

## عنوان مقاله:

بررسی چند منطقه استراتژیک نظامی و غیر نظامی و تحلیل بر مبنای نرم افزار GIS

## محل انتشار:

چهارمین همایش سراسری علوم و مهندسی دفاعی در سپاه (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

## نویسندگان:

شبیم جودی - دانشجوی کارشناسی ارشد پدافند غیر عامل گرایش آفا، دانشگاه صنعتی مالک اشتر

محمدحسین مصطفوی - کارشناسی ارشد پدافند غیر عامل گرایش آفا دانشگاه جامع امام حسین (ع)

مسلم زارع قشلاقی - دانشجوی کارشناسی ارشد پدافند غیر عامل گرایش آفا، دانشگاه صنعتی مالک اشتر

## خلاصه مقاله:

توانایی بررسی و تحلیل مناطق عملیاتی، چه از نظر جنگی و چه از نظر عمرانی، از دیرباز مورد توجه قدرتهای برتر، کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه بوده است. این تحلیل و بررسی بر دو پایه عمده استوار است؛ نخست دسترسی به منابع اطلاعاتی دقیق و به روزمانند عکس های ماهواره ای از انواع مختلف و دوم، توانایی نرم افزاری برای استخراج اطلاعات از تصاویر به دست آمده و توانایی تفسیر و تحلیل با مقایسه نمونه های موردی موجود. در این مقاله سعی شده است مناطق انتخاب شده از اهمیت راهبردی هم از نظر منطقه ای و هم از نظر برهه زمانی که در آن واقع شده ایمانتخاب شود. سپس منطقه از نظر امکانات چه نظامی و چه دسترسیهای محلی و فرامحلی بررسی شود. همچنین سیر رشد و تغییر و تحول که نتیجه به دست آمده از نرم افزار ArcGIS می باشد، تحلیل شود. نتایج نشان داد که در پایگاه هوایی شاه خلید عربستان، تغییراتعمده به صورت ایجاد باندهای جدید، ایجاد استراحت گاه های جدید، ایجاد گذرگاه های جدید و... به وجود آمده است.

## کلمات کلیدی:

تحلیل استراتژیک، نرم افزار GIS ، توازن ژئوپلیتیکی در خاورمیانه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/515627>

