

عنوان مقاله:

تقسیم بندی جنگ الکترونیک و فعالیت های مرتبط با آن

محل انتشار:

سومین همایش سراسری علوم و مهندسی دفاعی در سپاه (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

حمیدرضا حسینی روزبهانی - دانشجوی کارشناسی ارشد سایبری دانشگاه جامع امام حسین (ع)

خلاصه مقاله:

در این مقاله، به کنکاش در مورد تقسیم بندی جنگ الکترونیک (Electronic Warfare) در دنیای امروز پرداخته شده است و جنبه های مختلف این نوع جنگ و فعالیتهای مرتبط با هر بخش مورد بررسی قرار گرفته است. در بخش دوم، مختصری در مورد محیطهای عملیاتی مطالبی ارائه می شود و در بخش سوم، در مورد طیف الکترومغناطیس و تکنیکهای مختلف مورد استفاده آن مطالبی بیان می شود. در فصل چهارم به تقسیم بندی جنگ الکترونیک پرداخته می شود و زیر شاخه های مختلف آن مورد بررسی قرار می گیرد. فصل پنجم مقاله، به فعالیتهای مرتبط با حمله الکترونیکی و فصل ششم و هفتم به ترتیب به فعالیتهای مرتبط با حفاظت الکترونیکی و پشتیبانی الکترونیکی اختصاص دارد و در نهایت در فصل هشتم مروری کلی بر انواع تسلیحات الکترونیکی صورت می گیرد.

کلمات کلیدی:

جنگ الکترونیک، جنگ الکترونیکی تهاجمی و تدافعی، حفاظت الکترونیکی، سلاحهای انرژی مستقیم و -

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/999158>

