



Amin Zoratipour

Associate Professor

College: Faculty of Agriculture

### Papers in Journals

1. مریم باران پور ، بیژن خلیلی مقدم ، امین ذرتی پور\* ، محسن باقری بداغ 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 و 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 هیدروژئوموفولوژی،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-بندی سلولی سیل-خیزی حوضه آبریز رودخانه ابوالعباس خوزستان،مجله پژوهشی علوم و مهندسی آبیاری،۱۴۰۰، ۱۱۰
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 باغملک)،نشریه آب و خاک،۱۳۹۷، ۵ ۱۰
6. سجاد نیسی بیژن خلیلی مقدم امین ذرتی پور\*،مدلسازی عوامل موثر بر رشد طولی خندق های ماری 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-سیلاب به روش پایش تغییرات تصاویر ماهواره ای،پژوهش های 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.