

عنوان مقاله:

مقاله پژوهشی: ارائه چارچوب نظری دستیابی به هم‌گرایی ظرفیت‌های توسعه فناوری ملی (دفاعی و غیردفاعی) در صنعت

محل انتشار:

مطالعات دفاعی استراتژیک، دوره 21، شماره 91 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 24

نویسنده‌گان:

منوچهر منطقی - هیئت علمی دانشگاه صنعتی مالک اشتر

علی دلور - هیئت علمی دانشگاه علامه طباطبائی

بهرام اکبری - هیئت علمی دانشگاه صنعتی مالک اشتر

مهندی الیاسی

حمید خراصیل - دانشجوی دکتری مدیریت راهبردی پدافند غیرعامل دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی

خلاصه مقاله:

این پژوهش به دنبال ارائه چارچوب نظری چگونگی دستیابی به هم‌گرایی ظرفیت‌های توسعه فناوری دفاعی و غیر دفاعی در صنعت باهدف تحقیقات کاربردی-توسعه‌ای است. طبقه‌بندی روش انجام آن از نوع توصیفی-پیمایشی و ارتباط بین متغیرها، همبستگی است. جامعه آماری ۶۵ نفر از متخصصان و کارشناسان آشنا با همگرایی صنعتی و بخش‌های دفاعی و غیر دفاعی است که به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند. اطلاعات لازم از طریق جستجوی کتابخانه ای و بانک های اطلاعاتی، مطالعات میدانی (مصالحه عمیق و مشاهده) و پرسشنامه گردآوری گردیده‌اند. حجم نمونه‌گیری با آزمون کی.ام.او و تحلیل عامل اکتشافی با نرم‌افزار اس‌بی‌اس و تحلیل عاملی با استفاده از نرم‌افزار اسماارتیز انجام گرفته است. عدد ۱.۹۶ مربوط به سطح معنی‌داری آماره‌تی، بیانگر معنی‌دار بودن ارکان قابلیت سطح ملی (بحث نرم) با مقدار ۷۶.۶۷۲ و ارکان قابلیت سطح سازمانی (بحث نیمه سخت) با مقدار ۸.۶۱۹ و ارکان قابلیت سطح بنگاه (بحث سخت) با مقدار ۵.۹۴۴ است. نوآوری تحقیق در ارتباط دادن روش‌های توسعه و اکتساب فناوری، چندمنظوره سازی و مباحث نرم، نشان داد که در بحث همگرایی که فراتر از انجام کار مشترک در بخش‌های دفاعی- غیر دفاعی و یا بحث چندمنظوره سازی است، بیشترین اثرگذاری را ارکان قابلیت سطح ملی با مباحث نرم و پس از آن ارکان قابلیت سطح سازمانی با مباحث نیمه سخت دارند.

کلمات کلیدی:

همگرایی، توسعه علم و فناوری، ظرفیت و قابلیت، قابلیت سطح ملی و سازمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1633399>

