



Afsaneh Afzali

Associate Professor

College: Faculty of Natural Resources and Earth Sciences

Department: Environment

Papers in Conferences

1. پانزدهمین همایش، GODS لایلا بیرانوند و افسانه افضلی، بررسی آسیب پذیری منابع آب زیرزمینی با استفاده از شاخص ملی آبیاری و کاهش تبخیر، کرمان، ۱۳۹۸، ۰۶ ۰۶
2. لایلا بیرانوند و افسانه افضلی، بررسی آسیب-پذیری آب زیرزمینی به آلودگی در دشت خرم-آباد، پانزدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، کرمان، ۱۳۹۸، ۰۶ ۰۶
3. فهیمه اکبری ، افسانه افضلی ، ملیحه عباس زاده، رتبه بندی مناطق مناسب جهت احداث کارخانه سیمان با استفاده از روش تاپسیس فازی در استان قم، اولین همایش بین المللی و سومین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست، کرمان، ۱۳۹۷، ۰۶ ۱۳
4. شیما اوپسی و افسانه افضلی، ارزیابی انتخاب محل دفن پسماندهای شهری آران و بیدگل با استفاده از منطق بولین در. اولین همایش ملی اندیشه ها و فناوری های نوین در علوم جغرافیایی، زنجان، ۱۳۹۶، ۰۶ ۲۹، GIS محیط برای یافتن مکانهای مناسب استقرار صنایع در GIS کتابیون امیدی و افسانه افضلی، بکارگیری منطق بولین در محیط شهرستان کاشان، هشتمین سمینار ملی شیمی و محیط زیست، ۱۳۹۶، ۰۶ ۱۵
5. با استفاده از DRASTIC فاطمه حق ندری ، روح الله میرزایی ، افسانه افضلی، صحت سنجی شاخص آسیب پذیری چهارمین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست، ۱۳۹۶، ۰۲ ۲۷، (GQI) شاخص کیفیت آب زیرزمینی فاطمه حق ندری ، افسانه افضلی ، روح اله میرزایی، مروری بر مبانی آسیب پذیری با تأکید بر مؤلفه های آسیب پذیری زیست محیطی، چهارمین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست، ۱۳۹۶، ۰۲ ۲۷

Papers in Journals

1. مینا نوری، افسانه افضلی، صدیقه کیانی سلمی، تحلیل رابطه دانش و رفتار زیست محیطی گردشگران با در نظر داشتن متغیر میانجی نگرش زیست محیطی (نمونه موردی: دارآباد، درکه، آهار فشم، وردیج و بام تهران)، جغرافیا و برنامه ریزی ISC، محیطی، مجلد ۳۴، شماره صفحات ۱/۱۴۰۲/۰۷/۰۱
2. افسانه افضلی، علی فقیهی زرنندی، امکان سنجی استقرار مکان دفن مشترک مواد زاید جامد شهرستان خمینی شهر و فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، مجلد ۲۱، شماره، AHP شهرستان های مجاور آن با استفاده از منطق فازی و ISC، صفحات ۱۵/۰۱/۱۳۹۸، ۷۷
3. Identification of microplastics in coastal sediments of three ports of Dayer, Kangan, and Sirafin Bushehr province, Iran, Regional Studies in Marine Science, Vol. 63, pp. 1, 2023 05 27, SCOPUS , JCR.
4. Gypsum Factory Site Selection in Qom Province using Different Multi-Criteria Decision Making Methods and Remote Sensing Techniques, Environmental Energy and Economic Research, Vol. 7, pp. 1, 2023 05 01, ISC.
5. The assessment of groundwater vulnerability: A case study in the Doroud-Boroujerd aquifer, Iran, Environmental Health Engineering and Management Journal, Vol. 9, pp. 1, 2022 10 14, SCOPUS , ISI-Listed.
6. Ranking of Suitable Areas for Establishing Shida Mihan, حسین وحیدی ، شیدا مهنام

- Industries in Kashan City Using VIKOR and TOPSIS Methods in Fuzzy Environment, Journal of Advances in Environmental Health Research (JAEHR), Vol. 10, pp. 133, 2022 04 01, ISC.
7. Ranking of Suitable Areas for Establishing Industries in Kashan City Using VIKOR and TOPSIS Methods in Fuzzy Environment, Journal of Advances in Environmental Health Research (JAEHR), Vol. 10, pp. 133, 2022 04 01, ISC.
 8. Benzene extraction in environmental samples based on the mixture of nanoactivated carbon and ionic liquid coated on fused silica fiber before determination by headspace solid-phase microextraction-gas chromatography, Analytical Methods in Environmental Chemistry Journal, Vol. 4, pp. 68, 2021 03 29, SCOPUS, ISC.
 9. Determination and investigation of heavy metal concentrations in sediments of the Persian Gulf coasts and evaluation of their potential environmental risk, Analytical Methods in Environmental Chemistry Journal, Vol. 3, pp. 60, 2020 12 30, ISC.
 10. فاطمه حق ندری , روح الله میرزایی , افسانه افضلی, ارزیابی آسیب پذیری محیط زیستی استان لرستان با استفاده از تحلیل تصمیم گیری چندمعیاره, جغرافیا و پایداری محیط, ۱۳۹۶, ۱۰: ۱۰.
 11. GLC Prediction of Dioxin-Furan and Metals Emissions from a Hazardous Waste Incineration Plant, Environmental Energy and Economic Research (EEER), 2022 05 14. & م. رشید.
 12. Variability in chemical composition and antimicrobial activity of essential oil of Rosa × damascena Herrm. from mountainous regions of Iran, Chemical and Biological Technologies in Agriculture, 2021 04 27.
 13. Chemotype of damask rose with oleic acid (9 octadecenoic acid) and its antimicrobial effectiveness, SCI REP-UK, 2021 03 14. منصوره قوام , افسانه افضلی , Maria Letizia Manca.
 14. Applications of analytical hierarchy process (AHP) and analytical network process (ANP) for industrial site selections in Isfahan, Iran, Environmental Earth Sciences, 2018. Marzieh Reisi , Afsaneh Afzali , Lu Aye.
 15. FEASIBILITY OF LANDFILL ESTABLISHMENT IN KHOMEYNISHAHR CITY OF ISFAHAN USING GIS, MCE AND BOOLEAN LOGIC, Malaysian Journal of Public Health Medicine, 2017. Afzali , Rashid , Saniedanesh.