

عنوان مقاله:

کاربرد فناوری تله ژئوانفورماتیک و کیوتوریسم در مدیریت امنیت پایدار گردشگری مناطق کویری و بیابانی

محل انتشار:

فصلنامه آآمد و فناوری دفاعی، دوره 6، شماره 1 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندگان:

حسن اروجی - دکتری رشته جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه خوارزمی تهران، و عضو هیئت علمی دانشگاه یزد

سیروس فخری - دکتری جغرافیای طبیعی-ژئومورفولوژی و هیئت علمی دانشگاه عالی دفاع ملی

خلاصه مقاله:

امروزه استفاده از فناوری های ارتباطی، مکان مبنا و استفاده از داده های اشتراکی از راه دور در موضوعات و حوزه های مختلف رواج پیدا کرده است. یکی از کاربردهای مهم این فناوری ها می تواند در حوزه های امنیتی و مدیریت گردشگری مطرح شود. کویرها و بیابان های کشور، در کنار پتانسیل ها و توان های اقتصادی، به ویژه گردشگری، به دلیل شرایط خاص محیطی، می تواند تهدیداتی نیز برای گردشگران به همراه داشته باشد. لازمه مدیریت و کنترل امنیت در کویر، داشتن داده های ضروری و لحظه ای و آگاهی لحظه ای و مکان محور گردشگران از آن است. به همین منظور در این پژوهش مدل و فرایندی را با استفاده از فناوری تله-ژئوانفورماتیک و کیوتوریسم به منظور نیل به چنین هدفی ارائه شده است. در این مدل و فرایند، گردشگران ورودی به مناطق کویری از طریق ابزارهای ارتباط از راه دور، خطرات و تهدیداتی که به درجات مختلف با آن روبه رو می شوند را از طریق دستگاه های مختلف به صورت مکان مبنا، به مراکز مدیریت امنیتی و مدیریت بحران به صورت اشتراکی و لحظه ای گزارش می کنند و در این مراکز از طریق داده های اشتراکی گردشگران و داده های دیگر، نقشه امنیتی گردشگران در کویر تهیه شده و سپس با استفاده از فناوری کیوتوریسم، به صورت مکانی و به شکل فیزیکی و مجازی در اختیار گردشگران قرار داده می شود. این مدل می تواند به صورت مطلوبی امنیت پایدار گردشگران و محیط کویری و بیابانی کشور را مدیریت و آن را به محیطی امن تبدیل نماید.

کلمات کلیدی:

واژگان کلیدی: امنیت پایدار گردشگری، تله ژئوانفورماتیک، کیوتوریسم، مناطق کویری و بیابانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1667415>

