

عنوان مقاله:

بررسی و ارزیابی ایمنی مساجد شهراصفهان با رویکرد ریسک حریق، توسط معیارهای وزن دهی شده در سال ۱۳۹۸

محل انتشار:

پنجمین همایش و نمایشگاه بین المللی آتش نشانی و ایمنی شهری (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

محسن گلابی - دانشجو دکترا مهندسی شیمی- مدیر عامل سابق سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری اصفهان

خلاصه مقاله:

اماکن مذهبی از جمله مساجد و تکایا نقش بسیار مهمی را در حیات فرهنگی مردم ایفا می نمایند . حضور روزانه مردم در این فضاها در بازه های زمانی گوناگون و نقشی که آنها در تعاملات اجتماعی مردم ایفا می نمایند، به خوبی اهمیت تعیین میزان درجه آسیب پذیری مساجد ، تامین آسایش، امنیت و ایمنی نمازگزاران را مشخص میکند. در مطالعه حاضر که از نوع توصیفی می باشد با استفاده از چک لیستهای استخراج شده از الزامات مقررات ملی ساختمان، کلیه موارد ایمنی در ۱۰۰ مسجد فعال و مهم در سطح شهر مورد بررسی قرار گرفت . بعد از تکمیل چک لیستها به روش مشاهده و مصاحبه، ۲۶ معیار برای ۴ اصل پیشگیری از حریق - ساختمان سازی - تاسیسات زیر بنایی و کاهش اثرات ناشی از حریق تعیین شد و سپس با وزن دهی به هر یک از معیارها ایمنی مساجد منتخب مشخص شد. پس از آن با استفاده از روش SWOT نقاط ضعف، قوت، تهدید و فرصتهای مرتبط با ایمنی مساجد تحلیل شد. نتایج بدست آمده حاکی از آن است که سطح ایمنی در مساجد مورد ارزیابی ۳۳٪ تعیین شد که مشکل عمده در معیارهای مربوط به اصول پیشگیری از حریق و اصول کاهش اثرات ناشی از حریق می باشد.

کلمات کلیدی:

اماکن مذهبی، مسجد، ریسک حریق

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1518573>

