

فناوری و دکترین نظامی

آگوست ۲۰۰۴

**Technology and Military Doctrine
Essays on a Challenging Relationship**

I.B.HOLLEY JR.

Major General, USAF, Retired

Air University Press

Maxwell Air Force Base, Alabama

August 2004

مترجم

گروه مترجمین دانشگاه

دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی

تهران - ۱۳۹۸

سرشناسه	هالی، اروینگ بریتون، ۱۹۱۹-۲۰۱۳ م. Holley, I. B., (Irving Brinton), 1919-2013
عنوان و نام پدیدآور	فناوری و دکترین نظامی / [اروینگ بریتون هالی]؛ مترجم گروه مترجمین دانشگاه؛ ویراستار علمی مسعود اسفندیاری؛ ویراستار ادبی ابوالفضل سعیدی
مشخصات نشر	تهران: دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی، انتشارات، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	[۱۹۷] ص.
شابک	۹۷۸-۶۲۲-۶۸۸۵-۸۳-۶
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
یادداشت	عنوان اصلی: Technology and military doctrine : essays on a challenging relationship, 2004
موضوع	ایالات متحده، نیروی هوایی -- تاریخ
موضوع	United states . Air Force -- History
موضوع	علوم نظامی -- ایالات متحده
موضوع	Military art and science -- United States
موضوع	نظریه نظامی -- نوآوری
موضوع	Military doctrine -- Technological innovations
شناسه افزوده	دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی، انتشارات
رده بندی کنگره	U332
رده بندی دیویی	۳۰۰۹
شماره کتابشناسی ملی	۵۸۱۰۳۳



فناوری و دکترین نظامی

مترجم: گروه مترجمین دانشگاه

ویراستار علمی: مسعود اسفندیاری

ویراستار ادبی: گروه ویرایش دفتر واژه‌گزینی نظامی (دکتر ابوالفضل سعیدی)

ناظر ویراستاری: مهران غلامیان

صفحه‌آرا: مجتبی امینی

طراح جلد: زهرا مهدوی

نوبت چاپ: اول- ۱۳۹۸

ناشر: انتشارات دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۳۸۰۰۰۰ ریال

همه حقوق چاپ و نشر این کتاب محفوظ است.

انتشارات دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی

نشانی انتشارات: تهران، ضلع شمالی بزرگراه شهید بابایی، بعد از اتوبان هنگام،

دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی، انتشارات دانشگاه عالی دفاع ملی

نشانی اینترنتی: www.sndu.ac.ir

تلفن ۲۲۹۷۰۳۴۳

سخن ناشر

دانشگاه پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی به عنوان سازوکاری علمی و سازمانی در توسعه ادبیات راهبردی و آموزش مدیران عالی کشور در حوزه مسائل راهبردی، دفاعی و امنیتی، بهره‌گیری از بنیان‌ها و نظریه‌های بومی، درصدد تدوین راهبردهای تعالی‌بخش به منظور تحقق اهداف منبث از رسالت و مأموریت علمی‌خویش است.

این دانشگاه و پژوهشگاه از مراکز علمی کلیدی و حساس در عرصه مسائل راهبردی است که از بدو تشکیل و راه‌اندازی آن پس از پیرری انقلاب شکوهمند اسلامی در صحنه آموزش مسائل دفاعی - امنیتی به منظور کادر سازی متناسب با اهداف مقدس جمهوری اسلامی در سطوح مدیران عالی کشوری و لشکری، پیش قدم بوده و وظیفه خطیر خود در جهت آموزش فرماندهان و مدیران عالی رتبه کشور را سرلوحه تمامی برنامه‌ها قرار داده است.

این امر هنگامی مهم‌تر می‌نماید که نگاهی پژوهشی و عمیق به پیرامون کشور، منطقه و جهان داشته باشیم؛ چراکه با ظهور تهدیدات نوین در عرصه بین‌الملل، لزوم داشتن چنین کانونی برای به هنگام نگاه داشتن مدیران عالی و فرماندهان نظامی کاملاً ملموس خواهد بود. از سوی دیگر ایده ایجاد تمدنی بزرگ موجب می‌شود تا این تلاش و تعهد موجب توسعه همکاری‌ها و ترغیب سازمان‌هایی گردد که برای پیروی از این هدف متعالی و ایجاد تحول در برنامه‌ها و فعالیت‌ها تولید و توزیع ادبیات راهبردی را یاری نمایند.

با نگرش به این رویکرد و اهمیت موضوع، لزوم تولید و توزیع ادبیات راهبردی در دانشگاه و پژوهشگاه که ماحصل تلاش اساتید و فرهیختگان متخصص در علوم راهبردی و دانش آموختگانی است که با نهایت تلاش و کوشش مدت زمان مفیدی از دوران زندگی خود را جهت فراگیری مفاهیم و اصول علوم راهبردی و تدوین رساله دکتری در دانشگاه و پژوهشگاه طی نموده‌اند، نمایان می‌گردد.

در این راستا انتشارات دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی در سه حوزه مدیریت راهبردی، دفاع ملی و امنیت ملی با اهتمام به برنامه‌ها و در چارچوب اهداف و مفاهیم عالیه نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران و تدابیر رهبر معظم انقلاب اسلامی و فرماندهی کل استواران حضرت امام‌خامنه‌ای مد ظله العالی، سعی در انتقال مفاهیم و آموزه‌های خود به سطوح مختلف مدیران و ارکان جامعه داشته و در این بستر دست‌های پرتوانی که نیل به این اهداف را تسهیل می‌نمایند به گرمی می‌فشارد.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
وَبِإِذْنِ اللَّهِ تَوَكَّلْنَا عَلَيْهِ تَوَكَّلْنَا وَ إِلَيْهِ نُنِيبُ

دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی

فهرست مطالب

درباره مؤلف	۱۳
مقدمه مؤلف	۱۵
مقاله ۱: نقش دکترین	۱۷
مقاله ۲: فرایند دکترین: برخی گام‌های پیشنهادی	۲۱
مقاله ۳: مفاهیم، دکترین، اصول	۳۹
مقاله ۴: تأثیرگذاری بعضی اندیشمدان در زمینه فناوری و دکترین	۴۵
مقاله ۵: تسلیحات و دکترین: مقدمه تاریخی	۷۹
مقاله ۶: دیدگاه‌هایی از فناوری و دکترین	۱۰۳
مقاله ۷: از عصر شمشیر تا جنگنده‌های اسکورت و پهنا پیما جستجو برای دکترین	۱۱۷
مقاله ۸: تگاهی به گذشته برای تسخیر فضا (بازتاب‌های نیاز دکترین فضایی)	۱۳۷
مقاله ۹: طرح پیشنهادی متعارف: ارائه دکترین ماندگار	۱۵۱
مقاله ۱۰: پنجاه پرسش برای نویسندگان دکترین	۱۶۳
مقاله ۱۱: عوامل پویا در توسعه دکترین	۱۷۳
منابع بیشتر در مورد دکترین	۱۹۳
واژنامه	۱۹۷