



نام و نام خانوادگی کریم سلیمانی

مرتبه علمی استاد تمام

آدرس محل کار صندوق پستی 578 کدپستی 4818168984 ساری - کیلومتر 9 جاده دریا- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

تلفن 33687574-011

فکس 33000000000-011

پست الکترونیک k.solaimani@sanru.ac.ir

آدرس وب سایت ---

#### عضویت در مجامع ملی و بین المللی

(1) انجمن سنجش از دور و جی آی اس ایران، عضو هیات موسس، ملی، 1381/03/20، 1396/03/31

(2) انجمن مهندسی آبیاری و آب ایران، عضو هیات موسس، ملی، 1389/03/10، 1396/03/31

#### فعالیت‌های اجرایی

(1) عضو و دبیر هیات اجرایی جذب دانشگاه فناوری نوین آمل، 1392/06/02، ایران، آمل

(2) عضو کارگروه تخصصی همکاری های علمی بین المللی، 1398/06/02، 1399/06/02، ایران، ساری

#### تحقیقات در دست انجام

(1) فازبندی طرح کلان، تبیین عناوین، اهداف فعالیتها و خروجیهای هر فاز و تدوین شرح خدمات فازهای مختلف: در شناسایی و مدیریت خشکسالی متاثر از تغییر اقلیم، 1392/06/23

(2) اجرای متدولوژی تدوین شده در هر مرحله در یک منطقه نمونه موردی محدود جهت کنترل متدولوژی تدوین شده در شناسایی و مدیریت خشکسالی متاثر از تغییر اقلیم، 1392/06/23

(3) تحلیل هندسی و رده-بندی منشا جریان حوضه جنگلی نابلارود، شرق وازرود، 1398/07/30

(4) پهنه بندی نقاط سیل خیز و امکانسنجی مدیریت سیلاب در سطح حوزه های تحت پوشش استان مازندران، 1398/12/05

(5) بررسی کارایی جاذب های معدنی زیولیت و ینتونیت در کاهش میزان شوری آب

(6) مکان یابی مناطق مستعد استخراج آب از مه در بالادست حوضه وازرود

#### تحقیقات انجام شده

(1) پیش بینی کیفیت شوری و سطح تراز آب زیرزمینی در آبخوان های ساحلی (مطالعه موردی: پایین دست حوضه بابلرود و تالار)، 1392/03/27، 1394/11/30

(2) تفکیک مراحل کار و تقسیم بندی کشور به مناطق مختلف در صورتی که متدلوژی های متفاوتی برای انجام فعالیت های مربوط به هر مرحله مورد نیاز باشد در شناسایی و مدیریت خشکسالی متاثر از تغییر اقلیم، 1392/06/23، 1394/03/23

(3) تدوین متدولوژی استانداردسازی روش انجام برای هر کدام از مراحل و مناطق تعیین شده در شناسایی و مدیریت خشکسالی، 1392/06/23، 1394/03/23

(4) امکان سنجی استفاده از آب شور در پایین دست حوضه آبخیز تالار، 1392/12/10، 1395/03/31

#### کتاب‌های تالیفی

(1) هیدرولوژی و مدل سازی کمی سیلاب شهری در محیط GIS و SWMM، تالیف، دانشگاه هراز، 1394/11/15

(2) امکانسنجی استفاده از منابع آب شور، تالیف، انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 1398/09/11

(3) امکان سنجی استفاده از منابع آب شور، تالیف، انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 1399/06/01

#### کتاب‌های ترجمه شده

(1) ژئومورفولوژی سیستم های حوضه دریاچه ای، ترجمه، انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 1398/11/28

(2) تهیه نقشه سیل، حرکت توده ای و فرونشست محلی (پیشنهادی برای کلانشهرها)، ترجمه، انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 1399/01/01

3) مدیریت پایدار آب در ساختمان ها، مطالعات موردی از اروپا، ترجمه، انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 1400/08/15

4) ژنومورفولوژی سیستم های حوضه دریاچه ای، ترجمه، انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 2020/11/15

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) razavizadeh samaneh, Soleimani Karim, Massironi Matteo, Kavian Ataollah, 2017/07/01, Mapping landslide susceptibility with frequency ratio, statistical index, and weights of evidence models: a case study in northern Iran, *Environmental Earth Sciences*, 76, 2-16
- 2) Zahedi Salahudin, Shahedi Kaka, Habibnejad Roshan Mahmoud, Soleimani Karim, Dadkhah Korosh, 2017/10/18, soil depth modelling using terrain and satellite imagery: the case study of Qeshlaq mountainous watershed (Kurdistan, Iran), *Journal Of Agricultural Engineering*, 12, 168-175
- 3) SHIRZADI ATAOLLAH, Soleimani Karim, Habibnejad Roshan Mahmoud, Kavian Ataollah, Chapi kamran, Shahabi Himan, Chen Wei, khosravi khabat, Thai Pham Binh, Pradhan Biswajeet, 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
- 4) 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
- 5) 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
- 6) Dodangeh Esmaeel, Shahedi Kaka, Soleimani Karim, Shiao Jenq-Tzong, Abraham John, 2019/02/21, Data-based bivariate uncertainty assessment of extreme rainfall-runoff using copulas: comparison between annual maximum series (AMS) and peaks over threshold (POT), *environmental monitoring and assessment*, 67, 1-18
- 7) chobin Bahram, Soleimani Karim, Rezanezhad Fereidoun, Habibnejad Roshan Mahmoud, Malekian Arash, shamshirband shahaboddin, 2019/06/07, Streamflow regionalization using a similarity approach in ungauged basins Application of the geo environmental signatures in the karkheh river basin iran, *CATENA*, 10, 1-15
- 8) SHIRZADI ATAOLLAH, Soleimani Karim, Habibnejad Roshan Mahmoud, Kavian Ataollah, Chapi kamran, Shahabi Himan, Keesstra Saskia, Ahmad Baharin Bin, Tien Bui Dieu, 2019/07/10, Uncertainties of prediction accuracy in shallow landslide modeling: Sample size and raster resolution, *CATENA*, 178, 172-188
- 9) Dodangeh Esmaeel, Shahedi Kaka, Thai Pham Binh, Soleimani Karim, 2019/11/19, Joint frequency analysis and uncertainty estimation of coupled rainfall-runoff series relying on historical and simulated data, *HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES*, 65, 454-469
- 10) torabi alireza, Darabi Hamid, Shahedi Kaka, Soleimani Karim, Klove Bjorn, 2020/02/01, A Scenario-Based Approach for Assessing the Hydrological Impacts of Land Use and Climate Change in the Marboreh Watershed, Iran, *ENVIRONMENTAL MODELING & ASSESSMENT*, 25, 41-57
- 11) Soleimani Karim, Habibnejad Roshan Mahmoud, Pirnia Abdola, 2021/02/01, Temporal trends of hydro-climatic variables and their relevance in water resource management, *International Journal of Sediment Research*, 36, 63-75
- 12) Adab Hamed, Kasturi Devi Kanniah Kasturi Devi Kanniah, Soleimani Karim, 2021/03/21, Remote sensing based operational modeling of fuel ignitability in Hyrcanian mixed forest, Iran, *NATURAL HAZARDS*, 108, 253-268
- 13) Soleimani Karim, barakkhanpour sedigheh, 2021/12/29, Spatiotemporal changes of climatic parameters extreme quantiles and their role on evaporation in N. Iran (Golestan province), *Arabian Journal of Geosciences*, 15, 1-16
- 14) Hashemi Seyedeh Zohreh, Darzi-Naftchali Abdullah, Karandish Fatemeh, Ritzema Henk, Soleimani Karim, 2022/01/01, Assessing agro-environmental sustainability of intensive agricultural systems, *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT*, 831, 1594-154994

- 15) Soleimani Karim, bararkhanpour ahmadi bararkhanpour ahmadi, 2022/02/26, Analysis of seasonal precipitation trend based on different quantiles in northern Iran, *International Journal of Environmental Science and Technology*, 15, 12-23
- 16) Fadaei Zahra, Kavian Ataollah, Soleimani Karim, Zandi Lila, Kalehhouei Mahin, Hugo Duran Zuazo Victor, Rodrigo-Comino Jesus, 2022/11/17, The of Soil Physicochemical Properties in the . Forests of Iran to Forest Fire, *Fire-Switzerland*, 5, 1-17
- 17) Fadaei Zahra, Kavian Ataollah, Soleimani Karim, Zandi Lila, Kalehhouei Mahin, Zuazo Victor Hugo Duran, Rodrigo-Comino Jesus, 2022/11/18, The Response of Soil Physicochemical Properties in the Hyrcanian Forests of Iran to Forest Fire Events, *Fire-Switzerland*, 1, 1-1
- 18) Soleimani Karim, Shokrian Fatemeh, Darvishi Shadman, 2022/12/08, An Assessment of the Integrated Multi-Criteria and New Models Efficiency in Watershed Flood Mapping, *WATER RESOURCES MANAGEMENT*, 36, 1-23
- 19) Soleimani Karim, Bararkhanpour Ahmadi Sedigheh, 2023/04/12, Spatiotemporal relationship of temperature and precipitation over southern coasts of the Caspian Sea based on quantile regression methods, *Acta Geophysica*, 24, 1-16
- 20) Soleimani Karim, Bararkhanpour Ahmadi Sedigheh, Shokrian Fatemeh, 2024/01/21, The spatiotemporal trend changes of extreme temperature-humidity variables and their impact on climatic comfort changes, *ECOLOGICAL INDICATORS*, 158, 1-17
- 21) Soleimani Karim, Bararkhanpour Ahmadi Sedigheh, 2024/04/01, Evaluation of TerraClimate gridded data in investigating the changes of reference evapotranspiration in different climates of Iran, *Journal of Hydrology-Regional Studies*, 52, 101-101678
- 22) Soleimani Karim, Darvishi Shadman, Shokrian Fatemeh, 2024/04/08, Assessment of machine learning algorithms and new hybrid multi-criteria analysis for flood hazard and mapping, *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH*, 31, 3295-32971

#### مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

- 1) Dodangeh Esmaeil, Shahedi Kaka, Soleimani Karim, Kossieris Panagiotis, 2017/08/17, Usability of the BLRP model for hydrological applications in arid and semi-arid regions with limited precipitation data, *Modeling Earth Systems And Environment*, 3, 539-555
- 2) Soleimani Karim, gholami noorangiz, Kavian Ataollah, gholami vahid, 2021/05/11, The influence of river point bars on food hydraulic using geometric model, *Modeling Earth Systems And Environment*, 1, 1-1
- 3) Afzali Ali, Soleimani Karim, Rastgar Shafagh, Keshtkat Amirreza, 2023/12/27, Bayesian network application in socio-economic and ecological effects analysis in watershed management, *desert*, 28, 403-413
- 4) ابراهیمی پیام، سلیمانی کریم، شاهدی کاکا، 1392/03/06، بررسی تغییر کاربری اراضی و نقش آن بر پهنه های سیلابی در محیط GIS و مطالعه موردی نکارود، مهندسی و مدیریت آب، 5، 73-67
- 5) شیرزادی عطالله، سلیمانی کریم، حبیب نژاد روشن محمود، موسوی سیدرمضان، 1392/04/18، مدل سازی خطر ریزش سنگ در طول جاده های کوهستانی با تکیه بر مقایسه کارایی سه مدل رگرسیون لجستیک، نسبت فراوانی و شاخص همپوشانی، پژوهش های آبخیزداری، 19، 92-84
- 6) یوسفی ابراهیم، سلیمانی کریم، وهاب زاده قربان، 1395/10/21، شبیه سازی رگبار-آبگرفتگی مبتنی بر سامانه اطلاعات جغرافیایی در حوضه شهری دامغان، مهندسی آبیاری و آب، 7، 39-26
- 7) رحیمی محمد، سلیمانی کریم، 1395/11/01، ارزیابی پتانسیل منابع آب زیرزمینی دشت دهگلان بر پایه سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور با استفاده از تکنیک تصمیم گیری چند معیاره، علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، 10، 38-27
- 8) غلامی عباس، شاهدی کاکا، حبیب نژاد روشن محمود، وفاخواه مهدی، سلیمانی کریم، 1396/02/19، پیش بینی و مقایسه تغییرات اقلیمی آینده با استفاده از مدل های گردش عمومی جو تحت سناریوهای مختلف در حوزه آبخیز تالار استان مازندران، مجله منابع طبیعی ایران، 70، 196-181
- 9) غلامی مهوش، سلیمانی کریم، نکویی قاچکانلو اسماعیل، 1396/02/19، تهیه نقشه حساسیت به وقوع زمین لغزش با استفاده از مدل های وزن شواهد WofE نسبت فراوانی FR و دمپستر شیفر DSH مطالع موردی محدوده ساری کیاسر، مجله منابع طبیعی ایران، 70، 750-735

- 10) ریاحی محمدرضا، سلیمانی کریم، موسوی سیدرمضان، بنی هاشمی معصومه، 1396/03/10، بررسی تأثیر تغییر کاربری اراضی بر دبی روزانه رودخانه با استفاده از مدل HEC-HMS (مطالعه موردی: حوزه آبخیز لکشا نکارود)، پژوهش آب ایران، 11، 33-43
- 11) صفری شاد مهتاب، حبیب نژاد روشن محمود، سلیمانی کریم، ایلدرمی علیرضا، زینی وند حسین، 1396/06/15، پتانسیل تأثیر تغییر اقلیم بر جریان رودخانه در حوضه آبخیز همدان-بهار، هیدروژئومورفولوژی، 10، 81-98
- 12) روشن سید حسین، وهاب زاده قربان، سلیمانی کریم، خالدی درویشان عبدالواحد، 1396/10/09، تعیین مناسبترین مدل برآورد رسوب معلق در رودخانه زارم رود استان مازندران، پژوهش های فرسایش محیطی، 3، 39-54
- 13) ایزرانیو حسن، سلیمانی کریم، شاهدهی کاکا، 1396/10/18، بررسی فلزات سنگین نزولات جوی در حوضه آبخیز شهری بجنورد، سلامت و محیط زیست، 10، 511-522
- 14) راهی غلامرضا، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، نظری سامانی علی اکبر، پورقاسمی حمیدرضا، 1396/11/15، پایش و پیش بینی روند تغییرات کاربری اراضی با استفاده از تصاویر ماهواره ای و زنجیره مارکوف (مطالعه موردی: حوزه آبخیز سمل- استان بوشهر)، مهندسی اکوسیستم بیابان، 6، 15-26
- 15) پیروزی نژاد سجاد، سلیمانی کریم، حبیب نژاد روشن محمود، ذاکری نژاد رضا، 1396/12/15، پایش بینی فرسایش خندقی با استفاده از سنجنده راداری Alos و مدل Maxent در حوضه الوند، سنجش از دور و GIS ایران، 9، 95-110
- 16) احمدی ثانی ناصر، سلیمانی کریم، رزاق نیا لیدا، مصطفی زاده ریوف، زندی جلال، 1396/12/15، ارزیابی کارایی ابزار Runoff Arc-CN در برآورد میزان رواناب و مقایسه ی تغییرات آن در سال های 1375 و 1390 در آبخیز هراز استان مازندران، هیدروژئومورفولوژی، 4، 139-158
- 17) دارابی حمید، شاهدهی کاکا، سلیمانی کریم، کلاو بیرون، 1397/01/20، تغییرپذیری شاخص های حدی هیدرولوژیک در سناریوهای مختلف کاربری اراضی، علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، 12، 81-94
- 18) دودانگه اسماعیل، شاهدهی کاکا، سلیمانی کریم، 1397/02/12، کاربرد تئوری کوپلا جهت ارزیابی عملکرد مدل هیدرولوژیکی IHACRES (مطالعه موردی: حوضه آبریز طالقان)، فیزیک زمین و فضا، 44، 71-88
- 19) مردیان مهدی، سلیمانی کریم، شاهدهی کاکا، کاویان عطاله، قدیمی فریدون، 1397/02/15، تحلیل تغییرات زمانی انتقال مواد معلق در رود ماربره دره تخت لرستان، پژوهش های آبخیزداری، 31، 60-72
- 20) کاویان عطاله، محمدی مازیار، فلاح مقدسه، شاهدهی کاکا، حبیب نژاد روشن محمود، سلیمانی کریم، شیخ واحد بردی، 1397/02/15، اندازه گیری و واسنجی خصوصیات بارش در یک شبیه ساز باران دوناژه، مرتع و آبخیزداری، 71، 253-267
- 21) سلیمانی فریدون، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، شریفی فرود، شاهدهی کاکا، 1397/03/15، اثر کاربرد چند افزودنی بر زمان شروع و ضریب رواناب در شرایط مختلف و شبیه سازی باران، مهندسی و مدیریت آبخیز، 10، 214-230
- 22) سلطانی میلاد، سلیمانی کریم، حبیب نژاد روشن محمود، جلیلی خلیل، 1397/03/15، مکانیابی مقایسه ای جمع آوری آب باران (مطالعه موردی: حوضه های میخوران و خسروآباد استان کرمانشاه)، مهندسی اکوسیستم بیابان، 7، 49-62
- 23) حصاری بهزاد، گهرنژاد علی، سلیمانی کریم، 1397/03/15، مکانیابی میکروکچمنتهای مستعد استحصال آب در سطح حوضه با استفاده از روشهای تلفیق در سامانه اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی حوضه آبخیز نازلوچای آذربایجان غربی)، پژوهش های حفاظت آب و خاک، 25، 199-214
- 24) روشن سید حسین، وهاب زاده قربان، سلیمانی کریم، خالدی درویشان عبدالواحد، 1397/06/15، تأثیر برداشت شن و ماسه بر روی میزان و دانه بندی بار بستر رودخانه (مطالعه موردی: رودخانه زارم رود، استان مازندران)، دانش آب و خاک، 28، 83-95
- 25) علیپور اعظم، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، غلامی لایلا، 1397/07/15، اثر غلظت های مختلف باران اسیدی بر فرآیند پاشمان در خاک خشک و اشباع، علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، 12، 60-69
- 26) سلیمانی فریدون، کاویان عطاله، شریفی فرود، سلیمانی کریم، شاهدهی کاکا، 1397/09/14، ارزیابی تأثیر مالچ پارسیان و پلی اکریل آمید بر تولید رواناب و رسوب خاک های لوم شنی گچدار، تحقیقات کاربردی خاک، 6، 64-76
- 27) سلیمانی کریم، درویشی شادمان، شکریان فاطمه، رشیدپور مصطفی، 1397/09/28، پایش تغییرات زمانی- مکانی پوشش برف با استفاده از تصاویر MODIS (مطالعه موردی: استان کردستان)، سنجش از دور و GIS ایران، 10، 77-104
- 28) درویشی شادمان، رشیدپور مصطفی، سلیمانی کریم، 1398/01/20، بررسی ارتباط تغییرات کاربری اراضی با دمای سطح زمین با استفاده از تصاویر ماهواره ای مطالعه موردی: شهرستان مریوان، جغرافیا و توسعه، 16، 143-162
- 29) درویشی شادمان، سلیمانی کریم، رشیدپور مصطفی، 1398/02/05، تأثیر شاخص های گیاهی و خصوصیات سطح شهری بر تغییرات دمای سطح زمین مطالعه موردی شهرستان سنندج، سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی، 10، 17-35

- 30) جهانشاهی افشین، شاهدهی کاکا، سلیمانی کریم، مقدم نیا علیرضا، 1398/02/10، تعیین مناطق هگن هیدرولوژیکی در غرب حوضه هامون- جازموریان، تحقیقات منابع آب ایران، 15، 235-223
- 31) سلطانی میلاد، سلطانی عادل، کله هویی مهین، سلیمانی کریم، 1398/02/11، پایش خشکسالی منطقه ای با استفاده از تصاویر لندست منطقه مورد مطالعه شهرستان کرمانشاه، فصلنامه علمی پژوهشی اطلاعات جغرافیایی (سپهر)، 28، 146-137
- 32) کاویان عطاله، علیپور اعظم، سلیمانی کریم، غلامی لیلا، 1398/03/28، اندازه گیری و مقایسه نرخ پاشمان خاک تحت تأثیر اسیدپته و شدت باران، علوم آب و خاک، 23، 186-177
- 33) سلیمانی کریم، درویشی شادمان، شکریان فاطمه، 1398/05/20، تحلیل خشک سالی کشاورزی با استفاده از شاخص های سنجش ازدور (مطالعه موردی: شهرستان مریوان)، سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی، 10، 33-15
- 34) همتی زهرا، سلیمانی کریم، میرعقوب زاده میرحسین، 1398/05/23، کاربرد مدل SRM و داده های ماهواره ای MODIS در برآورد رواناب ناشی از ذوب برف مطالعه موردی حوضه آبخیز تکاب، سنجش از دور و GIS ایران، 11، 92-79
- 35) مزده فاطمه، سلیمانی کریم، حسینی ساره، 1398/07/01، اولویتبندی معیارهای تعیین پتانسیل طرح جنگلداری سری دو واز جهت توسعه پایدار اکوتوریسم با استفاده از مدل های تصمیمگیری چندمعیاره Entropy و T، پژوهش گردشگری، 1، 34-18
- 36) چوبین بهرام، سلیمانی کریم، حبیب نژاد روشن محمود، ملکیان آرش، 1398/07/15، همگن بندی حوضه ها با استفاده از شاخص های هیدرواقليمی و فیزیکی، مهندسی و مدیریت آبخیز، 11، 315-301
- 37) سلیمانی کریم، علی دادگان فرد فاطمه، پورفاسمی حمیدرضا، 1398/07/15، مقایسه تکنیک های داده کاوی آنتروپی شانون و الگوریتم جنگل تصادفی در تهیه نقشه پتانسیل آب زیر زمینی جهرم، مهندسی اکوسیستم بیابان، 8، 48-37
- 38) قربان پور لندی داود، سلیمانی کریم، میرنیا میرخلاق، شاهدهی کاکا، کلاه چی عبدالنبی، 1398/07/16، شبیه سازی کیفیت آبخیز در اثر تهاجم جبهه های آب شور با استفاده از مدل SEAWAT مطالعه موردی دشت بابلرود، مهندسی و مدیریت آبخیز، 11، 850-840
- 39) زاهدهی صلاح الدین، شاهدهی کاکا، حبیب نژاد روشن محمود، سلیمانی کریم، دادخواه کوروش، 1398/08/13، تحلیل اثرات مشخصات خاک و پوشش گیاهی بر واکنش های هیدرولوژیکی با استفاده از مدل توزیعی DHSVM مطالعه موردی حوزه آبخیز چهل گزی سندرچ، مهندسی و مدیریت آبخیز، 11، 1100-1086
- 40) معدنچی پیمان، شاهدهی کاکا، حبیب نژاد روشن محمود، سلیمانی کریم، فاتحی احمد، 1398/11/02، نه بندی خشکسالیهای اقلیمی و بزرگی خشکسالی با استفاده از شاخص SPI و روش زمین آمار کریجینگ (مطالعه موردی: استان کرمان)، مهندسی آبیاری و آب، 38، 226-203
- 41) زاهدهی صلاح الدین، شاهدهی کاکا، حبیب نژاد روشن محمود، سلیمانی کریم، دادخواه کوروش، 1398/11/15، تحلیل اثرات مشخصات خاک و پوشش گیاهی بر واکنش های هیدرولوژیکی با استفاده از مدل توزیعی DHSVM، مطالعه موردی: حوزه آبخیز چهل گزی سندرچ، مهندسی و مدیریت آبخیز، 11، 1100-1086
- 42) موسوی سردشتی سید عبدالرضا، سلیمانی کریم، شکریان فاطمه، روشن سید حسن، 1398/11/28، بررسی روند تغییرات زمانی و مکانی پارامترهای کیفیت آب زیرزمینی با استفاده از روش های زمین آمار (مطالعه موردی: دشت لردگان، استان چهارمحال و بختیاری)، مهندسی آبیاری و آب، 10، 276-262
- 43) شکریان فاطمه، سلطانی میلاد، کاویان عطاله، کله هویی مهین، سلیمانی کریم، 1399/01/01، بررسی و تحلیل وقایع سیلاب اخیر کشور (مطالعه موردی: استان گلستان)، مجله نخبگان و علوم مهندسی، 5، 91-84
- 44) درویشی شادمان، سلیمانی کریم، شعبانی مرتضی، 1399/02/02، تحلیل و پیش بینی روند رشد شهری و تاثیر آن بر کاربری اراضی با استفاده از سنجش از دور و مدل CA-Markov: مطالعه موردی: شهرهای مریوان، بانه و سقز، اطلاعات جغرافیایی (سپهر)، 29، 163-147
- 45) درویشی شادمان، سلیمانی کریم، شعبانی مرتضی، 1399/02/12، تحلیل و پیش بینی روند رشد شهری و تاثیر آن بر کاربری اراضی با استفاده از سنجش از دور و مدل CA-Markov: مطالعه موردی: شهرهای مریوان، بانه و سقز، اطلاعات جغرافیایی (سپهر)، 29، 163-147
- 46) موسوی سردشتی سید عبدالرضا، سلیمانی کریم، شکریان فاطمه، روشن سید حسین، 1399/02/17، بررسی روند تغییرات زمانی و مکانی پارامترهای کیفیت آب زیرزمینی با استفاده از روش های زمین آمار مطالعه موردی دشت لردگان استان چهارمحال و بختیاری، مهندسی آبیاری و آب، 10، 276-262
- 47) سلیمانی کریم، شریفی پور مهدی، عبدلی بوژانی سپیده، 1399/03/29، الگوریتم آشکارسازی پهنه خسارت سیل با استفاده از تصاویر سنتینل 2 مطالعه موردی سیلاب فروردین 1398 استان گلستان، اکو هیدرولوژی، 7، 312-303

- 48) مصفايي جمال، كمالى مهدى، پورجم امين، سليماني كريم، شاهدي كاكا، يوسف گمرکچي افشين، 1399/04/01، بررسى كارآيى تكنيك تحليل سلسله مراتبى در اولويت بندى پتانسيل سيلخيزى زيرحوزه هاى آبخيز باراجين، پژوهشنامه مديريت حوزه آبخيز، 11، 48-58
- 49) سليماني كريم، شريفى پور مهدى، عبدلى بوزانى سپيده، 1399/04/01، الگوريتم آشكارسازى پهنه خسارت سيل با استفاده از تصاوير سنتينل 2 (مطالعه موردى: سيلاب فروردين 1398 استان گلستان)، اكو هيدرولوژى، 7، 303-312
- 50) يوسفى ميرهن ابراهيم، سليماني كريم، وهاب زاده قربان، 1399/04/01، اثر تغييرات كاربرى اراضى بر وضعيت آبگرفتگى شهرى با روش USISM (مطالعه موردى: حوزه شهرى دامغان)، مديريت اراضى، 8، 239-252
- 51) درويشى شادمان، سليماني كريم، 1399/04/22، پايش و مدلسازى تغييرهاى زمانى - مكانى پوششگياهى با استفاده از NDVI و مدل (CA-Markov مطالعه موردى: شهرستان كرمانشاه)، علوم محيطى، 18، 161-182
- 52) سليماني كريم، شكريان فاطمه، 1399/06/08، مكانيايى استحصال آب از مه در بالادست حوضه وازرود استان مازندران با استفاده از دادههاى سنجنش از دور، پژوهشنامه مديريت حوزه آبخيز، 11، 249-258
- 53) سليماني كريم، درويشى شادمان، 1399/07/01، پهنه بندى و پايش خطر سيل بهار 1398 خوزستان با استفاده از داده هاى لندست-8، اكو هيدرولوژى، 7، 647-662
- 54) سليماني كريم، روحى فاطمه، شعبانى مرتضى، روحانى محسن، 1399/08/01، بكارگيرى الگوريتم تك كاناله در تحليل جزيره حرارتى منطقه شهرى، سنجنش از دور و GIS ايران، 12، 87-102
- 55) شكريان فاطمه، سليماني كريم، نعمت زاده قربانعلى، بى پروا پوريا، 1399/08/24، بررسى مقايسه اى جاذبهاى زيستى و معدنى در کاهش شورى آب، فصلنامه علوم و تكنولوژى محيط زيست، 22، 55-66
- 56) زندى جلال، سليماني كريم، حبيب نژاد روشن محمود، كاويان عطاله، 1399/10/30، ارزيايى كارايى خاكپوش هاى كاه و كلش گندم و تراشه هاى چوب در کاهش رواناب و رسوب حوزه هاى آبخيز تك منبع، مهندسى آبيارى و آب، 10، 52-67
- 57) سليماني كريم، 1400/01/01، تحليل روند تغييرات برخى پارامترهاى سينوپتيك با استفاده از روش رگرسيون چندك در بابلسر، مهندسى آبيارى و آب، 11، 236-253
- 58) غلامى نورانگيز، سليماني كريم، كاويان عطاله، غلامى وحيد، 1400/03/15، بررسى اثر فعاليتهاى معدنى بر تعيين حريم كمى رودخانه هراز، مهندسى و مديريت آبخيز، 13، 758-4768
- 59) راهى غلامرضا، كاويان عطاله، سليماني كريم، پورقاسمى حميدرضا، 1400/03/15، تعيين نقش كاربرى اراضى و خاك بر آستانه توپوگرافى توسعه خندقها در استان بوشهر، مرتع و آبخيزدارى، 74، 69-81
- 60) سليماني كريم، 1400/04/01، اثر ژئومترى بر رده بندى منشأ جريان سيلابى در حوضه □ جنگلى ناپلارود استان مازندران، اكو هيدرولوژى، 8، 447-460
- 61) سليماني كريم، شكريان فاطمه، 1400/05/16، معرفى روشى مناسب در انتخاب مناطق مستعد جمع آورى آب باران در سواحل جنوبى خزر با تاكيد بر ايستگاه سينوپتيك بابلسر، مهندسى آبيارى و آب، 11، 105-122
- 62) موسوى سردشتى سيد عبدالرضا، سليماني كريم، شكريان فاطمه، روشن سيد حسين، 1400/05/26، بررسى ارتباط تغييرات آبهاى زيرزمينى و خشكسالى با استفاده از شاخصهاى SPI و GRI در دشت لردگان، پژوهشنامه مديريت حوزه آبخيز، 12، 65-74
- 63) زالى مهرباب، سليماني كريم، حبيب نژاد روشن محمود، ميرعقوب زاده ميرحسن، 1400/06/04، مقايسه و اولويت بندى سيلخيزى زير حوضههاى نكارود با استفاده از روش مورفومتريك در سامانه اطلاعات جغرافيايى، سنجنش از دور و سامانه اطلاعات جغرافيايى در منابع طبيعى، 5، 23-32
- 64) سليماني كريم، متولى عليرضا، 1400/06/12، پتانسيلايى چشمههاى آب معدنى با استفاده از مدلهاى آمارى (مطالعه □ موردى حوضه □ وازرود مازندران)، اكو هيدرولوژى، 8، 867-889
- 65) سليماني كريم، شكريان فاطمه، عبدلى بوزانى سپيده، صابرى عارف، 1400/07/03، اولويت بندى پتانسيل خطر سيل خيزى حوضه آبخيز تالار در محيط GIS، اكو هيدرولوژى، 8، 749-762
- 66) جعفرى بهنوش، كاويان عطاله، سليماني كريم، 1400/08/09، مدلسازى تغيير كاربريزمين با مدلساز و پيش بينى وضعيت سال 1409 در سراب آبخيز سياهرود، پژوهش هاى آبخيزدارى، 34، 115-132
- 67) سليماني كريم، شكريان فاطمه، 1400/12/07، بررسى خطرپذيرى سيل در حوضههاى فاقد آمار با استفاده از ويژگى هاى ژئومرفيك (مطالعه موردى: وازرود)، پژوهشنامه مديريت حوزه آبخيز، 12، 120-132
- 68) ايزنلو حسن، سليماني كريم، شاهدي كاكا، 1401/01/15، بررسى تغييرات فصلى عناصر سنگين رواناب در حوزه آبخيز شهرى بجنورد، مهندسى آبيارى و آب، 12، 420-406

- 69) سلیمانی کریم، درویشی شادمان، شکریان فاطمه، 1401/02/10، بررسی تغییرات خشکسالی کشاورزی با استفاده از شاخصهای سنجش از دور استان خراسان شمالی (هواشناسی (مطالعه موردی، مهندسی اکوسیستم بیابان، 10، 93-106
- 70) جهانشاهی افشین، شاهدی کاکا، سلیمانی کریم، مقدم نیا علیرضا، مرتس رالف، 1401/05/10، شبیه سازی جریان در حوضه های فاقدآمار با استفاده از روشهای منطقه بندی در حوضه هامون - جازموریا ن، دانش آب و خاک، 32، 159-177
- 71) سلیمانی کریم، درویشی شادمان، شکریان فاطمه، 1401/11/26، ارزیابی صحت روشهای سنجش از دور دراستخراج و پایش تغییرات پهنه آبی دریاچه زریبار، اکوهیدرولوژی، 9، 516-505
- 72) سلیمانی کریم، محسنی بهروز، 1402/02/20، ارزیابی معیارهای مؤثر بر خطر سیل خیزی مبتنی بر فرایند تحلیل شبکه ای، اکوهیدرولوژی، 10، 75-61
- 73) سلیمانی کریم، شکریان فاطمه، درویشی شادمان، 1402/03/01، پایش و پیشبینی تغییرات زمانی- مکانی پوشش زمین با استفاده از سنجش از دور و مدل (CA-Markov) مطالعه موردی کرمانشاه، مطالعات ساختار و کارکرد شهری، 10، 82-57
- 74) ذبیحی اسرمی علیرضا، سلیمانی کریم، کاویان عطاله، جعفریان جلودار زینب، 1402/03/04، بررسی اثر کاربری های مرتعی و جنگل دست کاشت در تولید رواناب و رسوب در مقیاس کرت در آبخیز نورورد، پژوهش های آبخیزداری، 36، 2-12
- 75) هاشمی سیده زهره، درزی نفت چالی عبدالله، کاراندیش فاطمه، ریتزما هنک، سلیمانی کریم، 1402/05/04، تاثیر شبکه آبیاری و زهکشی تچن بر تامین نیازهای جریان محیطزیستی منابع آب، حفاظت منابع آب و خاک، 14، 85-73
- 76) مرعشی سید ابراهیم، سلیمانی کریم، حبیب نژاد روشن محمود، جهانشاهی افشین، 1402/05/17، بررسی کیفیت آبهای زیرزمینی با استفاده از تکنیکهای آماری و سامانه اطلاعات جغرافیایی در جلگه هراز، مهندسی آبیاری و آب، 23، 268-248
- 77) فروتن دانش مهتاب، شکریان فاطمه، سلیمانی کریم، دهقانی امیر احمد، 1402/07/30، اولویت بندی سناریوهای توسعه ی کم اثر به منظور مدیریت کیفیت رواناب شهری با استفاده از روش های تصمیم گیری چندمعیاره در شهر گرگان، پژوهش های آبخیزداری، 36، 22-2
- 78) آنچه کندی آرش، سلیمانی کریم، حبیب نژاد روشن محمود، شاهدی کاکا، 1402/08/15، ارزیابی اثرات خشکسالی هواشناسی بر تراز آب زیرزمینی حوزه آبخیز هراز در استان مازندران، مهندسی آبیاری و آب، 14، 214-231
- 79) علوی سید حسین، سلیمانی کریم، شکریان فاطمه، مختاریور اسماعیل، 1402/10/30، بررسی روند تغییرات پارامترهای هیدرواقليمی تالاب میانکاله، مازندران، هیدروژئومورفولوژی، 10، 119-98
- 80) شکریان فاطمه، سلیمانی کریم، 1403/04/02، تغییرات کاربری اراضی مبتنی بر تصاویر ماهواره ای در جلگه هراز، سنجش از دور و GIS ایران، 16، 128-113

#### همایش های بین المللی

- 1) 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
- 2) Soleimani Karim, Adab Hamed, Kanniah Kasturi, International Conference on Environmental and Computer Science, announcer, complete article, GIS-based Probability Assessment of Fire Risk in Grassland and Forested Landscapes of Golestan Province, Iran, 2011/07/14, 2011/07/15
- 3) Soleimani Karim, Adab Hamed, Kanniah Kasturi, 23 Asian conference on remote sensing, announcer, complete article, Forest fire zone mapping, 2011/12/01, 2011/12/01
- 4) Soleimani Karim, Adab Hamed, Kanniah Kasturi, IEEE, announcer, complete article, Estimating atmospheric humidity using MODIS cloud free data, 2013/07/21, 2013/07/21
- 5) Zahedi Salahudin, Shahedi Kaka, Habibnejad Roshan Mahmoud, Soleimani Karim, Dadkhah Kourosh, 16 th Biennial Conference ERB 2016 International Conference Hydrological Behaviour in Small Basins Under Changing Conditions, poster presentation, brief article, Soil depth estimation using environmental variables derived from DEM and RS data (case study: Chehelgazy Watershed, Iran), 2016/09/05, 2016/09/08
- 6) Shokriani Fatemeh, Soleimani Karim, Razavizadeh Samaneh, The 2nd international conference on the new horizons in the agricultural sciences, natural resources and environment, poster presentation, complete article, Suspended Sediment Analysis Based on Artificial Neural Network in Neka Basin, 2018/01/08, 2018/01/10

7) Shokrian Fatemeh, Soleimani Karim, Nematzadeh Gorban Ali, Biparva Pourya, The 3rd international conference on the new horizons in the agricultural sciences, natural resources and environment, poster presentation, complete article, The Effect of Biological and Mineral Adsorbents on Sea Water Reusing, 2018/04/05, 2018/04/05

8) hadiyan mohamad ali, Soleimani Karim, Kavian Ataollah, Afzal Payman, Glade Tomas, 3rd International Youth Forum on Soil and Water Conservation (3rd IYFSWC), held during October 16-21, 2021 at the Faculty of Natural Resources and Marine Sciences, Tarbiat Modares University, Noor, Iran., announcer, brief article, Delineation of landslide clusters using Depth-Number fractal model, 2021/10/16, 2021/10/21

9) راهواره ملیحه، سلیمانی کریم، رشیدیپور مصطفی، زندی جلال، چهارمین کنفرانس بین المللی چالشهای محیطی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تغییرات کاربری اراضی با استفاده از تکنیک سنجش از دور و موردی (حوضه آبخیزکسیلیان)، 1393/02/24، 1393/02/25

10) ابراهیمی احسان، سلیمانی کریم، کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالشها، سخنران، مقاله کامل، کاربرد سامانه اطلاعات مکانی و مدل نسبت فراوانی در پهنه بندی حساسیت زمین لغزش (مطالعه موردی، حوزه آبخیز سیاه بیشه، مازندران)، 1394/12/07، 1394/12/05

11) شکران فاطمه، سلیمانی کریم، نعمت زاده قربانعلی، بی پروا پوریا، دومین همایش بین المللی افق های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر افزودنی های مختلف معدنی و زیستی بر کارایی غشای پلی سولفون در حذف نمک از محلول آبی، 1396/10/18، 1396/10/20

12) صیاد دانیال، ساداتی نژاد سید جواد، سلیمانی کریم، شکران فاطمه، سومین همایش بین المللی افق های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی ظرفیت جذب نمک توسط زئولیت از محلول آبی با بکارگیری معادلات ایزوترمی، 1397/01/16، 1397/01/16

13) شریفی پور مهدی، سلیمانی کریم، شعبانی مرتضی، کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی محیط زیست توسعه شهری و روستایی، سخنران، مقاله کامل، طبقه بندی و بررسی مدل های مختلف ارزیابی تغییرات کاربری اراضی مطالعه موردی بخش مرکزی شهرستان آزادشهر، 1398/02/24، 1398/02/24

14) علوی سید حسین، سلیمانی کریم، شکران فاطمه، مختاریپور اسماعیل، هفتمین کنفرانس بین المللی توسعه فناوری علوم آب، آبخیزداری و مهندسی رودخانه، ارائه پوستر، مقاله کامل، تحلیل روند تغییرات زمانی بارش تالاب میانکاله، 1402/05/31، 1402/05/31

15) علوی سید حسین، سلیمانی کریم، شکران فاطمه، مختاریپور اسماعیل، هفتمین کنفرانس بین المللی توسعه فناوری علوم آب، آبخیزداری و مهندسی رودخانه، ارائه پوستر، مقاله کامل، روند تغییر دما با استفاده از آزمون من کندال و شیب سن، 1402/05/31، 1402/05/31

#### همایش های داخلی

1) اکبری مسلم، اسحق نیموری محمد علی، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، اولین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های خزری، پژوهشکده اکوسیستم های خزری، مقاله کامل، آنالیز و تعیین تغییرات اقلیمی استان مازندران با استفاده از شاخص رطوبتی ایوانف، 1387/06/06، 1387/06/06

2) غلامی وحید، سلیمانی کریم، حبیب نژاد روشن محمود، کاویان عطاله، اولین کنفرانس بین المللی تغییرات زیست محیطی منطقه خزری، مقاله کامل، پهنه بندی خطر ریزش سنگ با بکار گیری GIS ( مطالعه موردی جاده هزار، وانا - پلور)، 1387/06/15، 1387/06/15

3) اکبری مسلم، سلیمانی کریم، کاویان عطاله، احمدی حسن، اولین کنفرانس بین المللی تغییرات زیست محیطی منطقه خزری، مقاله کامل، کاربرد سنجش از دور در ارزیابی و تعیین تغییرات کاربری اراضی با استفاده از روش طبقه بندی شیء گرا ( مطالعه موردی حوزه آبخیز تجن ساری)، 1387/06/17، 1387/06/17

4) آزموده علی، کاویان عطاله، وهاب زاده قربان، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی علوم زراعی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر، مقاله کامل، بررسی تغییر کاربری اراضی بر میزان ماده آلی خاک، 1388/11/28، 1388/11/29

5) آزموده علی، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، وهاب زاده قربان، چهارمین همایش ملی فرسایش و رسوب، مقاله کامل، مقایسه رسوب تولیدی در خاکهای تحت پوشش کاربریهای جنگل، زراعی و باغ، 1389/02/08، 1389/02/09

6) فتح الهی طاهره، سلیمانی کریم، کاویان عطاله، حبیب نژاد روشن محمود، نورمحمدی فرهاد، میررضائی شهرام، گرابی پرویز، چهارمین همایش ملی فرسایش و رسوب، مقاله کامل، بررسی نقش مدیریت بهره برداری از اراضی بر رسوبزایی آبکندها (مطالعه موردی: منطقه چشمه سرده الشتر، لرستان)، 1389/02/08، 1389/02/09



- 7) فتح الهی طاهره، سلیمانی کریم، کاویان عطاله، حبیب نژاد روشن محمود، نورمحمدی فرهاد، جراره کاوه، دوستی یونس، چهارمین همایش ملی فرسایش و رسوب، مقاله کامل، بررسی نقش بافت خاک در رسوبزایی آبکندهای منطقه چشمه سرده الشتر، لرستان، 1389/02/08، 1389/02/09
- 8) آزموده علی، سلیمانی کریم، کاویان عطاله، دومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستمهای خزری، مقاله کامل، بررسی تغییر کاربری ارضی بر شاخص فرسایش پذیری خاک، 1389/02/22، 1389/02/24
- 9) آزموده علی، سلیمانی کریم، کاویان عطاله، وهاب زاده قربان، دومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستمهای خزری، بررسی اثر بافت خاک بر میزان هدررفت خاک در مناطقی تحت تغییر کاربری اراضی، 1389/02/22، 1389/02/24
- 10) احسانی فر فیروز، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، عبقری هیراد، اولین همایش ملی مدیریت منابع آب اراضی ساحلی، مقاله کامل، پهنه بندی خطر وقوع زمین لغزش با استفاده از تحلیل آماری نسبت فراوانی (مزالعه موردی: حوزه آبخیز تجن)، 1389/09/17، 1389/09/18
- 11) احسانی فر فیروز، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، عبقری هیراد، مجموعه مقالات هفتمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری، ارائه پوستر، مقاله کامل، شبکه عصبی مصنوعی و کاربرد آن در مدل سازی در آبخیزداری، 1390/02/07، 1390/02/08
- 12) احسانی فر فیروز، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، عبقری هیراد، مجموعه مقالات هفتمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری، ارائه پوستر، مقاله کامل، پهنه بندی خطر وقوع زمین لغزش با استفاده از شاخص هم پوشانی (مطالعه موردی: حوزه آبخیز تجن)، 1390/02/07، 1390/02/08
- 13) ریاحی محمدرضا، سلیمانی کریم، موسوی سیدرمضان، بنی هاشمی معصومه، اولین همایش منطقه ای مدیریت سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، میزان رسوبدهی حوضه نکارود در ایستگاه هیدرومتری کلورد با استفاده از روابط دبی جریان رسوب، 1391/11/26، 1391/11/26
- 14) حسین پورنایت سمانه، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، جعفری بهنوش، اولین همایش منطقه ای مدیریت سیلاب شهری، مقاله کامل، بررسی تغییرات کاربری اراضی حوزه آبخیز دارابکلا، 1391/11/26، 1391/11/26
- 15) تمرتاش رضا، سلیمانی کریم، بنی هاشمی مائده، اولین کنفرانس ملی دانشجویی مرتع و مرتعداری، سخنران، مقاله کامل، مقایسه کارایی سنجنده های ETM و LISSIII در تعیین شاخص های گیاهی مرتع نوحه استان مازندران، 1392/12/19، 1392/12/19
- 16) رزاق نیا لیدا، سلیمانی کریم، احمدی ثانی ناصر، زندگی جلال، اولین همایش ملی نقش برنامه ریزی و طراحی شهری بر سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، بررسی تغییرات کاربری اراضی با کاربرد سنجش از دور، 1393/06/20، 1393/06/20
- 17) ایزانلو حسن، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی نقش برنامه ریزی و طراحی شهری بر سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، بررسی تاثیر توسعه ادواری شهری بر توان تولید سیلاب شهری ( مطالعه موردی: شهر بجنورد مرکز استان خراسان شمالی)، 1393/06/20، 1393/06/20
- 18) دوزداد لاله، سلیمانی کریم، رشیدیپور مصطفی، اولین همایش ملی نقش برنامه ریزی و طراحی شهری بر سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، تجزیه و تحلیل واریانس پارامترهای کیفی آب با استفاده از آزمایش طرح فاکتوریل (مطالعه موردی: رودخانه هراز)، 1393/06/20، 1393/06/20
- 19) رزاق نیا لیدا، سلیمانی کریم، احمدی ثانی ناصر، زندگی جلال، اولین همایش ملی نقش برنامه ریزی و طراحی شهری بر سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، تهیه نقشه شماره منحنی و رواناب با کاربرد ابزار ArcCN-Runoff در محیط 1393/06/20، 1393/06/20، GIS،
- 20) آهنگر فرشته، سلیمانی کریم، زندگی جلال، رشیدیپور مصطفی، اولین همایش ملی نقش برنامه ریزی و طراحی شهری بر سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، پتانسیلپابی استعداد اراضی با نگرش آمایش سرزمین (مطالعه موردی: حوزه آبخیز سجادرود، مازندران)، 1393/06/20، 1393/06/20
- 21) همتی زهرا، سلیمانی کریم، میرعقوب زاده میرحسن، اولین همایش ملی نقش برنامه ریزی و طراحی شهری بر سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، نگاهی بر پژوهشهای صورت گرفته در زمینه هیدرولوژی برف، 1393/06/20، 1393/06/20
- 22) کریمی ولی ا...، سلیمانی کریم، رشیدیپور مصطفی، اولین همایش ملی نقش برنامه ریزی و طراحی شهری بر سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، واحدهای ذخیره راهکاری جهت کنترل سیلاب درحوضه شهری بابلسر، 1393/06/20، 1393/06/20
- 23) راهواره ملیحه، سلیمانی کریم، رشیدیپور مصطفی، زندگی جلال، اولین همایش ملی نقش برنامه ریزی و طراحی شهری بر سیلاب شهری، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی کارایی مدل SWMM بمنظورشبیه سازی بارش- رواناب با استفاده از شاخصهای آماری در حوزه آبخیز کسلیلیان، 1393/06/20، 1393/06/20

- 24) قادری نگین، سلیمانی کریم، رشیدپور مصطفی، دومین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم جغرافیایی، سخنران، مقاله کامل، قابلیت جمع آوری رواناب شهری با استفاده از مدل SWMM (مطالعه موردی: شهر بابلسر)، 1394/07/22، 1394/07/23
- 25) قادری نگین، سلیمانی کریم، کاویان عطاله، رشیدپور مصطفی، دومین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم جغرافیایی، سخنران، مقاله کامل، بررسی تغییرات ضریب رواناب دوره بازگشت های مختلف در حوزه آبخیز شهری بابلسر، 1394/07/25، 1394/07/26
- 26) غلامی عباس، حبیب نژاد روشن محمود، سلیمانی کریم، شاهدهی کاکا، همایش ملی علوم جغرافیایی، سخنران، مقاله کامل، تاثیر چالشهای پدیده زیست محیطی تغییرات اقلیمی بر اکوسیستم های مختلف با تاکید بر منابع آبی و نحوه سازگاری با آن، 1394/09/12، 1394/09/15
- 27) صادقی اصل مریم، سلیمانی کریم، مارامی مشهد قلی، شاهدهی کاکا، اولین کنگره ملی توسعه و ترویج مهندسی کشاورزی و علوم خاک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی میزان تغییر کاربری اراضی با استفاده از RS و GIS (موردی: چهل چای گلستان)، 1394/11/09، 1394/11/09
- 28) روزبه کوهشاهی سجاد، شاهدهی کاکا، دارابی حمید، سلیمانی کریم، یازدهمین همایش ملی علوم مهندسی آبخیزداری ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی روند تغییرات شرایط هیدرواقلمی حوزه آبخیز مهارلو با استفاده از آزمون من کندال و شیب سن، 1395/01/31، 1395/02/02
- 29) آنچه کندی آرش، سلیمانی کریم، حبیب نژاد روشن محمود، شاهدهی کاکا، یازدهمین همایش ملی علوم مهندسی آبخیزداری ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی چند شاخص خشکسالی هواشناسی و تعیین مناسب ترین شاخص در حوزه آبخیز هراز، 1395/01/31، 1395/02/02
- 30) علیپور اعظم، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، غلامی لیلا، دومین کنگره سراسری در مسیر توسعه علوم کشاورزی و منابع طبیعی، سخنران، مقاله کامل، مروری بر مطالعات اثرات باران اسیدی بر فرسایش و خصوصیات فیزیکی شیمیایی خاک، 1395/02/22، 1395/02/22
- 31) رحمانی آرمان، رمضان زاده حبیب الله، سلیمانی کریم، رشیدپور مصطفی، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، برآورد نیازمندیها و تهیه طرح هادی با استفاده از نقشه کاداستر و جدول SWOT (مطالعه موردی کلاکسر آمل)، 1395/06/20، 1395/06/20
- 32) گلپور حامد، کریمی بیتا، سلیمانی کریم، رشیدپور مصطفی، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، مقایسه فیلترهای کاهش نویز لکه ای (Speckle) تصاویر رادار با گشودگی ترکیبی (SAR) ماهواره Sentinel-1 در بارز سازی خط ساحلی محدوده بندر انزلی، 1395/06/20، 1395/06/20
- 33) غضنفری زهرا، رشیدپور مصطفی، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، بررسی میزان تغییر کاربری اراضی با استفاده از سنجش از دور و GIS موردی شهر امامزاده عبدا.. آمل، 1395/06/20، 1395/06/20
- 34) سلیمانی کریم، سلیمانان محمود، کاظمی هاجر، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، جانمایی پایگاه های مدیریت بحران پس از زلزله با استفاده از GIS در منطقه هفت اصفهان، 1395/06/20، 1395/06/20
- 35) گلپور حامد، کریمی بیتا، رشیدپور مصطفی، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، بررسی رابطه کاربری اراضی با دمای سطح زمین توسط الگوریتم Split-Window با استفاده از تصاویر ماهواره Landsat 8 (مطالعه موردی : شهرستان آمل، 1395/06/20، 1395/06/20
- 36) سلطانی میلاد، کله هوایی مهین، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، کاربردهای سیستم اطلاعات جغرافیایی در شهر ساری، 1395/06/25، 1395/06/25
- 37) قشیمی سیدمحمّد رضا، سلیمانی کریم، پورقاسمی حمیدرضا، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، پهنه بندی حسّاسیت زمین لغزش با استفاده از سیستم استنتاج عصبی فازی تطبیقی - مطالعه ی موردی: منطقه ی بیلقان، کرج، 1395/06/25، 1395/06/25
- 38) صیاد دانیال، شکریان فاطمه، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، بررسی کیفیت و مناطق مناسب جهت تغذیه آب زیرزمینی با استفاده سنجش از دور، 1395/06/25، 1395/06/25
- 39) سبحان وردی محمد، سلیمانی کریم، میرعقوب زاده میرحسن، کرباسی زاده الهه سادات، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی خشکسالی حوضه شرق دریاچه ارومیه از طریق بررسی رابطه تغییرات دمای سطحی زمین و پوشش گیاهی با استفاده از تصاویر ماهواره ای لندست، 1395/06/25، 1395/06/25
- 40) سلیمانی کریم، شهبازی علی، آقازاده شارع بهزاد، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، تعیین عوامل موثر ایجاد آبگرفتگی در مناطق شهری با استفاده از مدل SWMM، 1395/06/25، 1395/06/25

- 41) سلیمانی کریم، اسدیان وحید، حسنی تبار سیدمحمد، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، پهنه بندی وپایش دمای سطح زمین با استفاده از دو باند حرارتی لندست 8، (مطالعه موردی شهرستان بناب)، 1395/06/25، 1395/06/25
- 42) کله هوپی مهین، سلطانی میلاد، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی و سنجش از دور در تعیین تغییرات کاربری اراضی، 1395/06/25، 1395/06/25
- 43) بخشی سمیرا، اسدیان وحید، ناجی صادق، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی ژئومورفولوژیکی تناسب زمین جهت توسعه فیزیکی شهرستان نجف آباد، 1395/06/25، 1395/06/25
- 44) سلطانی میلاد، کله هوپی مهین، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، دلایل خشکسالی اقدامات صورت گرفته نجات دریاچه ارومیه ...، 1395/06/25، 1395/06/25
- 45) شیخ احمدی سعیده شیخ، کله هوپی مهین، سلطانی میلاد، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، پهنه بندی خشکسالی استان کردستان با استفاده از شاخص SPI، 1395/06/25، 1395/06/25
- 46) ناجی صادق، منصوری اکرم، بخشی سمیرا، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، تهیه نقشه کاربری اراضی و پایش تغییرات آن با استفاده از تکنیک های سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی، 1395/06/25، 1395/06/25
- 47) قشیمی سید محمد رضا، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، مقایسه ی کارایی مدل نسبت فراوانی و سیستم استنتاج عصبی فازی - تطبیقی در پهنه بندی حساسیت زمین لغزش مطالعه ی موردی: منطقه ی بیلقان، کرج، 1395/06/25، 1395/06/25
- 48) کله هوپی مهین، سلطانی میلاد، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، پهنه بندی خشکسالی استان کرمانشاه در محیط سیستم اطلاعات جغرافیایی، 1395/06/25، 1395/06/25
- 49) سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، پیش بینی تغییرات کاربری اراضی با استفاده از مدل LCM؛ مطالعه موردی؛ شهر ساری، 1395/06/25، 1395/06/25
- 50) سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، بررسی میزان تغییر کاربری اراضی با استفاده از RS و GIS (موردی؛ امامزاده عبدالله آمل)، 1395/06/25، 1395/06/25
- 51) سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، تهیه نقشه کاداستر شهری با استفاده از سنجش از دور و GIS، 1395/06/25، 1395/06/25
- 52) کله هوپی مهین، سلطانی میلاد، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، بررسی روند خشکسالی در استان آذربایجان غربی با استفاده از شاخص بارش استاندارد (SPI)، 1395/06/25، 1395/06/25
- 53) صیاد دانیال، شکران فاطمه، سلیمانی کریم، اولین همایش ملی سنجش از دور و GIS محیطی، سخنران، مقاله کامل، بررسی کیفیت و مناطق مناسب جهت تغذیه آب زیرزمینی با استفاده از سنجش از دور و GIS، 1395/06/25، 1395/06/25
- 54) علیپور اعظم، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، غلامی لیلا، سومین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، سخنران، مقاله کامل، اثر شدت باران بر نرخ فرسایش پاشمانی، 1395/07/06، 1395/07/06
- 55) احمد مخبری زهرا، سلیمانی کریم، غلامی لیلا، ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، تأثیر پوشش گیاهی (NDVI) در میزان فرسایش حوضه آبخیز بابلرود در محیط 1395/10/10، 1395/10/10، GIS
- 56) احمد مخبری زهرا، سلیمانی کریم، غلامی لیلا، ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، تأثیر عوامل فرساینده گیاهی باران (R) و مشخصه توپوگرافی (LS) بر میزان فرسایش خاک در محیط 1395/10/10، 1395/10/10، GIS
- 57) سلیمانی کریم، دومین همایش ملی توسعه پایدار فضایی در سواحل خزر، سخنران، مقاله کامل، امکان سنجی استحصال آب از مه در ارتفاعات سواحل جنوبی دریای خزر، 1396/02/20، 1396/02/20
- 58) سلیمانی کریم، دومین همایش ملی توسعه پایدار فضایی در سواحل خزر، سخنران، مقاله کامل، بکارگیری داده های لندست در بررسی تغییرات پوشش گیاهی سواحل جنوبی خزر، مازندران، 1396/02/20، 1396/02/20
- 59) زرگوشی راحله، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، شریفی پاچایی سیدحسن، سومین کنگره ملی توسعه و ترویج مهندسی کشاورزی و علوم خاک ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر نانوذرات بر زمان شروع، خاتمه و ضریب رواناب در شرایط آزمایشگاهی، 1396/06/22، 1396/06/22

- 60) زرگوشی راحله، کاویان عطاله، سلیمانی کریم، شریفی پاجایی سیدحسن، دوازدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، آبخیزداری و بحران-های محیطی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر نانوتولیت بر کاهش رواناب و رسوب، 1396/07/18، 1396/07/19
- 61) دولت یار فریبا، سلیمانی کریم، ناجی صادق، زند کریمی آرش، صلاح ورزی معصومه، پنجمین کنفرانس علمی پژوهشی افق های نوین در علوم جغرافیا و برنامه ریزی، معماری و شهرسازی ایران، سخنران کلیدی، مقاله کامل، تهیه نقشه ریسک آتش سوزی جنگل با استفاده از مدل Fire Risk در محیط (GIS مطالعه موردی: جنگل های شهرستان کرمانشاه)، 1396/07/20، 1396/07/20
- 62) مهکی احسان، سلیمانی کریم، هادیان امری محمد علی، رشنو گودرز، پنجمین کنفرانس علمی پژوهشی افق های نوین، سخنران، مقاله کامل، قابلیت داده های تصاویر سنجنده MODIS جهت برآورد دمای هوا، 1396/08/07، 1396/08/08
- 63) مرده فاطمه، سلیمانی کریم، حسینی ساره، کنفرانس ملی پژوهش های نوین در کشاورزی، سخنران، مقاله کامل، اولویت بندی معیارهای تعیین پتانسیل طرح جنگلداری سری دو واز جهت توسعه پایدار اکوتوریسم با استفاده از مدل های تصمیم گیری چند معیاره Entropy و TOPSIS، 1396/12/15، 1396/12/16
- 64) امیرمنش محبوبه، سلیمانی کریم، حسن پور فرزاد، رودری آرتیمیس، کنفرانس ملی پژوهش های نوین در مهندسی کشاورزی محیط زیست و منابع طبیعی، سخنران، مقاله کامل، پایش خشکسالی کشاورزی با استفاده از تکنیک های سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی در دشت سیستان، 1396/12/15، 1396/12/16
- 65) جغراتیان عصمت، سلیمانی کریم، ادب حامد، دومین کنفرانس ملی شهرسازی، جغرافیا، برنامه ریزی شهری و گردشگری، سخنران، مقاله کامل، مدل سازی الگوی کاربری اراضی شهری با استفاده از مدل CLUE-S، 1397/04/22، 1397/04/20
- 66) جغراتیان عصمت، سلیمانی کریم، ادب حامد، دومین کنفرانس ملی شهرسازی، جغرافیا، برنامه ریزی شهری و گردشگری، سخنران، مقاله کامل، کاربرد تکنیک های دورسنجی و سیستم اطلاعات جغرافیایی با هدف شبیه سازی توسعه شهری (مطالعه موردی: شهر نیشابور)، 1397/04/22، 1397/04/20
- 67) موسوی سردشتی سید علیرضا، سلیمانی کریم، شکریان فاطمه، روشن سید حسن، سیزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران و سومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، بررسی خشکسالی آب زیرزمینی با استفاده از شاخص های موجود و تعیین گستره آن در دشت لردگان، 1397/07/10، 1397/07/11
- 68) موسوی سردشتی سید علیرضا، سلیمانی کریم، شکریان فاطمه، روشن سید حسن، سیزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران و سومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، بررسی روند تغییرات شاخص خشکسالی منبع آب زیرزمینی (GRI) در دشت، 1397/07/10، 1397/07/11
- 69) قزل سفلو فریده، سلیمانی کریم، مارمایی مشهد قلی، پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های خزری، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی عملکرد طرح های آبخیزداری اجرا شده در حوزه آبخیز چهل چای استان گلستان، 1397/11/17، 1397/11/19
- 70) ریاحی محمدرضا، سلیمانی کریم، روشن سید حسین، پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکو سیستم های خزری، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی روند تغییرات کاربری اراضی با استفاده از تکنیک های سنجش از دور و GIS مطالعه موردی زیر حوضه لکشا حوضه نکارود، 1397/11/17، 1397/11/19
- 71) قزل سفلو فریده، سلیمانی کریم، مارمایی مشهد قلی، پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکو سیستم های خزری، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر اقدامات بیولوژیکی بر فرسایش و رسوب حوزه آبخیز چهل چای استان گلستان، 1397/11/17، 1397/11/19
- 72) سلطانی میلاد، احمدی فرزاد، سلطانی عادل، سلیمانی کریم، پژوهش های میان رشته ای قران و انگاره های علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر محیط زیست سالم بر انسان از دیدگاه قرآن کریم و روایات، 1397/12/08، 1397/12/08
- 73) یخشی سمیرا، سلیمانی کریم، ناجی دومیرانی صادق، سومین کنفرانس ملی پژوهش های نوین در مهندسی کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی، سخنران، مقاله کامل، بکارگیری الگوریتم سیال و تصاویر لندست در برآورد تخیر و تعرق شهر کرمانشاه، 1398/03/28، 1398/03/28
- 74) شکریان فاطمه، سلطانی میلاد، کاویان عطاله، کله هوئی مهین، سلیمانی کریم، چهاردهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی و تحلیل وقایع سیلاب اخیر کشور (مطالعه موردی: استان گلستان)، 1398/04/25، 1398/04/26
- 75) شکریان فاطمه، سلطانی میلاد، سلیمانی کریم، سومین همایش ملی مدیرین منابع آب نواحی ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثربخشی مدیریت جامع آبخیزداری در کنترل سیلاب، 1398/07/18، 1398/07/18

- 76) عبدلی بوژانی سپیده، سلیمانی کریم، احمدنژاد محسن، پانزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخوانداری ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مکانسنجی استحصال آب باران از حوضه آبخیز شهری با استفاده از مدل Fuzzy Logic (مطالعه موردی: شهر بابلسر)، 1399/08/06، 1399/08/07
- 77) عبدلی بوژانی سپیده، سلیمانی کریم، احمدنژاد محسن، پانزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخوانداری ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مکانیابی مناطق مستعد جمع آوری آب باران با استفاده از عملگر Gamma فازی در شهر بابلسر، 1399/08/06، 1399/08/07
- 78) باغگلی زهره، سلیمانی کریم، صباغی آبکوه شیرین، محتشم راد سمیه، اولین کنفرانس مهندسی و فناوری، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی دسترسی به مکان های اسکان اضطراری با تأکید بر بحران های طبیعی در کلانشهر مشهد، 1399/09/12، 1399/09/13
- 79) محتشم راد سمیه، سلیمانی کریم، صباغی آبکوه شیرین، اولین همایش آموزش و پژوهش شهرداری های استان کرمان، ارائه پوستر، مقاله کامل، مقایسه میزان دسترسی نواحی کلانشهر مشهد به خدمات شهری (بیمارستان ها) با روش هنسن، 1399/11/14، 1399/11/16
- 80) سلطانی میلاد، سلیمانی کریم، جلیلی خلیل، ساداتی نژاد سید جواد، شکریان فاطمه، سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی با تأکید بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، مروری بر مطالعات مدیریت منابع آب با بهره گیری از مدل WEAP مطالعه موردی: دشت روانسر- سنجابی، 1402/10/06، 1402/10/07
- 81) زبیری نگین، شکریان فاطمه، سلیمانی کریم، بوسقی مبرهن ابراهیم، سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی با تأکید بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، کاربرد مدل L-THIA بر اثربخشی عملیات آبخوانداری در حوزه آبخیز کلاته شهرستان دامغان، 1402/10/06، 1402/10/07
- 82) علوی سید حسین، سلیمانی کریم، شکریان فاطمه، مختاریور اسماعیل، سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی با تأکید بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی، ارائه پوستر، مقاله کامل، پیشنگری بارش و دما براساس سناریوهای گزارش ششم اقلیمی و تاثیر آن بر منابع آبی (مطالعه موردی تالاب میانکاله)، 1402/10/06، 1402/10/07

#### داوری‌های انجام شده

1) دومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی با استفاده از RS و GIS، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 1400/12/04

#### جوایز و افتخارات (در زمینه‌های مختلف مانند: طرح، مقاله، ...)

- 1) پژوهشگر نمونه استان مازندران 1380، ملی، سایر، 1380/09/20
- 2) پژوهشگر نمونه استان مازندران 1383، ملی، سایر، 1383/09/18
- 3) پژوهشگر نمونه استان مازندران 1386، ملی، سایر، 1386/09/22
- 4) پژوهشگر ممتاز کشوری، ملی، سایر، 1387/09/25
- 5) استاد نمونه دانشگاه، ملی، سایر، 1390/02/12
- 6) پژوهشگر برتر دانشگاه، ملی، سایر، 1392/09/25
- 7) پژوهشگر نمونه استان مازندران 1393، ملی، سایر، 1393/09/18
- 8) پژوهشگر برتر استان، استانی، جشنواره پژوهش، 1393/09/18
- 9) کتاب برتر دانشگاهی، دانشگاهی، جشنواره پژوهش، 1399/09/26
- 10) استاد نمونه، دانشگاهی، استاد نمونه، 1400/02/08
- 11) پژوهشگر برتر دانشگاه، دانشگاهی، جشنواره پژوهش، 1400/09/17