

عنوان مقاله:

شناسایی عوامل موثر بر عملکرد زنجیره تامین برای پشتیبانی عملیات امداد و نجات در بلایا (مطالعه موردی: شهر قایمشهر)

محل انتشار:

اولین همایش رقابت پذیری و آینده تحولات شهری (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

حمزه بهروزی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه پیام نور بابل، بابل ایران

سیده مریم حسینی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مدیریت لجستیک در حوادث دانشگاه هلال احمر مازندران، ساری، ایران

خلاصه مقاله:

در این پژوهش سعی بر آن شد تا با آشنایی در خصوص بحران و ویژگی های آن و همچنین مدیریت زنجیره تامین در بلایا و مولفه های آن و نقش آنها در برنامه ریزی مناسب به منظور کاهش آسیب پذیری در حوادث و سوانح پرداخته شود. اهداف این تحقیق: بررسی عوامل تاثیرگذار در شکل گیری سیستم زنجیره تامین در زمان سوانح و حوادث، افزایش کارآمدی پاسخگویی در بلایا و کمک به مدیریت صحیح بحران قبل و بعد از وقوع حوادث طبیعی در محدوده مورد مطالعه است. جامعه و نمونه آماری: در این تحقیق تعداد 60 نفر از روسای ادارات عضو کمیته بحران، مدیران جمعیت هلال احمر و کارشناسان ارگانهای امدادی با تکمیل پرسشنامه در پژوهش سهم به سزایی را ایفا کرده اند. همچنین به منظور تحلیل داده های آماری ابتدا داده های خام جهت دسته بندی اولیه وارد نرم افزار SPSS گردید و پس از طبقه بندی اطلاعات بر اساس موارد خواسته شده جهت بررسی نرمال بودن متغیرها از آزمون K-S (کالموگوروف-اسمیرنوف) استفاده می گردد در ادامه جهت شناسایی عوامل تاثیر گذار بر عملکرد زنجیره تامین یعنی برنامه ریزی و برآورد نیازمندی ها، تامین و خرید، ذخیره سازی و انبار، توزیع، ترابری، مخابراتی و ارتباطی آزمون t تک گروهی مورد استفاده قرار گرفت. پس از آن جهت اولویت بندی هر یک از زیر سیستم ها از آزمون فریدمن استفاده گردید. نتایج: تجزیه و تحلی ها نشان می دهد که در سطح اطمینان 99 درصد ($\alpha=01/0$)، ترتیب تاثیرگذاری هر یک از زیر سیستم های مدیریت زنجیره تامین و لجستیک، متفاوت است، چرا که ($\alpha < 0001/0 = \text{Sig} = 01/0$) می باشد و در رتبه بندی موجود زیر معیار تامین و خرید با میانگین رتبه ای 57/4 بالاترین و برنامه ریزی و برآورد نیازمندی ها با میانگین رتبه ای 32/2 پایین ترین درجه از اولویت را به خود اختصاص دادند.

کلمات کلیدی:

زنجیره تامین، پشتیبانی، عملیات امداد و نجات، بلایا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/815970>

