

عنوان مقاله:

استفاده از رویکرد غیر همکارانه برای مدل سازی و تحلیل جنگ سوریه

محل انتشار:

دوازدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محمد علی اللقیس - دانشجوی دکتری مدیریت صنعتی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران

مصطفی ناصر الدین - دانشجوی دکتری مدیریت صنعتی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران

خلاصه مقاله:

مدل گراف برای حل مناقشه یک متدلوژی منعطف و توانمند برای مطالعه مناقشات استراتژیک در دنیای واقعی است. کارایی این مدل که از تکنیک های نظریه بازی ها در حالت غیر همکارانه می باشد زمانی بیشتر خود را نشان می دهد که بیان مطلوبیت بازیگران با اعداد کمی و مقداری ممکن نباشد. مشکلات سوریه سال 2011 میلادی شروع شد در نگاه اول مشکلات داخلی بود و اعتراض مردمی بر علیه فساد دولت کنونی می باشد، ولی چند ماه بعد از شروع درگیری ها واضح شد که قضیه فراتر از این است. و کشورهای بزرگ تقسیم شدند به سه قسمت عمده، طرف اول جنگ شامل حکومت و ارتش سوریه روسیه ایران حزب الله لبنان و عراق، در مقابل گروه های تروریستی مختلف به اضافه امریکا ترکیه عربستان اسرائیل و غیره. طرف سوم مناقشه شامل کشورهای که بسوی تمام شدن این جنگ با کمترین هزینه مثل فرانسه اردن لبنان و المان می باشد. در این مقاله پس از مروری بر تعاریف مقدماتی مدل و مبانی نظری آن، مدلسازی و تحلیل مناقشه صورت واهد گرفت. 4 بازیگر عمده این بازی جمعا 8 گزینه برای انتخاب دارند. از بین 256 ترکیب قابل تصور فقط 10 وضعیت ممکن خواهد بود. تحلیل مناقشه نشان می دهد که در عمل دو وضعیت محتمل تر هستند که به عنوان نقطه تعادل 1 رخ دهند.

کلمات کلیدی:

تحلیل مناقشه؛ ائتلاف؛ حل مناقشه؛ مدل گراف؛ جنگ سوریه؛ مناقشه استراتژیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/923534>

