

عنوان مقاله:

کاربرد مهندسی ارزش در پدافند غیرعامل

محل انتشار:

همایش مهندسی عمران و توسعه پایدار با محوریت کاهش خطرپذیری در بلایای طبیعی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

رضا کریمی - دانشجوی کارشناسی ارشد پدافند غیرعامل دانشگاه صنعتی مالک اشتر

سعید امینی ورکی - دانشجوی کارشناسی ارشد پدافند غیرعامل دانشگاه صنعتی مالک اشتر

حمیدرضا باب الخانی - دانشجوی کارشناسی ارشد پدافند غیرعامل دانشگاه صنعتی مالک اشتر

حبیب الله سهامی - استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی مالک اشتر

خلاصه مقاله:

فرضیه دفاع و حفظ خود از خطرات موجود و احتمالی دغدغه انسان از زمان زیست بر روی زمین بوده است که پیوسته در فکر کاستن و یا از میان بردن این خطرات و به نوعی دفاع از خود می باشد. چه این خطرات طبیعی همچون سیل و زلزله و رانش زمین و... باشد و چه غیر طبیعی همچون جنگ های ویران گر و خانمان سوز باشند. بکار بردن اصول پدافند غیرعامل برای مقابله با آسیب پذیری در مقابل حملات دشمن بسیار حائز اهمیت می باشد. در این مقاله سعی شده است با بیان چگونگی جنگ های آینده، مسیر الزامات پدافند غیرعامل تا حدودی شفاف سازی شود و از آنجا که کاهش هزینه ها در این مقوله برای کشور عزیزمان (که با بحران اقتصادی مواجه است) از اهمیت بسزایی برخوردار است با ذکر چگونگی ارتباط پدافند غیرعامل با مهندسی ارزش به نتیجه مورد نظر برسیم. مهندسی ارزش مجموعه ای از تکنیک ها و روش هاست که با نگرش سیستمی، کارکردهای اصلی یک محصول/خدمت را شناسایی کرده و ارزش هر کارکرد را مورد تجزیه و تحلیل قرار می دهد. همچنین به عنوان یک ابزار مدیریتی در تعیین بهترین روش ایجاد این کارکردها، به تصمیم گیر (تصمیم گیران) کمک می کند. در نهایت برای بیان نحوه ارتباط میان پدافند غیرعامل و مهندسی ارزش مدلی عملی برای شرکت های مختلف در سطح کشوری و استانی ذکر شده است. که هر شرکت با توجه به شرایط خود می تواند از آن استفاده کند.

کلمات کلیدی:

پدافند غیرعامل، مهندسی ارزش، جنگ های آینده

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/239203>

