۱) Kavian Ataollah, Alipour Azam, Soleimani Karim, Gholami Leila, Smith Pete, Rodrigo-comino Jesus, 2018/04/01, The increase of rainfall erosivity and initial soil erosion processes due to rainfall acidification, HYDROLOGICAL PROCESSES, 32, 1-10

۲) Kavian Ataollah, Moghadeseh Falah, Mazzuoli Matteo, Kavian Ataollah, Chapi kamran, Shahabi Himan, Chen Wei, khorrami hatab, Thaier Pham Binh, Pradhan Biswas, Ahmad Anuar, Bin Ahmad Baharin, Tien Bui Dieu, 2018/04/01, Novel GIS Based Machine Learning Algorithms for Shallow Landslide Susceptibility Mapping, SENSORS, 18, 3777-3777

۳) Sajedi-Hossini Farzaneh, Choubin Bahram, Soleimani Karim, Cerda Artemi, Kavian Ataollah, 2018/09/01, Spatial prediction of soil erosion susceptibility using a fuzzy analytical network process: Application of the fuzzy decision making trial and evaluation laboratory approach, LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, 29, 3092-3103
11) Kavian Ataollah, Saleh Iman, Habibnejad Roshan Mahmoud, Brevik Eric C., Jafarian Jeloudar Zeinab, Rodrigo-comino Jesus, 2018/09/01, Effectiveness of vegetative buffer strips at reducing runoff, soil erosion, and nitrate transport during degraded hillslope restoration in northern Iran, LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, 29, 3194-3203

12) Kavian Ataollah, Mohammadi Maziaz, Cerda Artemi, Falah Moghadeseh, Gholami Leila, 2019/03/11, Design, manufacture and calibration of the SARI portable rainfall simulator for field and laboratory experiments, HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES, 32, 2-11


15) Shirzadi Atoallah, Soleimani Karim, Habibnejad Roshan Mahmoud, Kavian Ataollah, Chapi Kamran, Shahabi Himan, Keesstra Saskia, Ahmad Baharin Bin, Tien Bu Dieu, 2019/07/10, Uncertainties of prediction accuracy in shallow landslides modeling: Sample size and raster resolution, CATENA, 178, 172-188

16) Gholami Leila, Karimi Nabiye, Kavian Ataollah, 2019/07/24, Soil and water conservation using biochar and various soil moisture in laboratory conditions, CATENA, 182, 1-10


18) Kavian Ataollah, Elahi Elahe, Ziegler Alan, Mohamadi Mohamad Ayob, Zabihzadeh Seyed Majid, Yazdavi Zeinab, 2019/12/22, Effectiveness of native wood strand mulches for land rehabilitation in Iran under experimental conditions, LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, 1, 1-10


20) Kavian Ataollah, Kalehhouie Mahin, Gholami Leila, Jafarian Jeloudar Zeinab, Mohammadi Maziaz, Rodrigo-Comino Jesus, 2020/09/09, The use of straw mulches to mitigate soil erosion under different antecedent soil moistures, Water, 12, 2518

21) Esmaeli Abazar, Golshan Mohammad, Kavian Ataollah, 2020/12/21, Investigating the performance of SWAT and IHACRES in simulation streamflow under different climatic regions in Iran, ATMOSFERA, 34, 79-96

22) Gholami Leila, Khaleji Darvishan Abdulvahed, Spalevic Velibor, Cerda Artemi, Kavian Ataollah, 2021/06/08, Effect of storm pattern on soil erosion in damaged rangeland; field rainfall simulation approach, Journal of Mountain Science, 18, 706-715

23) javidan nargas, Kavian Ataollah, Pourghasemi Hamidreza, Conoscenti Christian, Jafarian Jeloudar Zeinab, Rodrigo-Comino Jesus, 2021/12/01, Evaluation of multi-hazard map produced using MaxEnt machine learning technique, Scientific Reports, 11, 1-20
۲) کیوان آتالله، نشست عمومی کشورهای آسیایی در حوزه کاهوش زلزله‌های بومی در کشورهای جهان، کارگاه بین‌المللی در حوزه کاهوش زلزله‌های بومی در کشورهای جهان، سیکمی در پیاده‌سازی پروژه‌های جهانی، ۲۰۰۲/۱۲/۲۸، ۲۰۰۲/۰۳/۰۳.

۳) کیوان آتالله، همکاری در ایجاد نیروگاه برق بومی در کشورهای جهان، نشست عمومی کشورهای آسیایی در حوزه کاهوش زلزله‌های بومی در کشورهای جهان، سیکمی در پیاده‌سازی پروژه‌های جهانی، ۲۰۰۳/۰۳/۱۵، ۲۰۰۳/۰۳/۱۵.

۱) Kavian Ataollah, Map India conference, New Delhi, Investigation of effective factors in land slide occurrence and landslide hazard zonation, Tajan Dam Drainage Basin, Iran, 2002/01/17, 2002/01/17.

۲) Kavian Ataollah, Symposium of erosion and sediment transport measurement in rivers, complete article, Bandsar as a traditional method for soil erosion and flood cultivation in Khorasan Province., 2002/06/19, 2002/06/21.

۳) Kavian Ataollah, First Int. conf. on Hydrology and Water resources in Asia Pacific Region, complete article, Statistical analysis of hydrologic critical drought, 2003/03/13, 2003/03/15.

5) Kavian Ataollah, Map Asia Conference 2003, complete article, landslide hazard zonation in shirinrood Drainage Basin with using GIS, Sari, Iran, 2003/10/13, 2003/10/15

6) Soleimani Karim, gholami Vahid, Kavian Ataollah, International Conference Geomatics 2005 and Map India, complete article, GIS-based Rockfall hazard zonation in Haraz road Iran, 2005/01/19, 2005/01/19

7) Kavian Ataollah, Symposium on Land and water sustainable management, complete article, Roof Top Rainwater Harvesting- case study, University of Mazandaran, 2006/01/17, 2006/01/17

8) Kavian Ataollah, Ahmadi hasan, Jafarian Jeloudar Zeinab, International Conference Asia GIS, complete article, Land use change detection and spatial distribution using GIS techniques, case study, Lajirrood Drainage Basin, 2006/03/09, 2006/03/10

9) Kavian Ataollah, Ahmadi hassan, Jafari Mohammad, Ghodosi Jamal, Map Asia 2006, Comparision of the potential of the ETM+ and ASTER imagery for forest area mapping, 2006/08/29, 2006/09/01

10) Jafarian Jeloudar Zeinab, Kavian Ataollah, 12th International Symposium on Soil and Plant Analysis, Mediterranean Agronomic Institute of Chania, complete article, Effects of Land Use Change on Soil Organic Carbon and Nitrogen Stocks, (Case Study: Mohammad Abad, Iran), 2011/01/17, 2011/01/17

11) esmali Abazar, kavianpor amir hossin, Jafarian Jeloudar Zeinab, Kavian Ataollah, 8 th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, complete article, Comparison the effects of burn land and various vegetation cover treatments on soil chemical and physical characteristics, 2012/01/17, 2012/01/17

12) Kavian Ataollah, Razaie Maryam, World Academy of Science, Engineering and Technology 68 2012, complete article, Soil Degradation in Northern Iran Affected by Land Use Change (Comparing Different Soil Degradation Indices), 2012/01/17, 2012/01/17


14) Jafarian Jeloudar Zeinab, kavianpor amir hossin, esmali Abazar, Kavian Ataollah, World Academy of Science, Engineering and Technology 68 2012, complete article, Spatial Variability of Some Soil Properties in Mountain Rangelands of Northern Iran, 2013/01/17, 2013/01/17

15) Ahmadi Reza, Habib nezhad roshan Mohammad, Kavian Ataollah, Jafarian Jeloudar Zeinab, The organizing committee of the 3rd International Conference on Enviromental Planning Mnagement, poster presentation, complete article, the importance PERmeability of soils in environmental management, 2016/11/26, 2016/11/26


18) Gholami Leila, Shahedi Kaka, Kavian Ataollah, The Second International Young Scientists Forum on Soil and Water, poster presentation, complete article, EFFECT OF COMPOST AMOUNT ON CHANGING RUNOFF VARIABLES USING RAINFALL SIMULATOR, 2018/08/27, 2018/08/31

19) DRASKOVIC Marko, SESTRAS Paul, MINCATO Ronaldo Luiz, MARANGON Frederico, SKATARIC Goran, Kavian Ataollah, Gholami Leila, TANASKOVIC Vjekoslav, GEA(Geo Eco-Eco Agro), announcer, brief article, Soil erosion modelling using the WIntErO model: Case study River Basin Pisevska Rijeka, Polimlje, Montenegro, 2020/05/28, 2020/05/31
همان‌های داخلی

1) کاویان آتولای، جهانی‌نژاد زینب، گارای پاریزی، اسپرس‌آی، GIS & GIS86 کنفرانس، تغییر کاربردی از جنگل‌های شمال ایران (حوزه ایلام، قریه ایلام)، مقاله کامل، 1386/01/17.

2) کاویان آتولای، 30مین کنفرانس آسیایی بهره‌گیری، مقاله کامل، بررسی نسبت تغییر کاربردی از بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکوک)، 1386/01/17.

3) کاویان آتولای، جعفریان جلودار، کاوان عطایی، حسن‌آقا، مقاله کامل، بررسی تغییرات رطوبت در ناحیه شرقی زمستان (کانون شهر)، 1386/01/17.

4) کاویان آتولای، محسن حسینی، سیدرضا، شیخ علی، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.

5) کاویان آتولای، سیدرضا، زینب کاوان، احمدی حسین، حسینی، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.

6) کاویان آتولای، محسن حسینی، سیدرضا، شیخ علی، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.

7) کاویان آتولای، همایون طهرانی، باقری نعیمی، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.

8) کاویان آتولای، فرخزاده، سهرابیان، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.

9) کاویان آتولای، سیدرضا، زینب کاوان، احمدی حسین، حسینی، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.

10) کاویان آتولای، سیدرضا، زینب کاوان، احمدی حسین، حسینی، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.

11) کاویان آتولای، فرخزاده، سهرابیان، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.

12) فرح‌های نازد بی‌نار، جعفریان جلودار، کاویان آتولای، مقاله کامل، بررسی تغییرات در اقلیمی بارزسازی هدایت از نظر حوزه نیروگاه واحد (حوزه هیر، شهریار، مطالعه موردی: نیروگاه رود کرکو)، 1386/01/17.
کلیه مقدمات کتاب،‌ والاکلام،‌ بارش‌ها،‌ وزامن‌های زمین‌شناسی،‌ مطالعاتی به کار بردن مدل‌های مکانیک‌های مختلف،‌ بررسی‌های علمی،‌ تحقیق‌های انجام شده،‌ نتایج‌گیری‌ها،‌ و نظارت‌های رسیدگی‌ها در برنامه‌ریزی‌های احداث کشاورزی و شهرسازی یک‌پارچه‌ای انجام می‌شود.

اگر چه مدیریت‌های زمین‌شناسی و اجرای برنامه‌ریزی‌های آبی‌زمین‌‌شناسی باید با توجه به شرایط محیطی و اقتصادی منطقه‌ای انجام شود،‌ اما برنامه‌ریزی‌هایی که به این شرایط نسبت می‌دهند،‌ باید با توجه به شرایط محیطی و اقتصادی منطقه‌ای انجام شود.

در این مقاله به بررسی‌های علمی که به این موضوع می‌پردازند،‌ پرداخته شده و نتایج آن‌ها در زمین‌‌شناسی و اجرای برنامه‌ریزی‌های آبی‌زمین‌‌شناسی ارائه می‌گردد.

پژوهش‌گران: نمازی‌ها،‌ جعفری‌ها،‌ و مسعودی‌ها
ساخت ایمنی مصرفی عطالت، جهیزیات قاومتی، دهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری (آبخیزداری ساراکر)، صхран، مقاله

۶۶ ساخت ایمنی مصرفی عطالت، جهیزیات قاومتی، دهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری (آبخیزداری ساراکر)، صхран، مقاله

کامل، تغییر محیطی روش برخوردار سیستمیک در آبخیزداری ناحیه سادات و شهرکردستان. ۱۳۹۳/۱۱/۳۰

۶۷ ساخت ایمنی مصرفی عطالت، جهیزیات قاومتی، دهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری (آبخیزداری ساراکر)، صхран، مقاله

کامل، تغییر محیطی روش برخوردار سیستمیک در آبخیزداری ناحیه سادات و شهرکردستان. ۱۳۹۳/۱۱/۳۰

۶۸ ساخت ایمنی مصرفی عطالت، جهیزیات قاومتی، دهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری (آبخیزداری ساراکر)، اثر آبیست، مقاله کامل، مدل سه‌بعدی هیدرولوژیکی حوزه اطراف با استفاده از مدل EURASWAT. ۱۳۹۳/۱۱/۲۹

۶۹ صرف عطالت، جهیزیات قاومتی، دهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری (آبخیزداری ساراکر)، اثر آبیست، مقاله کامل، مدل سه‌بعدی هیدرولوژیکی حوزه اطراف با استفاده از مدل EURASWAT. ۱۳۹۳/۱۱/۲۹

۷۰ دارایی حیدر، صرف عطالت، جهیزیات قاومتی، دهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری (آبخیزداری ساراکر)، اثر آبیست، مقاله کامل، مدل سه‌بعدی هیدرولوژیکی حوزه اطراف با استفاده از مدل EURASWAT. ۱۳۹۳/۱۱/۲۹

۷۱ برخوردار سیستمیک، خزرین جلادی، زینب، کاوهیل عطالت، ششمین همایش ملی مرز و مرمت‌داری ایران، اثر آبیست، مقاله مختصر

۷۲ برخوردار سیستمیک، خزرین جلادی، زینب، کاوهیل عطالت، ششمین همایش ملی مرز و مرمت‌داری ایران، اثر آبیست، مقاله مختصر

۷۳ فلاح مقدسی، آذری عطالت، امیدوار ابراهیم، دهمین همایش ملی تغییرات اقلیمی و مهندسی توسعه‌یابان‌کشاورزی و منابع طبیعی، اثر آبیست، مقاله کامل، اولین بندی ریز حوزه های منطقه‌ای به منظور مناسب‌گیری و پیاده‌سازی حوزه تهیه و داده شده‌اند، اثر آبیست، مقاله مختصر

۷۴ فلاح مقدسی، آذری عطالت، امیدوار ابراهیم، دهمین همایش ملی تغییرات اقلیمی و مهندسی توسعه‌یابان‌کشاورزی و منابع طبیعی، اثر آبیست، مقاله کامل، بهبود حوزه در حوزه جنگلی هزار با استفاده از مدل کوکس، اثر آبیست، مقاله مختصر

۷۵ محمدی مازنی، آذری عطالت، غلامی نیل، دهمین همایش ملی تغییرات اقلیمی و مهندسی توسعه‌یابان‌کشاورزی و منابع طبیعی، اثر آبیست، مقاله کامل، اولین بندی ریز حوزه در حوزه اطراف با استفاده از مدل EURASWAT. ۱۳۹۴/۰۶/۲۶

۷۶ فلاح مقدسی، آذری عطالت، غلامی نیل، دهمین همایش ملی تغییرات اقلیمی و مهندسی توسعه‌یابان‌کشاورزی و منابع طبیعی، اثر آبیست، مقاله کامل، اولین بندی ریز حوزه در حوزه اطراف با استفاده از مدل EURASWAT. ۱۳۹۴/۰۶/۲۶

۷۷ رضوانی اکرم‌نیا، سهامی اکرم‌نیا، دهمین همایش ملی تغییرات اقلیمی و مهندسی توسعه‌یابان‌کشاورزی و منابع طبیعی، اثر آبیست، مقاله کامل، اولین بندی ریز حوزه در حوزه اطراف با استفاده از مدل EURASWAT. ۱۳۹۴/۰۶/۲۶

۷۷ رضوانی اکرم‌نیا، سهامی اکرم‌نیا، دهمین همایش ملی تغییرات اقلیمی و مهندسی توسعه‌یابان‌کشاورزی و منابع طبیعی، اثر آبیست، مقاله کامل، اولین بندی ریز حوزه در حوزه اطراف با استفاده از مدل EURASWAT. ۱۳۹۴/۰۶/۲۶

۷۹ نظری زینب، حبیب پورعجی، دهمین همایش ملی تغییرات اقلیمی و مهندسی توسعه‌یابان‌کشاورزی و منابع طبیعی، اثر آبیست، مقاله کامل، اولین بندی ریز حوزه در حوزه اطراف با استفاده از مدل EURASWAT. ۱۳۹۴/۰۶/۲۶

۸۰ اسلامی سلیمانی، شاهین آفرین، دهمین همایش ملی عطالت، رایفان‌نشی، اثر آبیست، مقاله کامل

۸۱ اسلامی سلیمانی، شاهین آفرین، دهمین همایش ملی عطالت، رایفان‌نشی، اثر آبیست، مقاله کامل

۸۲ سامان‌نژاد، دهمین همایش ملی عطالت، رایفان‌نشی، اثر آبیست، مقاله کامل
۹۹) احمدی لارسانی، رضا، میرزاده بهاره، کاوان عطالت، جواردهمین هماشی ملی علوم و مهندسی انجیرداری ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل. تحلیلی بر عملکرد آب بندان ها در کنترل سیلاب. ۱۳۹۸/۰۵/۲۶، ۱۳۹۸/۰۵/۲۵.

۱۰۰) کاوان عطالت، گلشن محمد، جواردهمین هماشی ملی علوم و مهندسی انجیرداری ایران، سخنرانی، مقاله کامل. استفاده از روش حساسیتی در تعیین اثرات حساسیتی به سیل در حوزه آبخز تالار، مازندران. ۱۳۹۸/۰۵/۲۶، ۱۳۹۸/۰۵/۲۵.

۱۰۱) صالح ایب، کاوان عطالت، حسین میر، جواردهمین هماشی ملی علوم و مهندسی انجیرداری ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل. بررسی و مباحثی گزارش برای توضیح نحوه نهایی حاکی از استفاده از ضخامت فیزیکی و شیمیایی حاکی.

۱۰۲) سهیل عارف، علی‌تقی نامی‌پور، کاوان عطالت، فصولی مربوط به جواردهمین هماشی ملی علوم و مهندسی انجیرداری ایران، سخنرانی، مقاله کامل. اثرات آبخز و انجیرداری حوزه دریاچه ارومیه با استفاده از ناحیه های هواشاسی و نکب سنگین از دریا، ۱۳۹۸/۰۵/۲۶، ۱۳۹۸/۰۵/۲۵.

۱۰۳) بازگشت آرمان، علی‌تقی نامی‌پور، کاوان عطالت، جواردهمین هماشی ملی علوم و مهندسی انجیرداری ایران، سخنرانی، مقاله کامل. کاهش گیری لنز در آبخزی و مقدار رواناب.

۱۰۴) علی‌تقی نامی‌پور، میر‌افزاری، کاوان عطالت، علی‌تقی نامی‌پور، میر‌افزاری، جواردهمین هماشی ملی علوم و مهندسی انجیرداری ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل. بررسی و مباحثی گزارش برای توضیح نحوه نهایی حاکی از استفاده از مدل هیدرولوژیکی (مطالعه موردی: بخشی از آبخز هزاره، ۱۳۹۹/۰۸/۰۶، ۱۳۹۹/۰۸/۰۷).

۱۰۵) محمدرضا، علی‌تقی نامی‌پور، کاوان عطالت، جواردهمین هماشی ملی علوم و مهندسی انجیرداری، سخنرانی، مقاله کامل. بررسی اثر زوال و کمیسیون بر اکثری حاکی.

۱۰۶) میرزاده بهاره، علی‌تقی نامی‌پور، کاوان عطالت، جواردهمین هماشی ملی علوم و مهندسی انجیرداری، ارائه پوستر، مقاله کامل. اثرات آبخز و انجیرداری حوزه دریاچه ارومیه (مطالعه موردی: داراب‌کلا، ۱۳۹۹/۰۸/۰۶، ۱۳۹۹/۰۸/۰۷).

۱۰۷) کاوان عطالت، جلال‌الدین فاضل، میرزا حسین، بهمن‌دستی، جواردهمین هماشی ملی دانشگاه کو، ارائه پوستر، مقاله کامل. بررسی مزان فرسایش و تولید رسوب در حوزه آبخز تالار با استفاده از ناحیه های داده‌ها، و Douglas Musgrave

۱) Effectiveness of vegetative buffer strips at reducing runoff, soil erosion, and nitrate transport during degraded hillslope restoration in northern Iran, national, research festival, 2018/10/02.

۲) پژوهشگر برتر استانی ۹۷، استانی، جشنواره پژوهش، ۲۰۱۹/۰۹/۳۰.

۳) پژوهشگر برتر دانشگاهی، دانشگاهی، جشنواره پژوهش، ۲۰۱۹/۰۹/۲۷.