



جنگ نوین عمومی

(دوره عالی)



دانشگاه علوم و فنون زمینی حضرت امیرالمؤمنین (علیه السلام)

مرکز شتاب علمی بصیر

سرشناسه: عبداللہی، روح الہ، ۱۳۵۸-
عنوان و نام پدیدآور: جنگ نوین عمومی/ روح الہ عبداللہی، مهدی ابراہیمیان؛ دانشگاه حضرت
امیرالمؤمنین (علیہ السلام) مرکز شتاب علمی بصیر.

مشخصات نشر: کاشف علم، 1397.

مشخصات ظاہری: 156 ص: مصور.

شابک: 978-622-95395-2-1

وضعیت فهرست نویسی: فہپا

موضوع: جنگ ترکیبی

موضوع: Hybrid warfare

موضوع: جنگ میکربی

موضوع: Biological warfare

موضوع: جنگ هسته‌ای

موضوع: Nuclear warfare

موضوع: جنگ شیمیایی

موضوع: Chemical warfare

موضوع: تروریسم میکربی

موضوع: Bioterrorism

سناسه افزوده: ابراہیمیان، مهدی، ۱۳۵۶.

موضوع افزوده: دانشگاه امیرالمؤمنین (ع). مرکز شتاب علمی بصیر

ردہ بندی کنگره: ۱۳ ج ۲/۲/۲۱۱

ردہ بندی دیو: ۳۸۸/۰۲

شماره کتابشناسی ملر: ۶۰۰۷۳۶

جنگ نوین عمومی (دوره عالی)

دانشگاه علوم و فنون نظامی حضرت امیرالمؤمنین (علیہ السلام)

مرکز شتاب علمی بصیر

روح الہ عبداللہی - مهدی ابراہیمیان



ناشر: نشر کاشف علم

رسته: پیاده، تکاور

مدیر پروژه: دکتر حمید رئیسی

ناظر تخصصی: منصور اخوان

ویراستار شکلی: روح الله عبداللہی

ویراستار ادبی: دکتر محمد فاضل

طراح جلد: حسین رئیسی

حروف نگار و صفحه آرا: روح الله عبداللہی

نوبت چاپ: اول - زمستان ۱۳۹۷

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۵۳۹۵-۳-۸

شمارگان: ۱۰۰۰

نقل مطالب با ذکر مأخذ بلامانع است

پیشگفتار

پاسداران انقلاب اسلامی با تأسی از تعالیم عالیه اسلام، تدابیر و رهنمودهای امام خمینی(ره)، فرمانده معظم کل قوا (مدظله العالی) و تجارب ارزشمند دفاع مقدس باید همواره توانمندی‌ها و قابلیت‌های خود را در قالب آمادگی همه‌جانبه نظامی حفظ و ارتقاء دهند. همچنین بیانات مقام عظمای ولایت در خصوص گام دوم انقلاب که می‌فرماید: «دانش، آشکارترین وسیله عزت و قدرت یک کشور است. روی دیگری دانایی، توانایی است..... مؤکداً به نیاز کشور به جوشاندن چشمه دانش در میان خود اصرار می‌ورزم»، حجت را بر پاسداران و متولیان آموزش و پژوهش تمام کرده است. و راهی جز پیمودن مسیر ترقی‌تاریدن به قله‌های دانش آن‌هم با جهاد علمی نداریم. این امر از یک‌سو با ارائه آموزش‌های مستمر و به‌روزرسانی دانش و اطلاعات تخصصی مربیان، اساتید، دانشجویان و فراگیران و از سوی دیگر با استفاده از منابع آموزشی جدید میسر می‌شود.

بی‌شک کتاب‌های درسی با محتوای نو شو-نی-پویا در جهت دانایی و توانایی نیز یکی از ارکان اساسی در فرآیند یادگیری - یاددهی است که نقش بسزایی در اثربخشی و افزایش کیفیت آموزش دارد. بدین منظور مرکز نشر علمی بصیر، بنا به تدبیر فرمانده محترم دانشگاه حضرت امیرالمؤمنین(علیه‌السلام) به هدف سیاست‌گذاری، هدایت و ارتقای سطح کیفی برنامه‌های تفصیلی با رعایت اصول و فرایندهای علمی به تألیف و چاپ کتاب‌های درسی و منابع آموزشی موردنیاز خود همت گمارد.

در اولین گام خدمات آموزشی این مرکز، کتاب «جنگ نوین عمومی» که حاصل تلاش، دانش، تجربه و تخصص مؤلفین محترمی است که سال‌ها به تدریس و پژوهش

در حوزه‌های مختلف جنگ نوین اشتغال داشته‌اند به زینت طبع آراسته شد. جنگ نوین در قالب سلاح‌های کشتار جمعی هسته‌ای، شیمیایی و بیولوژیک یکی از تهدیدات بسیار مهمی است که امنیت ملی و سلامت زیرساخت‌های اساسی کشور یعنی نیروی انسانی، منابع آب، غذا، کشاورزی، دامی و نهاده‌ای ملی را مورد تهدید قرار می‌دهد که باید نیروهای مسلح و سپاه در مقابله با آن آمادگی‌های لازم را به دست آورند.

در این کتاب که به موضوع «جنگ نوین عمومی» اختصاص دارد سعی شده است که مطالب تابله با تهدید، شناخت ماهیت تهدیدات، اطلاعات مربوط به سلاح‌های کشتار جمعی نحوه حفاظت در مقابله با آن‌ها و کسب مهارت‌هایی برای حفظ جان نیرو در شرایط جنگ نوین به شکل ساده و درعین حال کاربردی و اثربخش آموزش داده شود. به‌طوریکه فراگیران دوره‌های عالی پیاده بتوانند با فراگیری کامل آن، آماده انجام وظایف و مأموریت‌های یگان مطبوع خویش باشند.

در پایان جا دارد از تمامی عزیزانی که ما را در پدید آوردن این اثر یاری نمودند به‌ویژه سرتیپ پاسدار محمد پاکپور فرمانده معزز موزم نیروی زمینی سپاه و سرتیپ دوم پاسدار محمد کریمی فرمانده محترم دانشگاه علوم و فنون زمینی حضرت امیرالمؤمنین (علیه‌السلام) کمال سپاسگزاری و تسکین داشته باشیم. هرچند این تلاش‌های علمی خالی از اشکال نیست ولی ارائه نظرات و پیشنهادهای سازنده اساتید گرامی، کارشناسان عزیز و صاحب‌نظران ارجمند به‌عنوان سرمایه علمی این مرکز می‌تواند ما را در رفع اشکالات و نواقص کتاب حاضر و آثار بعدی راهنما و کمک نماید.

مرکز شتاب علمی بصیر

دانشگاه علوم و فنون زمینی حضرت امیرالمؤمنین (علیه‌السلام)

دکتر حمید رئیسی

((فهرست مطالب))

عنوان

صفحه

مقدمه	۱
-------	---

فصل اول- کلیات

هدف کلی و هدف‌های رفتاری	۴
۱- تعاریف و اصطلاحات	۵
۲- بررسی بر عوامل جنگ نوین و پیامدهای ناشی از کاربرد سلاح‌های جنگ نوین	۹
۳- اختار سازمانی و وظایف جنگ نوین در نیرو	۱۱
۴- آشنایی با انواع مهمات و مباحث تکمیلی جنگ نوین	۱۳
۵- آزمون پیشرفت تحصیلی	۶۸

فصل دوم- ملاحظات اساسی طرح ریزی عملیات در شرایط جنگ نوین

هدف کلی و هدف‌های رفتاری	۷۱
۱- بررسی تأثیر سلاح‌های جنگ نوین بر توان رزم	۷۲
۲- ملاحظات مؤثر در بررسی متاترژیک برآورد اطلاعاتی در شرایط جنگ نوین	۷۲
۳- ملاحظات مؤثر در تدوین برآورد‌ها و پیوسته‌ها در شرایط جنگ نوین	۷۸
۴- آشنایی با فرم‌های گزارش‌دهی و گزارش‌گرفتن ناشی از کاربرد عوامل جنگ نوین و نحوه تکمیل آن‌ها	۸۰
۵- آزمون پیشرفت تحصیلی	۱۰۳

فصل سوم- هدایت، کنترل، فرماندهی و اجرای مأموریت در شرایط جنگ نوین

هدف کلی و هدف‌های رفتاری	۱۰۲
۱- اقدامات حفاظتی پیش از ایجاد وضعیت جنگ نوین	۱۰۳
۲- اقدامات حفاظتی هنگام حضور در وضعیت جنگ نوین	۱۰۵
۳- اقدامات حفاظتی پس از خروج از وضعیت جنگ نوین	۱۰۷
۴- آشنایی با شیوه کاربرد عوامل جنگ نوین توسط دشمن	۱۱۸
۶- بررسی و انجام برآورد خسارت ناشی از کاربرد عوامل جنگ نوین	۱۱۱
۷- آزمون پیشرفت تحصیلی	۱۱۴

فصل چهارم- آشکار سازی، پاک سازی و تشخیص منطقه آلوده جنگ نوین

- هدف کلی و هدف های رفتاری ۱۱۷
- ۱- تشخیص و پاک سازی منطقه آلوده به عوامل شیمیایی ۱۱۸
- ۲- تشخیص و پاک سازی منطقه آلوده به عوامل بیولوژیک ۱۲۱
- ۳- تشخیص و پاک سازی منطقه آلوده به عوامل هسته ای ۱۲۱
- ۴- آزمون پیشرفت تحصیلی ۱۲۴

فصل پنجم- بارگاه جنگ نوین

- هدف کلی و هدف های رفتاری ۱۳۹
- ۱- معرفی و نحوه بکار گیری تجهیزات جنگ نوین و اطلاعات و اقدامات لازم در وضعیت آلودگی شیمیایی ۱۴۰
- ۲- اطلاعات و اقدامات لازم در وضعیت آلودگی بیولوژیک ۱۵۳
- ۳- اطلاعات و اقدامات لازم در وضعیت آلودگی هسته ای ۱۵۳
- ۴- راهپیمایی با تجهیزات حفاظتی کامل جنگ نوین در نحوه عبور از منطقه آلوده ۱۵۵
- ۵- اتاق گاز ۱۵۶
- ۶- آزمون پیشرفت تحصیلی ۱۵۸
- کتاب نامه ۱۶۱

مقدمه

توسعه و پیشرفت روزافزون علوم پایه باعث ابداع روشها و ابزار نوین جنگی در دنیای امروزی و افزایش تروریسم شیمیایی، هسته ای و میکروبی (بیوتروریسم) شده است. این سلاح ها نه تنها در درگیریهای منطقه ای، بین المللی و بومی مورد استفاده قرار گرفته بلکه تروریستها نیز آنها را به عنوان وسیله ای موثر برای دستیابی به اهداف خود در سبب تسلیحاتی قرار داده اند. در ابعاد مختلف اگر یکی از اهداف مهم دشمن در استفاده از سلاح های کشتار جمعی را یک اقدام جبری و با هدف در هم شکستن مقاومت نیروهای خودی و تبدیل پیروزی های حاصل به شکست بدانیم و اعتقاد داشته باشیم که دشمن در ایجاد تغییر موازنه قدرت به سمت خود است، باید اولین اقدام اساسی در مقابل هدف دشمن را حفظ نیروی انسانی فعال قلمداد کنیم. چنانچه با اتخاذ تدابیر اساسی و انجام عملیاتی لازم، بتوان در گام نخست عناصر انسانی سازمان را از خطر اصلی حاصل از این نوع سلاح ها مصون نگاه داشت، بدون شک در گام های بعدی می توان به غلبه بر دشمن علی غایت تسلط ایجاد شده امیدوار بود.

بهترین راه برای حفظ جان افراد، ارائه آموزش های لازم و با کیفیت بالا و ایجاد مهارت های مختلف برای مقابله با تهدید و شناخت ماهیت تهدید می باشد. جهت تحقق این امر باید ضمن ارائه اطلاعات تئوری لازم پیرامون جنبه های مختلف سلاح های کشتار جمعی، از قبیل شناخت این سلاح ها و نحوه حفاظت در مقابل آنها، تمام مهارت هایی را که به فرد کمک می کند تا حافظ جان خود باشد، در نیروها به طور عموم و اختصاصی ایجاد نمود.

در این کتاب حداقل مهارت هایی را که هر فرد رزمنده باید کسب نماید تا ضمن حفظ جان خود در شرایط جنگ نوین، به مأموریت های محوله بپردازد، بیان شده است. با احترام فراوان به زحماتی که پیش از این در تدوین کتاب ها و جزوات مختلف کشیده شده باید گفت تفاوت این نوشتار با جزوات قبل این است که مطالب مربوط به سه

مبحث اصلی جنگ نوین (شیمیایی، بیولوژیک و هسته‌ای) در کنار هم آورده شده است تا اولاً از تکرار اصول کلی پدافند در برابر عوامل جنگ نوین در سه مبحث جلوگیری شود و ثانیاً فراگیر با مطالعه هر موضوع یادگیری عمیق‌تر و دقیق‌تری داشته باشد.

مطالب کتاب شامل پنج فصل به شرح زیر می‌باشد:

در فصل اول کلیاتی پیرامون شرایط جنگ نوین و جدیدترین استفاده جنگی و تروریسمی از عوامل جنگ نوین و آشنائی اجمالی با انواع آن مورد بررسی قرار می‌گیرد. در فصل دوم ملاحظات اساسی در طرح‌ریزی عملیات در شرایط جنگ نوین ارائه می‌گردد. در فصل سوم هدایت، کنترل، فرماندهی و اجرای مأموریت در شرایط جنگ نوین بحث می‌شود. در فصل چهارم روش‌های نوین آشکارسازی، پاک‌سازی و تشخیص منطقه آلوده جنگ نوین گفته شده است. و در نهایت، در فصل پنجم، نحوه اجرای کارگاه جنگ نوین و درمان اول شامل بحث شده است.

امید است این تلاش بتواند نیاز آموزش و نمو دفاع در برابر عوامل جنگ نوین را برطرف کند. بدون شک این کتاب دارای معایب است که نظرات و پیشنهادات شما ما را در تدوین هرچه بهتر آن یاری خواهد نمود.