

## عنوان مقاله:

بررسی امکان پیاده‌سازی طرح واکنش در شرایط اضطراری و ارائه یک برنامه‌ریزی استراتژیک در بخش سایت کلر زنی گازی (مطالعه موردی: شرکت آب و فاضلاب شهری استان قزوین)

## محل انتشار:

کنفرانس ملی مدیریت بحران و HSE در شریان های حیاتی، صنایع و مدیریت شهری (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

ابوالفضل رحمانی - شرکت آب و فاضلاب شهری استان قزوین

حسین محمدی - شرکت آب و فاضلاب شهری استان قزوین

## خلاصه مقاله:

داشتن برنامه استراتژیک برای شرایط اضطراری برای هر بخش و حوزه فعالیت و همچنین استفاده مؤثر از ابزار تکنولوژیک روز در جهت تدوین طرح واکنش در شرایط اضطراری از ضروری‌ترین مباحث در سازمان‌ها است. لذا برای شرکت‌های آب و فاضلاب که دارای سیستم‌های تزریق گاز کلر هستند و در صورت عدم وجود برنامه استراتژیک برای شرایط اضطراری که ممکن توسط گاز کلر ایجاد شده و باعث بروز مسائل انسانی و زیست محیطی گردد از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. لذا در این تحقیق امکان پیاده‌سازی طرح واکنش در شرایط اضطراری و ارائه یک برنامه‌ریزی استراتژیک در بخش سایت کلر زنی گازی برای مواجهه با شرایط بحرانی مورد بررسی قرار گرفته است. جامعه آماری این پژوهش متشکل از 20 نفر از مدیران و کارشناسان معاونت بهره‌برداری شرکت آب و فاضلاب استان قزوین و قلمرو زمانی نیمه دوم سال 1391 و اوایل سال 1392 است. پژوهش حاضر از نظر هدف کاربردی و از جنبه جمع‌آوری اطلاعات کتابخانه‌ای - میدانی است. ابزار جمع‌آوری اطلاعات پرسشنامه می‌باشد و متغیرهای مستقل در این تحقیق شاخص‌هایی پیاده‌سازی طرح واکنش در شرایط اضطراری هستند و شدت یا میزان واکنش در شرایط اضطراری برای سایت کلر زنی بعنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شده است. جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها و انجام آزمون فرضیه‌های تحقیق از فنون آمار استنباطی شامل آزمون T تک نمونه‌ای با مقیاس طیف پاسخ‌ها (عدد 3) برای تعیین شاخص‌ها و آزمون T مستقل برای مقایسه وضعیت موجود و مطلوب استفاده شده است. و برای رتبه‌بندی شاخصها روش تاپسیس بکار برده شده است. سپس با استفاده از مدل برنامه‌ریزی دیوید به ارائه راهکارهایی برای کاهش فاصله بین وضعیت موجود و وضعیت مطلوب براساس اولویت‌ها پرداخته شده است تا بتوان از این طریق شکاف بین وضعیت موجود و مطلوب را برای پیاده‌سازی طرح واکنش در شرایط اضطراری پر نمود.

## کلمات کلیدی:

واکنش در شرایط اضطراری، مدیریت بحران، برنامه‌ریزی استراتژیک

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/261805>

