

عنوان مقاله:

ارایه رویکردی جدید برای ارزیابی و مدیریت ریسک بازار

محل انتشار:

پنجمین همایش بهداشت، ایمنی و محیط زیست در حوزه شهروندی HSE شهروندی در حوزه بیمارستان ها و مراکز درمانی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

ایرج محمدفام - استاد دانشگاه علوم پزشکی همدان

خلاصه مقاله:

بازارها اماکن سوداگری و معامله هستند که اغلب در مرکز شهرها قرار گرفته اند. بازار شهر مورد مطالعه نیز همانند بازار بیشتر شهرهای قدیمی مسقف بوده و از بافت سنتی برخوردار است. در حال حاضر این بازار با حدود 4500 نفر شاغل و تردد روزانه بیش از 20000 نفر و همچنین تنوع مواد موجود در انبارها، کاربرد مواد شیمیایی خطرناک، فقدان امکانات ایمنی لازم و ضعفهای متعدد ساختاری به یک مجموعه مخاطره آمیز تبدیل شده است. در این مطالعه برای جمع آوری اطلاعات از روشهای مشاهده مستقیم، بررسی اسناد و مصاحبه با کارشناسان استفاده شده است. تعیین نمره ریسک هر ناحیه بازار بر اساس تعداد شاغلین، عمر ساختمان، مواد غالب، مشاغل و آسیب شناسی بنا صورت گرفته است. یافتههای مطالعه نشان از این دارد که متوسط نمره ریسک اماکن موجود در بازار هدف معادل 90 است. نمره ریسک 7/23 درصد اماکن نیز بالای 80 برآورد گردید. راسته های دباغ خانه و پارچه سرای گمرگ از پرخطرترین اماکن و راستههای شیشه برها، قصابها و اسکندریه کم خطرترین مناطق بودند. برای کاهش ریسک خطرات بازار، اصلاح ساختاری تاسیسات زیربنایی، طراحی و نصب سیستمهای کشف و اعلام حریق و برنامه ریزی جهت آموزش شاغلین پیشنهاد میشود

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/703251>

