

عنوان مقاله:

استفاده از تکنیک AHP FUZZY جهت تعیین مکان مناسب احداث اردوگاههای اسکان اضطراری برای مقابله با بحران

محل انتشار:

همایش سراسری مباحث کلیدی در علوم مدیریت و حسابداری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

ابوالفضل سلیمان‌شاهی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین

فاطمه سلیمان‌خانی - دانشجوی کارشناسی مدیریت امداد و سوانح طبیعی دانشگاه جامع علمی کاربردی هلال احمر قزوین

خلاصه مقاله:

با توجه به اینکه هنگام بروز حوادث طبیعی یا حوادث ناشی از فعالیتهای انسانی در مناطق مسکونی تمامی یا بخش اعظمی از مناطق دچار تخریب شد و به علل متعدد غیرقابل استفاده م یگردد. گاهاً مشاهده می شود در حوادث قسمت زیادی و حتی کل تاسیسات زیر بنایی همچون آب ، برق ، حمل و نقل و غیره از بین میروند. لذا جهت کاهش آسیبهای بیشتر بهترین اقدام دور کردن انسان از منطقه خطر است، زیرا نمیتوان خطر را محدود کرد یا تحت کنترل در آورد. با توجه به مباحث ذکر شده احداث یک منطقه کم خطر و امن برای اسکان و تمرکز آسیب دیدگان در زمان وقوع حادثه بسیار حیاتی بوده و یکی از راهکارهای بسیار مهم در این زمینه استفاده از تجارب خبرگان موضوعات مدیریت بحران و بکارگیری از تکنیکهای مناسب همچون سلسله مراتب فازی جهت الویت بندی احداث اردوگاههای امن قبل از وقوع حوادث در مناطق پر خطر می باشد . که در این مقاله نتایج حاصل از الویت بندی تعیین مکان اردوگاه با توجه به تکنیک مطرح شد ه در یکی از مکانهای زلزله خیز شهرستان بویین زهرا مورد تحلیل و بررسی قرار گرفته است

کلمات کلیدی:

سلسله مراتب فازی ، اردوگاه ، خبرگان ، بحران طبیعی ، زلزله خیز ، ماتریس زوجی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/374546>

