

عنوان مقاله:

الگوی راهبردی مدیریت آثار و پیامدهای انقلاب صنعتی چهارم بر امنیت ملی جمهوری اسلامی ایران

محل انتشار:

فصلنامه امنیت ملی، دوره 13، شماره 47 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

علی خلیلی - دانش آموخته مقطع دکتری دانشگاه عالی دفاع ملی و مدرس

محمدرضا کریمی قهرودی - عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی مالک اشتر

مرتضی واحدی - دانش آموخته مقطع دکتری دانشگاه عالی دفاع ملی

مهراب رامک - دانش آموخته مقطع دکتری دانشگاه عالی دفاع ملی

خلاصه مقاله:

جامعه بشری، سه انقلاب صنعتی بخار، الکتریسیته و فناوری اطلاعات را پشت سر گذاشته و اکنون در آغاز دوران انقلاب-صنعتی چهارم قرار گرفته که بنا بر پیش بینی ها تا سال ۲۰۳۰ به اوج اثرگذاری خود خواهد رسید. همچون گذشته برندگان این دوران، قدرت های آینده جهان خواهند بود. این انقلاب فناورانه، با تاثیر بر نظامات حکمرانی، اقتصادی، اجتماعی، آموزشی و صنعتی، امنیت ملی کشور را در ابعاد مختلف تحت تاثیر قرار می دهد. برخورداری از یک الگوی راهبردی به شناخت ابعاد مختلف این انقلاب و نحوه مدیریت آن در سطح راهبردی کمک می کند و مانع از غافل گیری راهبردی حاکمیت می شود. در این پژوهش با مطالعه روندهای جهانی فناوری، مقالات، اسناد و پژوهش های بین المللی، ابعاد و پیامدهای اصلی این انقلاب را احصا کردیم و مدلی مفهومی ساختیم که بیانگر نحوه اثرگذاری این انقلاب بر نظامات سیاسی- اجتماعی زندگی بشر و امنیت ملی است. این الگو در دو جلسه خبرگی با حضور کارشناسان دفاعی- امنیتی ارایه و روایی آن مورد تایید قرار گرفت. در ادامه پرسشنامه برآمده از این جلسات را در جمع ۳۰ نفر از فعالان حوزه فناوری شاغل در بخش های دفاعی- امنیتی اجرا نمودیم. به منظور بررسی پایایی نتایج، از نرم افزار SPSS و محاسبه آلفای-کرونباخ بهره گرفته شد و در نهایت با روش تحلیل حداقل مربعات جزئی و به کمک نرم افزار SmartPLS گویه های اصلی را مشخص کردیم. نتایج پژوهش حاکی از آن است که ماهیت فناورانه این انقلاب علاوه بر نظامات سیاسی- اجتماعی، بر سطوح فردی، اجتماعی، ملی و بین المللی زندگی بشر تاثیر گذاشته و امنیت ملی را در ابعاد پنج گانه آن دچار دگرگونی خواهد کرد.

کلمات کلیدی:

انقلاب صنعتی چهارم، الگوی راهبردی، امنیت ملی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1715657>

