

عنوان مقاله:

لیزرهای توان بالا، یک انتخاب معقول برای آینده

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی علوم و مهندسی دفاعی (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

ناصر سیاهوشی - دانشکده و پژوهشکده علوم پایه، دانشگاه جامع امام حسین (ع)، تهران، ایران،

داود شهابی - دانشکده و پژوهشکده علوم پایه، دانشگاه جامع امام حسین (ع)، تهران، ایران،

خلاصه مقاله:

با توجه به کاربردهای بسیار زیاد لیزر در صنایع دفاعی نقش سلاحهای لیزری در این حوزه نقش بی همتا و بدون جایگزین است به گونه ای که در بسیاری از کاربردها، لازم است که برای افزایش توان رزمی و نظامی کشور و رسیدن به تکنولوژی نظامی کشورهای پیشرفته، کار بر روی بومی سازی و ساخت سیستم های لیزری آغاز گردد. لذا در این مقاله به بررسی ویژگیهای سلاحهای لیزری پرداخته و مهمترین سلاحهای لیزری ساخته شده تاکنون را ارائه خواهد شد

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/920616>

