

مجموعه مقالات منتخب نخستین همایش ملی واکاوی تهدیدهای نویدید

دفاعی - نظامی

جلد دوم

تهریه کنندگان:

تعاونیت پژوهش و تولید دانش

دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا



انتشارات دانشگاه فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران

۱۴۰۱

سروشناسه	: همایش ملی واکاوی تهدیدهای نویدید دفاعی- نظامی (نخستین : ۱۳۹۷)
عنوان و نام پدیدآور	: تهران
مشخصات نشر	: مجموعه مقالات منتخب نخستین همایش ملی واکاوی تهدیدهای نویدید دفاعی- نظامی / توبه کننده معاونت پژوهش و تولید دانش، دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا.
مشخصات ظاهری	: تهران: ارتش جمهوری اسلامی ایران، دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا، انتشارات دافوس، ۱۴۰۱.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۰۴-۹۳۷-۹۷۸ : دوره: ۷
وضعیت فهرست	: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۰۴-۹۴۱ : ج. ۱؛ ۱۴۰۰۰۰ ریال: ج. ۲: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۰۴-۹۴۱ ریال: ج. ۱؛ ۸۵۰۰۰ ریال: ج. ۲؛ ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۰۴-۹۳۷ ریال: ج. ۱؛ ۱۳۹۷
نوبتی	: فبریا
موضوع	: تاریخ نظامی جدید - قرن ۲۱م، -- کنگره‌ها Military history, Modern -- 21st century -- Congresses
شناسه افزوده	: ایران، ارتش، دانشگاه فرماندهی و ستاد، معاونت پژوهش و تولید دانش
شناسه افزوده	: ایران، ارتش، دانشگاه فرماندهی و ستاد، انتشارات دافوس Iran. Army. Command & Staff university. Dafoos Publisher
ردۀ بندی کنگره	: ۱۴۲/۵
ردۀ بندی دیوبی	: ۳۰۰/۰۲
شماره کتابشناسی	: ۸۹۷۹۸۷۳

عنوان: مجموعه مقالات منتخب نخستین همایش ملی واکاوی تهدیدهای نویدید دفاعی- نظامی

توبه کننده: معاونت پژوهش و تولید دانش دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا

ویراستار: محمد آزاد ییانی

صفحه آرایی: حسین یگدلی شاد

طرح روی جلد: میلاد فرامادی

ناشر: انتشارات دافوس

شمارگان: ۱۰۰۰

تعداد صفحه: ۴۴۹

تاریخ نشر: ۱۴۰۱

چاپ اول

چاپ و صحافی: مدیریت چاپ، انتشارات و فصلنامه دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا

قیمت: ۱,۲۵۰,۱۰۰ ریال

نشانی: تهران، میدان پاستو، خیابان دانشگاه جنگ، دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا، انتشارات دافوس

www.casu.ac.ir

تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۱۳۱۹۱ - ۰۴۸۶-۶۶۴۱۳۱۹۱

مسئولیت صحت مطالب بر عهده مؤلف می‌باشد.

کلیه حقوق برای دافوس آجا محفوظ است. (نقل مطالب با ذکر مأخذ بلا مانع است).

پیشگفتار:

امنیت، مفهومی ذهنی است که تا مورد غفلت و تهدید قرار نگیرد برای انسان مجہول باقی خواهد ماند. با توجه به شرایط پیچیده جهان کنونی که برخی از آن به «دوره گذار» یاد می‌کنند و همچنین می‌ثباتی منطقه غرب آسیا، طبیعی است که کشورهای این منطقه بهویژه ج.ا. هر کدام بهنوعی به دنبال تأمین امنیت ملی خود باشند. در این زمینه، نقش اصلی رانیروهای مسلح کشورها ایفا می‌کنند. از طرفی با توجه به متفاوت بودن ارزش‌ها و منافع ملی که دولت‌های مختلف در منطقه غرب آسیا و قدرت‌های فرا منطقه‌ای در تعقیب آن می‌باشند، بدیهی است که برآورده تهدیدها در فرآیند تهدیدشناسی و الوبت بندی آن می‌تواند از یکدیگر تفاوت داشته باشد. در همین حال ماهیت، شکل و شدت تهدیدها نیز متنوع بوده و هر روز در اشکال جدید رخ می‌نمایند. این موضوع سبب می‌گردد که با توجه به اصل آمادگی در نیروهای مسلح، شناخت تهدیدها در حوزه‌های مختلف، سخت، نیمه سخت و نرم از جمله مهم‌ترین وظایف ستادها، مراکز مطالعاتی و دانشگاهی دفاعی- نظامی قلمداد شود. اهمیت این موضوع را می‌توان در فرمایشات فرماندهی معظم کل قوا (مدظلله‌العالی) به کرات مشاهده نمود تا جایی که در همایش بزرگ بسیجیان جهت مقابله با موانع پیرامون شناخت حوزه و عرصه تهاجم دشمن در ۱۲ مهر ۱۳۹۷ فرمودند: «جنگ ما با دشمن و تهاجم دشمن به ما در کجا است؟ این را باید درست تشخیص بدهیم. باید تهدید دشمن را درست فهم کنیم، اندازه آن را بشناسیم و معلوم بشود عرصه تهاجم کجا است؟»

در همین راستا و برابر اوامر امیر فرماندهی محترم کل ارتش ج.ا. در آذرماه ۱۳۹۶ مقرر شد تا «نخستین همایش ملی واکاوی تهدیدهای نوبیدید دفاعی نظامی» به میزبانی دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا در ۲۱ آبان ماه ۱۳۹۷ برگزار گردد. بدین منظور اهداف و محورهای هشت‌گانه همایش که در پی این پیشگفتار خواهد آمد، در جلسه شورای سیاست‌گذاری همایش به ریاست فرمانده محترم دانشگاه امیر دکتر حسین ولی‌وند زمانی طرح و به دنبال آن جلسات کمیته علمی مربوط تدوین و از طریق وب‌گاه مرکز منطقه‌ای اطلاع‌رسانی علوم و فناوری (ISC) و دانشگاه در سطح ملی منتشر گردید. از جمله اهداف این همایش؛ ارتقای معرفت تهدیدهای نوبیدید مرتبط با حوزه دفاعی ملی و درنتیجه هم‌افزایی بین مراکز علمی در شناسایی تهدیدهای نوبیدید مرتبط با حوزه دفاعی نظامی بوده است. بر همین اساس تعداد ۵۴۳ مقاله از مراکز علمی و پژوهشی داخل و خارج از نیروهای مسلح ج.ا. و پژوهشگران مخاطب همایش دریافت شد که در ادامه این نوشتار، چکیده ۳۲۱ مقاله پذیرفته شده به ترتیب محورهای همایش و حروف الفبای عنوانین خواهد آمد. امید آن می‌رود

تا با اتكای به فضل پروردگار منان، این مجموعه منتخب بتواند تهدیدهای نوپدیدی که به صورت مستقیم و غیرمستقیم در کسب آمادگی‌های معنوی و مادی نیروهای مسلح ج.ا.ا. تأثیرگذار هستند را به سطوح تصمیم‌ساز و تصمیم‌گیر و همچنین پژوهشگرانی که به دنبال مساله‌یابی و خلق نظریه‌های جدید جهت فائق آمدن بر مشکلات ناشی از کنش تهدید می‌باشند را یادآور گردد. ان شاء الله

دیبر همایش

سوئیپ دوم دکتر حمید گریمه

فهرست عناوین مقالات نخستین همایش واکاوی تهدیدهای نوپدید دفاعی - نظامی

محور دوم: تهدیدهای نوپدید در حوزه سایبر و جنگ الکترونیک ۱۹
بررسی آسیب‌شناسی سامانه‌ی بازی جنگ در حوزه نظامی ۲۰
بررسی و مقایسه راهکارهای امنیتی در رایانش ایرانی با رویکرد حملات سایبری و حاکمیت داده‌ها ۴۸
تأثیر فضای مجازی بر امنیت ملی جمهوری اسلامی ایران ۷۲
تبیین نقش فضای سایبری در گسترش قلمرو ژئوپلیتیکی داعش در منطقه ۹۱
تحلیل روش‌های شناسایی حملات توزیع شده بات تنها و ارائه فاکتورهای حیاتی برای تشخیص آن‌ها ۱۰۹
تحلیل و مقایسه چارچوب‌های ارزیابی قدرت سایبری و تطبیق آن با نیروهای مسلح ۱۲۳
تحلیلی بر جرم انگاری جاسوسی با رویکردی بر تهدیدهای نوپدید دفاعی نظامی ۱۴۴
تدوین الگوی نوین امنیت در فضای سایبر جمهوری اسلامی ایران با تأکید بر رویکرد فراترکیب ۱۸۸
چالش‌های آینده یکپارچه سازی پهلوان و اخلاق‌گر ۲۱۰
خانواده و آسیب‌های نوپدید شبکه‌های اجتماعی ۲۲۷
رسانه‌های نوپدید و تهدید پایی بندهسازی اطلاعاتی ۲۴۳
شناسایی تهدیدات سایبری و تبیین راهبردهای کنترل تهدید در حوزه پدافند غیرعامل با استفاده از ماتریس SWOT ۲۶۴
کلیربردهای جنگ رسانه‌های اجتماعی در عملیات نظامی ۲۸۲
مدل راهبردی مبارزه با جرائم سایبری با رویکرد حفظ منافع ملی جمهوری اسلامی ایران ۲۹۶
مقایسه‌ی قدرت و حاکمیت در فضای سایبری از نگاه نظریه پردازان غربی و قرآن و سنت ۳۲۵
محور سوم: تهدیدهای نوپدید در حوزه فناوری ۳۴۱
بررسی نقش مخرب شبکه‌های مجازی بر هویت فرهنگی جوانان مطالعه موردی: جوانان شهر اصفهان ۳۴۲
بکارگیری رادارهای کوانتومی به عنوان مقابله با تهدیدهای نوپدید در محیط‌های نظامی ۳۵۷
تبیین چگونگی کارکرد شبکه‌های اجتماعی در کاهش روابط خانوادگی، ایجاد غفلت و طلاق و راهکارهای ساماندهی آن ۳۸۰
چشمانداز آینده رباتهای هوشمند زیرآبی در حوزه نظامی و تحلیل فرم بدنه آن‌ها از دیدگاه مهندسی به روش دینامیک سیلات محاسباتی ۳۹۸
نانوفناوری نظامی ۴۱۶