



Amin Zoratipour

Associate Professor

College: Faculty of Agriculture

## Papers in Journals

1. مریم باران پور ، بیژن خلیلی مقدم ، امین ذرتی پور\* ، محسن باقری ب DAG آبادی، پیش بینی تغییرات تخریب اراضی در کانون بحرانی ریزگردی تحت تاثیر پدیده تغییر اقلیم (مطالعه موردی: کانون ریزگرد جنوب شرق اهواز)، مجله تحقیقات کاربردی خاک، ۱۴۰۰ ۱۲ ۱۵.
2. SDSM مریم باران ، پور بیژن خلیلی ، مقدم امین ذرتی پور\*، ارزیابی عملکرد مدل‌های ریزمقیاس سازی آماری جهت غربالگری کمی در پیش بینی سناریوهای اقلیمی (مطالعه موردی: کانون گرد و غبار جنوب و جنوب شرق LARSWG اهواز)، مجله هیدرولوژی و موکولوژی، ۱۴۰۰ ۱۲ ۱۰.
3. امین ذرتی پور\*، میترا چراغی، کاربرد ترکیبی روش-های تصمیم-گیری چند معیاره و سیستم-های سنجش از دور با هدف پهنه-بندي سلولی سیل-خیزی حوضه آبریز رودخانه ابوالعباس خوزستان، مجله پژوهشی علوم و مهندسی آبیاری، ۱۴۰۰ ۱۵.
4. امین ذرتی پور\* ، مرجان فیروزی نژاد ، خلیل دلفان حسن زاده، تاثیر کاربری اراضی بر تغییرات شاخص حرارتی زمین در حوضه های شهری (مطالعه موردی: بندر امام خمینی، خوزستان)، مجله پژوهشی منابع طبیعی ایران - مرتع و آبخیزداری، ۱۳۹۸ ۸ ۱۵.
5. امین ذرتی پور\* محمد معظمی محمدرضا انصاری، تعیین سهم منابع رسوب حوزه با استفاده از تکنیک انگشت-نگاری عناصر ژئوشیمیایی (مطالعه موردی : حوزه دره انار با غملک)، نشریه آب و خاک، ۱۳۹۷ ۵ ۱۰.
6. سجاد نیسی بیژن خلیلی مقدم امین ذرتی پور\*، مدل‌سازی عوامل موثر بر رشد طولی خندق‌های مارنی و تعیین سهم تولید رسوب حاصل از آن ها (مطالعه موردی: حوزه درب خزینه خوزستان)، مجله پژوهشی منابع طبیعی ایران - مرتع و آبخیزداری، ۱۳۹۶ ۴ ۱۵.
7. محمد معظمی و امین ذرتی پور، تعیین روند رسوب‌گذاری در سامانه پخش-سیلاپ به روش پایش تغییرات تصاویر ماهواره‌ای، پژوهش‌های حفاظت آب و خاک، ۱۳۹۵ ۴ ۱۵.
8. امین ذرتی پور\*، مقایسه کارایی روش‌های نروفازی، شبکه عصبی مصنوعی و روش‌های آماری برآورد بار معلق رودخانه ها، مجله پژوهشی منابع طبیعی ایران - مرتع و آبخیزداری، ۱۳۹۵ ۲ ۱۵.
9. F. Hezarian, B. Khalilimoghadam, A. Zoratipour\*, M. Firoozy Nejad, A. Yusefi, Assessment of the capability of satellite images in determining the topsoil moisture content in the dust hotspot of south-eastern Ahvaz in Iran, Eurasian Soil Science, 2022 4 1.
10. Marjan Firoozy Nejad\* , & Amin Zoratipour, Assessment of LST and NDMI indices using MODIS and Landsat images in Karun riparian forest, Journal of Forest Science, 2019 8 10.
11. Kamran Almasieh\* , Amin Zoratipour , Kazem Nagaresh , Khalil Delfan, Habitat quality modelling and effect of climate change on the distribution of Centaurea pabotii in Iran, Spanish journal of Agricultural Research, 2018 4 15.