطالعاتي و مصاحبه با خبرگان انجام گرفت. نتایج ارزيابي وضع موجود کاربری‌های شهر بر اساس ضوابط ايمني در مقابل بلاياي طبيعي و انساني و بررسي نقاط قوت، ضعف، فرصت و تهديد ايمني شهراردبیل در قالب مدل برايسون بيانگر اين مهم است كه اردبیل در شرایط بحران می تواند شهري ناامن باشد. تدوين طرح جامع ايمني شهر، ايجاد حريم امن براي مراكزحساس و مهم اردبیل، تشويق سازندگان ساختماني به استفاده از مصالح و سازه هاي محكم و ... از جمله راهكارهاي پيشنهادي در راستاي ارتقاء ايمني شهر اردبیل مي‌باشد.

**کلمات کليدي: ايمني ، بحران، مدل برايسون، پدافند غيرعامل، شهر اردبیل.**