

۳۹۴۱۰۴

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ارتباط و مخبرات

ستوان یکم پیاده عملیات شعبانی

نشر تلیاب

شناسنامه



عنوان و نام پدیدآور: ارتباط و مخابرات / علیرضا شعبانی

مشخصات نشر: کرمانشاه: تلیاب، ۱۳۹۹

مشخصات ظاهری: وزیری، ۱۷۸ ص

شابک: ۹۶۴۶۰۶۴۸۰۲۶۳۴۴۶

وضعیت فهرست نویسی: فهرست نشده

یادداشت: کتابنامه

موضوع: مخابرات- راهنمای آموزشی

موضوع: Telecommunication-study and teaching

چاپخانه: ۰۲۶۳۴۴۶۰۶۴۸

رده بندی کنگره: TK5102/7

رده بندی دیویی: ۶۲۱/۳۸۲۰۷۶

شماره کتابشناسی ملی: ۶۰۸۵۱۷۳

عنوان: ارتباط و مخابرات

نویسنده: علیرضا شعبانی

طراح: حمید بخشی

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۹

قیمت: ۵۰۰۰ تومان

شمارگان: ۱۰۰۰

کلیه حقوق این اثر برای «انتشارات تلیاب» محفوظ است



فهرست

فصل اول

۶..... (مخابرات عمومی)

فصل دوم

۱۴..... (ارتباطات سمعی و بصری)

فصل سوم

۲۴..... (ارتباط امربری)

فصل چهارم

۳۶..... (ارتباط باسیم)

فصل پنجم

۶۸..... (ارتباط بی سیم)

فصل ششم

۱۳۶..... (دوربین های دید در شب)

فصل هفتم

۱۵۴..... (فاصله یاب لیزری LH-۸۰)

فصل هشتم

۱۶۱..... (امنیت مخابرات)

فصل نهم

۱۶۸..... (جنگ الکترونیک)

پیشگفتار

آموزش یکی از ارکان زیربنایی پیشرفت هر ملت است. از مهم‌ترین وجوه ترقی پیشرفت در هر کشوری آموزش و کیفیت آموزش است که این امر در قلمرو امور نظامی اثرات مؤثری در ارتقاء توان رزمی و آمادگی دفاعی یگان‌ها دارد.

برنامه‌ریزی و ارائه آموزش، بایستی به‌طور مداوم و مستمر تحت نظارت و بررسی باشد. بدون ارتباط هیچ یگانی قادر نخواهد بود حتی درصد پائینی از مأموریت خود را بخصوص در زمان جنگ انجام دهد یک فرمانده فقط از طریق ارتباط می‌تواند به اهداف خود دست یابد بنابراین مخابرات در جنگ نقش تعیین‌کننده‌ای دارد به طوری که بسیاری از کارشناسان نظامی معتقدند که «مخابرات قلب عملیات است» در نتیجه آموزش مخابرات برای پرسنل کادر و وظیفه ارزشمند و قابل ملاحظه است

در هر یگان مسئولیت استقرار، بهره‌برداری و نگهداری از سیستم‌های ارتباطی به عهده فرمانده یگان است و در این جهت پرسنل مخابراتی به عنوان عوامل اجرایی در انجام مسئولیت فوق به فرمانده کمک نموده و با نظارت و رهبری وی ارتباطات مورد نیاز یگان را برقرار می‌نمایند

ستوان یکم پیاده: علیرضا شعبانی