

جنگ شناختی

(تغییر ادراک و اندیشه)

مؤلف:

محمد حسین قربانی زواره



انتشارات دانشگاه فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران

۱۴۰۲

سرشناسه	قربانی زواره، محمدحسین، ۱۳۶۲
عنوان و نام پدیدآور	جنگ شناختی (تغییر ادراک و اندیشه) / مؤلف محمدحسین قربانی زواره.
مشخصات نشر	تهران: ارش جمهوری اسلامی ایران، دانشگاه فرماندهی و ستاد، انتشارات دافوس، ۱۴۰۲.
مشخصات ظاهری	۲۰۶ ص: مصور (بخشی رنگی).
شابک	۹۷۸-۶۲۳-۸۳۳-۱۰۰-۵
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
بادداشت	کتابنامه: ص ۱۹۱۱ - ۲۰۶
موضوع	جنگ شناختی Cognitive warfare
شناسه افزوده	دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا، انتشارات دافوس
رده بندی کنگره	U۱۶۳
رده بندی دیویی	۳۴۳/۳۵۵
شماره کتابشناسی ملی	۹۵۴۷۰۷۲
اطلاعات رکورد	فیبا
کتابشناسی	

عنوان: جنگ شناختی (تغییر ادراک و اندیشه)

مؤلف: محمد حسین قربانی زواره

صفحه آرای: سبحان فرشادفر

طراح جلد: میلاد فرهادی

ناشر: دافوس

شمارگان: ۱۰۰۰

تعداد صفحه: ۲۰۶ ص

نوبت چاپ: چاپ اول

تاریخ نشر: ۱۴۰۲

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

قیمت: ۲.۲۶۰.۰۰۰ ریال

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

تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۷۰۴۸۶؛ ۰۲۱-۶۶۴۱۴۱۹۱ - ۰۲۱

مسئولیت صحت مطالب بر عهده مؤلف است.

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

فهرست مطالب

فصل اول: نسل‌های متعدد جنگ و پرداختن به تکامل ساختاری جنگ شناختی ۱۹

- نگاهی به ساختار و درون‌مایه جنگ ۲۰
- مفهوم جنگ در قرن جدید؟ درگیری و رقابت ۲۱
- تعریف جنگ برای قرن بیست و یکم ۲۲
- معنای جنگ از سوی نظریه پردازان ۲۳
- سطوح عمل و اجرا در پیاده‌سازی مفهوم جنگ شناختی ۲۶
- اصول اساسی ۲۶
- جنگ روانی ۲۸
- جنگ الکترونیک ۳۰
- جنگ ترکیبی ۳۱
- نظریه رئالیستی در باب جنگ ترکیبی ۳۴
- به سوی تئوری جنگ ترکیبی در جهان معاصر ۳۵
- "هیرید" به چه معناست؟ ۳۵
- بارزترین تعریف از جنگ ترکیبی ۳۶
- آینده جنگ ترکیبی ۳۷
- جنگ ترکیبی و حوزه شناختی ۳۹
- جنگ سایبری ۴۲
- آماده‌سازی جریان جنگ آینده با قابلیت‌های سایبری همراه ۴۴
- جنگ اطلاعاتی ۴۵
- جنگ شناختی، یک حوزه کاملاً جدید ۴۷
- چند تعریف مرتبط ۴۸
- مقایسه جنگ نفوذ دیجیتال با عملیات اطلاعاتی ۵۱

۵۶..... دستکاری ادراک، کلیدواژه جنگ‌های جدید

۵۶..... ویژگی‌های هدف در محیط تأثیر گذاری

۵۹..... رویارویی با چالش‌های پیش رو (پلتفرم‌های رسانه‌های اجتماعی)

۶۰..... اطلاعات نادرست، تکنیک مهم جنگ شناختی

۶۱..... کارکرد رسانه در جنگ‌های امروزی

۶۲..... اثر گذاری جنگ شناختی در جامعه هدف

۶۳..... نمونه‌های موضوعی از محدودیت‌های موجود در محیط جنگ شناختی

۶۳..... چین

۶۵..... روسیه و عملیات ویژه در اوکراین

۶۶..... روسیه و مفهوم جنگ شناختی

۷۱..... فصل دوم: شناخت مرکزیت مغز انسان

۷۲..... شناخت مغز یک چالش کلیدی برای آینده

۷۳..... علوم شناختی، گرایشی بین‌رشته‌ای

۷۳..... علوم اعصاب

۷۳..... آسیب‌پذیری‌های مغز انسان

۷۵..... سوگیری شناختی

۷۵..... نقش احساسات

۷۷..... مبارزه برای جلب توجه

۷۸..... تأثیر گذاری طولانی‌مدت فناوری‌ها بر روی مغز

۸۱..... رویکرد و وعده‌های مرتبط با علوم اعصاب

۸۲..... نظامی شدن علم مغز

۸۳..... پیشرفت و پایداری علوم و فناوری اعصاب

۸۴..... استفاده نظامی و اطلاعاتی

۸۷.....	مسلح سازی مستقیم علوم اعصاب
۸۹.....	نیرو دینا
۹۱.....	امنیت زیست دیجیتال
۹۲.....	اقتصاد زیستی عصبی
۹۵.....	فصل سوم: حوزه‌های عملیاتی جدید و تکنیک‌های جنگ شناختی
۹۶.....	روسیه؛ یک قدرت شناختی بزرگ در قرن ۲۱
۹۷.....	استراتژی شناختی روسیه در منطقه بالتیک
۱۰۰.....	جنگ اطلاعاتی روسیه در محیط شناخت
۱۰۲.....	جریان سازی جنگ
۱۰۵.....	تسلیمات مدرن و توجه به فناوری‌های مدرن
۱۰۷.....	یک وضعیت دفاعی ویژه و منحصر به فرد
۱۰۷.....	حرکت به سمت یک دامنه انسانی
۱۰۸.....	تاکتیک‌های اطلاعاتی روسیه در محیط جنگ شناختی در کورهای کوچک منطقه بالتیک
۱۰۹.....	اشکال دیگر تأثیر گذاری‌های بدخیم
۱۱۰.....	انطباق و سازگاری در سطح عملیاتی و تاکتیکی
۱۱۴.....	فناوری، عامل برتر ساز در محیط جنگ شناختی
۱۱۴.....	تاب‌آوری و مصونیت در بین جامعه حریف
۱۱۷.....	اعتماد اجتماعی در دوره‌های مختلف انتخاباتی
۱۱۹.....	تعاریف مرتبط در جنگ شناختی
۱۲۱.....	جنگ نفوذ دیجیتال، مفهومی جدید از جنگ شناختی
۱۲۲.....	انتخاب‌های تاکتیکی
۱۲۵.....	فریب اطلاعات
۱۲۸.....	دیپ‌فیک‌ها

۱۳۱	.....	فرب هوب
۱۳۵	.....	فرب تعامل
۱۳۶	.....	دستکاری هشنک ها
۱۳۸	.....	ابزارها و تاکتیک‌های دیجیتال برای تحریک تعامل در محیط اجتماعی
۱۳۹	.....	انطباق و اقتدار در ک شده
۱۴۰	.....	مسیرهای مرکزی و پیرامونی پردازش اطلاعات در محیط جنگ شناختی
۱۴۳	.....	آگاهی شناختی
۱۴۶	.....	استراتژی‌هایی برای تأثیرگذاری بر رفتار
۱۴۷	.....	ارتباط زمینه ای
۱۴۹	.....	فریم بندی
۱۵۰	.....	دستکاری
۱۵۳	.....	چگونگی مواجه با جنگ شناختی
۱۵۶	.....	بی‌ثبات‌سازی
۱۵۷	.....	مورد یک: بی‌ثبات‌سازی از طریق سردرگمی
۱۵۸	.....	نمونه موضوعی چین
۱۵۹	.....	نمونه موضوعی روسیه
۱۶۱	.....	مورد دوم: ایجاد بی‌ثباتی در جامعه
۱۶۳	.....	مورد سوم: بی‌ثبات‌سازی به معنای تأثیرگذاری در پیاده‌سازی جنگ شناختی
۱۶۴	.....	شیلی درگیر یک جنگ شناختی از سوی آمریکا
۱۶۴	.....	کوبا
۱۶۶	.....	جریان‌سازی در جهت تغییر افکار
۱۶۶	.....	گسترش و ظهور اینترنت
۱۶۷	.....	نفوذ
۱۶۹	.....	مورد یک: تأثیر از طریق استخدام

۱۷۱	 مورد دوم: تأثیر گذاری بر تصویب سیاست ها
۱۷۳	 مورد سوم: تأثیر به معنای بی ثباتی
۱۷۳	 روسیه و تأثیر گذاری در جهان غرب
۱۷۵	 گفتمان سازی
۱۷۶	 قبیله گرایی
۱۷۹	 نتیجه گیری
۱۹۱	 منابع
۱۹۲	 منابع فصل اول
۱۹۶	 منابع فصل دوم
۱۹۸	 منابع فصل سوم

سخن نویسنده

طلوع جنگ شناختی صرفاً داستانی از نابودی و براندازی جامعه امروزی نیست، بلکه فراخوانی پرطنین برای هرگونه اقدام با یک درون مایه خاکستری است. این جنگ، فراخوانی روشن برای توسعه دفاع به شیوه جدید، تقویت انعطاف پذیری فردی و اجتماعی و همچنین ایجاد یک چارچوب هنجاری برای توجه به رفتار دولت ها و بازیگران غیردولتی در قلمرو شناختی است. عصر امروزی ایجاب می کند که ما فراتر از دفاع فیزیکی به قلمرو و حاکمیت ها نگاه کنیم تا حفاظت از آگاهی جمعی خود را به درستی در نظر بگیریم. از آنجایی که این کتاب به بررسی حوزه نوپای جنگ شناختی می پردازد، این تلاش نه تنها با هدف ترسیم خطوط و ابعاد تهدید، بلکه با روشن ساختن مسیرهایی جدید به سوی تاب آوری و دفاع انجام می شود. سفر از طریق این صفحات، سوابق تاریخی تضاد شناختی را طی می کند، ابراهام و تاکتیک ها را تشریح می کند و چالش های اخلاقی و قانونی که در آن موضوع جنگ شناختی به وجود می آید، مورد ارزیابی انتقادی قرار می دهد.

اکنون نهادها اعم از دولتی و غیردولتی در قرن فناوریانه امروزی باید به این مناسبت استراتژیک برسند و خود را برای شناسایی، براندازی شناختی و مواجه موثر با چنین موقعیتی تجهیز کنند. این امر مستلزم تصدیق مشکل، درک ماهیت چندوجهی تهدید و همچنین ایجاد محیطی است که در آن حقیقت از سوی بازیگران درگیر محافظت و ارزش گذاری شود. سیستم های آموزشی باید سازگار شوند و نه تنها مهارت های لازم برای عملکرد در دنیای دیجیتال را آموزش دهند، بلکه مهارت هایی را نیز برای محافظت از روان فردی و جمعی در برابر اثرات مخرب حملات شناختی به کار گیرند. همانطور که این حوزه جدید درگیری به تکامل خود ادامه می دهد، به طور فزاینده ای روشن می شود که نبردهای آینده نه تنها در زمین، دریا، هوا، فضا و فضای سایبر رخ می دهد بلکه در "درون آگاهی" انسان نیز انجام خواهد شد. موفقیت در این حوزه به زور وحشیانه گلوله ها و تسلیحات سخت نیست، بلکه به هنر ظریف متقاعدسازی، شکل دادن به ادراک و توانایی عمل در سایه های ذهن انسان است. بنابراین، عصر بدون صلح در محیط جنگ شناختی مستلزم هوشیاری بیشتر و رویکردی پیچیده برای

دفاع موثر است، رویکردی که یکپارچگی حوزه شناختی را در برابر دشمنان پنهان دوران مدرن حفظ و جریان می دهد.

محمدحسین قربانی زواره

"جنگ شناختی اکنون با ما است. چالش اصلی که در این زمینه وجود دارد، اساساً چنین جنگی نامرئی و پنهان است؛ تنها چیزی که می بینید تأثیر آن بر روی جامعه بوده و آن زمان اغلب واکنش ها بسیار دیر هنگام است."

دکتر برنارد کلاوری

www.ketab.ir