سوابق علمی و فعالیت‌ها

نام و نام خانوادگی: نورالدین رستمی
رتبه علمی: دانشیار
وابستگی سازمانی: مدیر امور پژوهش و فناوری دانشگاه ایلام
ایمیل: n.rostami@ilam.ac.ir; noredin_rostami@ut.ac.ir
شماره تماس: ۰۹۱۸۳٤۰۵۱۰۷
سال تولد: ۱۳۵۵
محل تولد: ایلام

ORCID: 0000-0002-9523-789X
Web of Science ResearcherID: M-1434-2019

۱- وضعیت تحصیل

دوره کارشناسی

رشته: مهندسی منابع طبیعی – مرتع و آبخیزداری

دانشگاه: دانشگاه مازندران – دانشکده منابع طبیعی

زمان: ۱۳۷۷– ۱۳۷٤

عنوان سمینار: حفاظت خاک به روش بیولوژیک

عنوان پروژه: مطالعات آبخیزداری حوزه آبخیز تجن

دوره کارشناسی ارشد

رشته: مهندسی آبخیزداری

دانشگاه: دانشگاه تهران – پردیس کشاورزی و منابع طبیعی کرج – دانشکده منابع طبیعی

زمان: ۱۳۸۸– ۱۳۸٦

عنوان سمینار: ترجمه کتاب Watershed Management, Issues and Approaches

عنوان پایان‌نامه: انتخاب بهترین روش برآورد نرخ تحویل رسوب (S.D.R) در حوزه سد ایلام

دوره دکتری

رشته: علوم و مهندسی آبخیزداری – گرایش آب

دانشگاه: دانشگاه تهران – پردیس کشاورزی و منابع طبیعی کرج – دانشکده منابع طبیعی

زمان: ۱۳۹۲– ۱۳۸۸

عنوان سمینار: ترجمه مجموعه مقالاتی در زمینه Modeling Groundwater in Karst

عنوان رساله: مدل‌سازی رابطه بین بارش مؤثر و هیدروگراف سیلاب به روش احتمالات مرکب

۲- افتخارات و فعالیت‌ها

- ✓ کسب رتبه اول در آزمون کارشناسی ارشد آبخیزداری سال ۱۳۸٦
- ✓ دبیر علمی دومین کنفرانس بین‌المللی گردوغبار، ۷-۵ اردیبهشت ۱۳۹۷، دانشگاه ایلام
- ✓ دبیر علمی نشست تخصصی سیل و مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز، ۹ اردیبهشت ۱۳۹۸، دانشگاه ایلام
- ✓ نماینده استانی انجمن آبخیزداری ایران از مهرماه ۱۳۹۹
- ✓ مدیرمسئول مجله مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز (در دست اقدام)
- ✓ مجری هسته پژوهشی مدیریت جامع حوزه آبخیز (دانشگاه ایلام)
- ✓ طراحی و ساخت دستگاه پرتابل شبیه‌ساز باران جهت انجام مطالعات صحرایی در زمینه رواناب و فرسایش و رسوب، بهار ۱٤۰۰
- ✓ مدیرعامل واحد فناور کیمیای جلوه‌گر طبیعت در پارک علم و فناوری ایلام از ۱۳۹۸

۳- سوابق کاری

۱۳۸۰-۱۳۸۲ کارشناس اداره آبخیزداری استان ایلام

۱۳۸۲-۱۳۹۱ کارشناس اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان ایلام

۱۳۹۲-تاکنون عضو هیات علمی دانشگاه ایلام

۱۳۹٦ تاکنون مدیر گروه مرتع و آبخیزداری

۱۳۹۷-۱۳۹۹ سرپرست پژوهشکده گیاهان دارویی و معطر دانشگاه ایلام

۱۳۹۹ تاکنون، مدیر امور پژوهش و فناوری دانشگاه ایلام

۴- کتاب‌ها و مقالات

کتاب‌ها:

- محسنی ساروی، محسن؛ **رستمی، نورالدین**. ۱۳۹۰. مدیریت حوزه‌های آبخیز، موضوعات و نگرش‌ها. انتشارات دانشگاه تهران.
- **رستمی، نورالدین**؛ رستمی‌زاد، قباد. ۱۳۹٤. مدل‌سازی آب‌های زیرزمینی در کارست. انتشارات دی نگار

مقالات:

Mehrabi AA, Zehtabian GH, **Rostami N,** Malekian A. 2008. Investigation of the socio-economic criteria, indicator and indices in desertification. *DESERT*, 13:67-74.

Rostami N, Jaafari M, Rostamizad Gh. 2010. Scrutiny of geology formation's sensitivity to erosion (Case Study: Hamand Nehbandan basin). *First international conference of soil and roots engineering relationship (LANDCON 1005), Ardabil Province, Iran* 24-26 May 2010.

Rostami N, Jaafari M, Rostamizad Gh. 2010. Preparation of Geomorphology map for determining of facieses sediment yield by use of GIS. *First international conference of soil and roots engineering relationship (LANDCON 1005), Ardabil Province, Iran* 24-26 May 2010.

Rostami N, Rostamizad Gh. 2011. Comparison methods Green & Ampt and Initial and Constant rate loss for estimate precipitation loss to simulation runoff. *International Journal of Agriculture: Research and Review*, 1(1):33-37.

Kazemi Y, Salajegheh A, Mahdavi M, **Rostami N**. 2011. Estimating the bedload to suspended load ratio in Central Alboaz Rivers; Iran (Case Study: Taleghan and Jajroud Rivers). *International Journal of Agriculture: Research and Review*, 1(1):44-47.

Rostami N, Jalilian H, Rostamizad Gh, Ozhan M. 2011. Obtaining the envelop curve of precipitation for northern Iran. *International Journal of Agriculture: Research and Review*, 1(2):48-52.

Zadbagher E, Kazemi Y, **Rostami N**. 2012. Problems and obstacles of returning life to Qanats. *Journal of Agricultural Technology*, 8(6):2135-2144.

Kamali Moghadam R, **Rostami N**. 2012. Role of watershed management operations in reducing of drought effects (Case Study: Fojerd catchment, Qom province). *Elixir Agriculture*, 48:9681-9684.

Kazemi Y, Salajegheh A, Mahdavi M, **Rostami N,** Abbassi M. 2012. The relation of bed and suspended loads in central Alborz Rivers, Iran. *Elixir Agriculture*, 42:6120-6123

Rostami N, Salajegheh A, Mahdavi M, Malekian A, Khalighi Sigaroudi Sh. 2013. Application of Monte Carlo simulation technique in derivation of Rainfall Temporal Patterns (Case Study: Zidasht Watershed, Iran). *International Journal of Agriculture: Research and Review*, 3(4):801-808.

Rostami N, Kiyani V, Zare M. 2014. Land use planning for strategic management (case study: Kiyan protected area, Nahavand, Iran). *Journal of biology and earth sciences*, 4(2):48-53.

Rostami N, Rostami F. 2014. Derivation of rainfall temporal patterns using Monte Carlo simulation technique (case study: Karaj dam watershed, Iran). *Research in civil and environmental engineering*, 2(4):172-180.

Rostami N, Kiyani V. 2014. Assessment of the Environmental Challenges and Management Strategies Presentation to Optimal Operation and Protection A Case Study: Parishan Wetland, Fars, Iran. *International Journal of Water Resources Development*, (I) 2:44-50.

Rostami N, Salajegheh A. 2015. Application of joint probability approach in derivation of rainfall temporal patterns: Case study: Kan Watershed, Iran. *International Journal of Water*, 9(2):157. DOI: 10.1504/IJW.2015.068958.

Rostami N, Habibi V, Kamali Moghadam R. 2015. Comparing Deterministic and Geostatistical Methods in Spatial Distribution Study of Soil Physical and Chemical Properties in Arid Rangelands (Case Study: Masileh Plain, Qom, Iran). *Journal of Rangeland Science*, 5(3):181-191.

Fathizad H, **Rostami N**, Faramarzi M. 2015. Detection and prediction of land cover changes using Markov chain model in semi-arid rangeland in western Iran. *Environmental Monitoring and Assessment*. 187:629. DOI 10.1007/s10661-015-4805-y.

Rostami N. 2015. Extraction of Rainfall Temporal Patterns using Monte Carlo simulation technique (Case Study: Joustan Watershed, Iran). *2nd National Conference on Water Crisis*. Shahrekord University.

Vahed K, **Rostami N.** 2016. Sustainable management of Kiyan forest reserve Iran: An analysis of hierarchal process. *Natural Environment Change*, 2(1):79-87.

Heydari M, Prévosto B, Abdi T, Mirzaei J, Mirab-balou M, **Rostami N,** Khosravi M, Pothier D. 2017. Establishment of oak seedlings in historically disturbed sites: Regeneration success as a function of stand structure and soil Characteristics. *Ecological Engineering*, 107:172–182.

Mirhasani M**, Rostami N**, Bazgir M, Tavakoli M. 2018. Designing of Biological Windbreak using the Envi-met Headquarter Model (Case Study: Dehloran, Ilam). *2nd International Conference on Dust*, Ilam University.

Mirhasani M**, Rostami N**, Bazgir M, Tavakoli M. 2019. Living Windbreak design for wind erosion control in arid regions (Case Study: Dehloran, Ilam). *DESERT*, 24(1): 33-42.

Karimizadeh K, Salajegheh A, Saravi MM, Sigaroodi SK, Malekian A. **Rostami N.** 2019. Technical evaluation of watershed management operations effects on river discharge - Case study: Sira-Kalvan watershed, Iran, *Water Utility Journal*, 23:49-60.

Mirhasani M**, Rostami N**, Bazgir M, Tavakoli M. 2019. Threshold Friction Velocity and Soil Loss across Different Land Uses in Arid Regions, Iran. *Arabian Journal of Geosciences*, 12(3): 91. https://doi.org/10.1007/s12517-019-4252-0

Rostami, N., Sohrabi T, Kazemi Y. 2021. Stability Analysis of Flood Spreading Systems in Arid Regions, Iran. *Iran J Sci Technol Trans Civ Eng*. 45:1819-1829. https://doi.org/10.1007/s40996-020-00424-7

Ahmadi H, **Rostami N,** Dadashi-roudbari A. 2020. Projected climate change in the Karkheh Basin, Iran, based on CORDEX models. *Theor Appl Climatol*, 142:661–673. https://doi.org/10.1007/s00704-020-03335-9

Rostami N, Fathizad H. 2021. Spatial and temporal changes of land uses and its relationship with surface temperature in western Iran. *Atmosfera. ACCEPTED*, https://doi.org/10.20937/ATM.52985

Karimizadeh K, Salajegheh A, Mohseni Saravi M, Khalighi Sigaroodi S, Malekian A, **Rostami N.** 2021. Evaluation the role of mechanical structures on hydraulic and hydrologic characteristics of the watershed (Case Study: Sira-Kalvan watershed, Iran), 2nd international and 5th national conference on conservation of natural resources & environment, Ardabil University.

Feizi M. Behbahhaninia A. Asemi SR, **Rostami N.** 2021. Developing an Optimal Model for Locating Sanitary Landfill by ANP Method (Case Study: Ilam City), Environmental Engineering and Management Journal, 20(8):1277-1287.

Rostami, N., Karimi, H., Tavakoli, M., Omidipour, R. 2021. Short-term effect of oil-mulch on vegetation dynamics; Integration of ecological and remote sensing-based approaches, Land Degradation & Development, (*ACCEPTED*).

آزادنیا، ف. **رستمی، ن.** کمالی مقدم، ر. ۱۳۸۸. مقایسه برخی از روابط تجربی در برآورد زمان تمرکز در حوزه میمه استان ایلام. *مجله پژوهش آب ایران*، ۳(٤):۸-۱.

اوژن، م. جلیلیان، ح. رستمی‌زاد، ق. **رستمی، ن.** ۱۳۸۸. ضرورت جامع‌نگری در مدیریت و برنامه‌ریزی حوزه‌های آبخیز. پنجمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری- مدیریت پایدار بلایای طبیعی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان.

کیانی، و. رستم پور، م. **رستمی، ن.** ۱۳۸۸. ارزیابی شاخص‌های منابع اکولوژیکی استان خراسان جنوبی. اولین همایش ملی کویر فرصت‌ها و تهدیدات، دانشگاه بیرجند.

فیضی، م.ج.، نظری سامانی، ع.ا.، **رستمی، ن.** ۱۳۹۰. بررسی سطح آب زیرزمینی با شبکه عصبی مصنوعی و روش وزن‌دهی عکس فاصله (مطالعه موردی: دشت‌های گناباد در خراسان رضوی). هفتمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری. دانشگاه صنعتی اصفهان.

رستمی، ن، ۱۳۹۳. استخراج الگوهای زمانی بارش به روش احتمالات مرکب (مطالعه موردی: حوزه معرف امامه)، دومین همایش ملی بحران آب (تغییر اقلیم، آب و محیط‌زیست)، شهرکرد، دانشگاه شهرکرد.

رستمی، ن. کرد، ل. رمضانی، ف. ۱۳۹۵. تأثیر شهرسازی بر میزان دبی در مناطق شهری (مطالعه موردی: حوزه آبخیز شهر ایلام). همایش ملی پژوهش‌های کاربردی در کشاورزی.

رستمی، ن. کرد، ل. ۱۳۹۵. اولویت‌بندی سیل‌خیزی زیرحوزه‌ها در مناطق شهری (مطالعه موردی: حوزه آبخیز شهر ایلام). همایش ملی پژوهش‌های کاربردی در کشاورزی.

عزیزپناه، ا. **رستمی، ن.** ۱۳۹۵. ارزیابی پمپ‌ها و تلمبه‌های بادی نصب شده جهت شرب انسان، دام و حیات‌وحش (مطالعه موردی: مناطق گرمسیری استان ایلام). همایش ملی پژوهش‌های کاربردی در کشاورزی.

نوروزی، ب. **رستمی، ن.** توکلی، م. رستمی‌نیا، م. ۱۳۹۵. ارزیابی تأثیر صنایع آلاینده بر میزان فلزات سنگین در خاک‌های اطراف آن (مطالعه موردی: کارخانه سیمان ایلام)، فصلنامه جغرافیا و مطالعات محیطی، ۵(۱۹):۱۰۰-۸۹.

صفریان، س. توکلی، م. **رستمی، ن.** ۱۳۹۶. ارزیابی کارایی مدل SDSM در پیش‌بینی تغییرات اقلیمی (مطالعه موردی: ایستگاه سینوپتیک ایلام)، دومین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران، دانشگاه شهرکرد.

حقگو، ک. **رستمی، ن.** فرامرزی، م. ۱۳۹۶. بررسی وضعیت بیابانزایی با استفاده از مدل ایرانی ارزیابی پتانسیل بیابانزایی (مطالعه موردی: دشت گندمبان، قصرشیرین)، *جغرافیا و پایداری محیط*، ۲۲:۳۳-۲۱.

رستمی، ن. کاظمی، ی. ۱۳۹۶. تعیین ضریب زبری مانینگ در رودخانه گل گل ایلام، *ترویج و توسعه آبخیزداری*، ۵(۱۸): ۱-۶.

کریمی، ح. ابراهیمی، ن. **رستمی، ن.** اعظمی، ا. ۱۳۹۶. کاربرد سامانه اطلاعات جغرافیایی در مکان‌یابی محل‌های مناسب پخش سیلاب (مطالعه موردی: دشت مهران استان ایلام)، اولین کنفرانس ملی اندیشه‌ها و فناوری‌های نوین در علوم جغرافیایی، دانشگاه زنجان.

موسوی، م. **رستمی، ن.** کریمی، ح. ۱۳۹۷. بررسی تغییرات شوری رودخانه به روش هیدروشیمیایی در مناطق بیابانی (مطالعه موردی: رودخانه نمکلان، استان ایلام)، *جغرافیا و پایداری محیط*، ۲۶:۵۶-۴۵.

نوروزی، ا. **رستمی، ن.** جهانگیر، م.ح. ۱۳۹۷. پیش‌بینی وضعیت خشکسالی طی دوره (۲۰۳۷-۲۰۱۸) تحت رویکرد تغییر اقلیم (مطالعه موردی: ایستگاه‌های ایلام و دهلران)، *اکوهیدرولوژی*، ۵(۳):۹۹۱-۹۷۷.

میرحسنی، م. **رستمی، ن.** بازگیر، م. توکلی، م. ۱۳۹۷. بررسی ذرات معلق و میزان هدررفت خاک در کاربری‌های مختلف در مناطق بیابانی (مطالعه موردی: عین خوش دهلران، ایلام). دومین کنفرانس بین‌المللی گردوغبار، دانشگاه ایلام.

میرحسنی، م. **رستمی، ن.** بازگیر، م. توکلی، م. ۱۳۹۷. بررسی رابطه بین سرعت آستانه فرسایش بادی و شوری خاک در کاربری‌های مختلف (مطالعه موردی: عین خوش – دهلران، ایلام). دومین کنفرانس بین‌المللی گردوغبار، دانشگاه ایلام.

میرحسنی، م. **رستمی، ن.** بازگیر، م. توکلی، م. ۱۳۹۷. بررسی تأثیر کاربری اراضی بر غلظت گردوغبار و میزان هدررفت خاک در مناطق بیابانی (مطالعه موردی: عین خوش ـ دهلران، ایلام). فصل‌نامه علمی- پژوهشی پژوهش‌های فرسایش محیطی. ۸ (۱):۲۰-۱.

قمری قلعه. **رستمی، ن.** خرّم، م. ۱۳۹۷. پهنه‌بندی خشکسالی با استفاده از نمایه استاندارد بارش (SPI) (مطالعه موردی: حوزه آبخیز سد ایلام). دومین کنفرانس بین‌المللی گردوغبار، دانشگاه ایلام.

یوسفی، ز. **رستمی، ن.** ۱۳۹۷. عوامل مؤثر بر رضایت‌مندی گردشگران مناطق بیابانی. دومین کنفرانس بین‌المللی گردوغبار، دانشگاه ایلام.

صفریان، س. نوروزی، ب. **رستمی، ن.** ۱۳۹۷. تحلیل ارتباط بین شدت خشکسالی و وقوع گردوغبار در استان ایلام. دومین کنفرانس بین‌المللی گردوغبار، دانشگاه ایلام.

رستمی، ن. نوروزی، ب. جعفری، ط. ۱۳۹۷. کاربرد تکنیک‌های GIS و RS در ارزیابی تغییرات کاربری اراضی (مطالعه موردی، حوزه آبخیز شهر ایلام). دومین کنفرانس بین‌المللی گردوغبار، دانشگاه ایلام.

ابراهیمی، ن. کریمی، ح. **رستمی، ن.** اعظمی، ا. ۱۳۹۸. تأثیر پخش سیلاب بر آب زیرزمینی (مطالعه موردی: دشت مهران استان ایلام)، اولین کنفرانس بین‌المللی و چهارمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط‌زیست، دانشگاه محقق اردبیلی.

ابراهیمی، ن. **رستمی، ن.** ۱۳۹۸. ارتباط ویژگی‌های مورفومتری حوضه‌های آبخیز و فرسایش‌پذیری در سطوح مختلف ارتفاعی در محسن آب مهران، دومین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی با محوریت آب، سیل و محیط‌زیست، دانشگاه گنبدکاووس

باقلانی، م. **رستمی، ن.** توکلی، م. ۱۳۹۸. شناسایی عوامل مؤثر بر بروز سیلاب شهری در حوزه آبخیز شهر ایلام. *مهندسی و مدیریت آبخیز*، ۱۱(۲):۵۳۶-۵۲۳.

رستمی، ن. کاظمی، ی. ۱۳۹۸. پهنه‌بندی خطر سیلاب در محدوده شهر ایلام با استفاده از روش AHP وGIS . *مجله تحلیل فضایی مخاطرات محیطی*، ٦(۱):۱۹۲-۱۷۹.

باقلانی، م. **رستمی، ن.** توکلی، م. ۱۳۹۸. مکانیابی سازه‌های اصلاحی به روش فازی سلسله مراتبی در حوزه آبخیز شهری (مطالعه موردی: حوزه آبخیز شهر ایلام). *مجله علوم و مهندسی آبخیزداری ایران*، ١٤(٥٠):٧٢-٦٨.

حیدری، م. کرمی، ا. **رستمی، ن.** فرامرزی، م. ۱۳۹۹. ارزیابی جنگل بلوط تحت حفاظت و تخریب: رویکرد زمین‌آماری مبتنی بر خاک و تنوع گیاهی. *مجله حفاظت زیست‌بوم گیاهان*، ۸(۱۷):۲۱۸-۱۹۵.

بصیری، ز. **رستمی، ن.** صالح‌پور جم، ا. ۱۳۹۹. شناسایی و اولویت‌بندی شاخص‌های مؤثر در عدم مشارکت جوامع روستایی در طرح‌های بیابانزدایی (مطالعه موردی: منطقه موسیان، شهرستان دهلران، استان ایلام). *مجله تحلیل فضایی مخاطرات محیطی*، *۷*(۳):٦٠-٤٧.

خیری، ف. عزیزپناه، ا. رستمی، ن. ۱۳۹۹. بررسی انرژی تلمبه‌های بادی جهت استفاده عشایر و حیات‌وحش در مناطق گرمسیری استان ایلام. نشریه علمی پژوهش در علوم پایه و علوم مهندسی، ۱٤۸:۵۹-۱۳۰.

بهبهانی‌نیا، آ. فیضی، م. عاصمی، س.ر. **رستمی، ن.** ١٤٠٠. تدوین مدل بهینه مکانیابی دفن بهداشتی زباله به روش فرآیند تحلیل شبکه‌ای (مطالعه موردی: شهر ایلام)، مطالعات علوم محیط‌زیست، ٦(١):٣٣٠١-٣٢٩٦.

میرحسنی، م. **رستمی، ن.** بازگیر، م. توکلی، م. ۱۳۹۹. نقش بادشکن بیولوژیک در ایجاد میکرواقلیم در مناطق بیابانی دهلران، ایلام. مجله *جغرافیا و پایداری محیط*، ۱۰(٤):۹۰-۷۳.

فیضی، م. بهبهانی‌نیا، آ. عاصمی، س.ر. **رستمی، ن.** ١٤٠٠. تعیین مکان مناسب جهت دفن بهداشتی پسماندهای شهرستان ایلام، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ۲۹(۳):٤٨-٣٨.

عباسی، ص. **رستمی، ن.** ۱٤۰۰. تحلیل روند بلندمدت و بررسی رابطه بین سری‌های اقلیمی و هیدرولوژیکی (مطالعه موردی: حوزه آبخیز سد ایلام)، *ترویج و توسعه آبخیزداری*، ۹(۳۳): ۳۹-۳۰.

خورشیدی، ش. **رستمی، ن.** صالح پور جم، ا. ۱٤۰۰. اولویت‌بندی پتانسیل سیل‌خیزی در حوزه‌های آبخیز فاقد آمار با کاربرد روش AHP-VIKOR (مطالعه موردی: حوزه آبخیز حاجی بختیار، استان ایلام). فصل‌نامه علمی-پژوهشی پژوهش‌های فرسایش محیطی، ۱۱(۲):۹۲-٦٦.

فیضی، م. بهبهانی‌نیا، آ. رستمی، ن. فیضی، ح. ۱٤۰۰. نگرش مدیریتی بر اساس ارزیابی و آمایش به جنگل‌های زاگرس. اولین همایش ملی پژوهش‌های جامعه محور در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه سید جمال‌الدین اسدآبادی، همدان.

برجاس، ر. **رستمی، ن.** صالح‌پور جم، ا. ۱٤۰۰. تحلیل اولویت‌بندی عوامل مؤثر بر عدم مشارکت جوامع محلی در طرح‌های بیابان‌زدایی (مطالعه موردی: منطقه عین‌خوش، استان ایلام). *مجله تحلیل فضایی مخاطرات محیطی، پذیرفته شده*

یوسفی، ز. رستمی، ن. توکلی، م. سلاورزی، م. ۱٤۰۰. پتانسیل‌سنجی توسعه اکوتوریسم در منطقه بیابانی دهلران. *جغرافیا و پایداری محیط* (پذیرفته شده)10.22126/ges.2021.6934.2451 :doi .

۵- داوری مجلات

- Water and Environment Journal (2016)
- Sustainable Water Resources Management (2014)
- International Journal Of Engineering (IJE), 2014
- 2nd International E-Conference on Green Economics, Babolsar, Iran, (2015)
- Atmosfer, 2021

ـ مجله پژوهش‌های فرسایش محیطی، (از ۱۳۹۲ تاکنون)

ـ مجله جغرافیا و پایداری محیط، (از ۱۳۹۲ تاکنون)

ـ مجله مهندسی و مدیریت آبخیز، (از ۱۳۹۸ تاکنون)

- مجله مهندسی آبیاری و آب ایران (از ۱۳۹۹ تاکنون)

- مجله اکوهیدرولوژی (از ۱۳۹۹ تاکنون)

- مجله علوم و مهندسی آبخیزداری (از ۱۳۹۸ تاکنون)

- دومین همایش ملی بحران آب (تغییر اقلیم، آب و محیط‌زیست)، شهرکرد، ۱۳۹۳
- چهارمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان‌های گردوغبار، یزد، ۱۳۹٦
- کنفرانس بین‌المللی کشاورزی، محیط‌زیست و منابع طبیعی در هزاره سوم، رشت، ۱۳۹٦
- داور برنامه ایده شو کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه ایلام، ۱۳۹۷

- منتور اولین استارت آپ منابع طبیعی، کاری مشترک از دانشگاه ایلام و اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان ایلام، ۱۳۹۸

۶- طرح‌های پژوهشی:

- مطالعات آبخیزداری و طراحی سازه در حوزه آبخیز سد ایلام – پارسل ۳ (همکار شرکت مهندسین مشاور کبیرکوه) – اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان ایلام (۱۳۹۱)
- مطالعات پخش سیلاب دشت محسن آب (همکار شرکت مهندسین مشاور کبیرکوه)- اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان ایلام (۱۳۹۳)
- مطالعات آبخیزداری و طراحی سازه در حوزه آبخیز گلان (همکار شرکت مهندسین مشاور کبیرکوه) – اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان ایلام (۱۳۹٤)
- تعیین ضریب زبری مانینگ در رودخانه گل گل ایلام – دانشگاه ایلام (۱۳۹۷)
- پهنه‌بندی خطر سیلاب در محدوده شهر ایلام با استفاده از روش AHP و GIS – دانشگاه ایلام (۱۳۹۷)
- ارزیابی کارایی استفاده از مالچ نفتی در فرسایش بادی و تثبیت شن‌های روان منطقه ابوغویر دهلران- اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان ایلام (۱۳۹۸)
- بررسی رابطه بین روند تغییرات کاربری اراضی با درجه حرارت سطح زمین و پیش‌بینی تغییرات کاربری اراضی تا سال ۲۰۲۵ (مطالعه موردی: حوزه آبخیز سد ایلام) – دانشگاه ایلام (۱۳۹۹)
- امکان‌سنجی تهیه نقشه تنوع گونه‌های گیاهی و خصوصیات خاک در مناطق جنگلی زاگرس با استفاده از زمین‌آمار – دانشگاه ایلام (۱۳۹۹)
- بهبود پیش‌بینی هدررفت خاک و رواناب پس از آتش‌سوزی تجویزی و تیمارهای ادافیکی در توده‌های شاخه و دانه‌زاد و شاخه‌زاد اکوسیستم جنگلی زاگرس– دانشگاه ایلام (در دست اقدام)
- ارزیابی تأثیر لاش و لاشبرگ زیراشکوب بر میزان رواناب و فرسایش خاک در موقعیت‌های مختلف شیب دامنه در منطقه جنگلی شلم– دانشگاه ایلام (در دست اقدام)

۷- استاد راهنمای پایان‌نامه:

- خانم مریم موسوی، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم بتول نوروزی، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- آقای کامران حقگو، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم مرضیه میرحسنی، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم زهرا یوسفی، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- آقای میلاد باقلانی، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- آقای سجاد انصاری‌فر، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- خانم شهناز خورشیدی، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- خانم زینب بصیری، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی

- آقای رضا برجاس، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- آقای فرزاد حیات نیا، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم بنفشه جلیلیان، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم لیدا رضایی، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- خانم سیده زهره موسوی، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- خانم کبری علی پناهی، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- خانم سمیه حیدری، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم مریم فرجی، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- خانم طاهره ارغند، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- آقای علی راضی جابر، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری (دانشجوی بین‌المللی گروه از کشور عراق)

۸- استاد مشاور پایان‌نامه:

- خانم فرشته حاصلی، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم زهره شهبازیان، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم طاهره جعفری، دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی
- خانم سهیلا صفریان، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- خانم نگار ابراهیمی، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- خانم فاطمه رستمی، دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری
- آقای احسان سنجابی، دانشجوی کارشناسی ارشد جنگلداری
- آقای فائق خیری، دانشجوی کارشناسی ارشد مکانیک بیوسیستم
- آقای محمد فیضی، دانشجوی دکتری تخصصی محیط‌زیست

۹- استاد مشاور فرصت مطالعاتی:

- آقای محمود حمیدیان، دانشجوی دکتری مرتعداری از دانشگاه گرگان