

به نام خدا

رزومه علمی - پژوهشی

رضا قضاوی

تاریخ به روزرسانی: آذر ۹۷

آدرس محل کار:	دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان
تلفن دفتر کار:	۰۳۱۵۵۹۱۳۲۲۹
ایمیل:	ghazavi@kashanu.ac.ir
وبسایت:	https://faculty.kashanu.ac.ir/ghazavi/fa

تحصیلات

- **دکتری: رشته علوم و مهندسی آبخیزداری**
نام دانشگاه: دانشگاه رن، فرانسه
عنوان رساله: بررسی تاثیر کمربندهای سبز درختی بر بیلان آب در چرخه آب، گیاه، خاک اتمسفر
نام استاد راهنما: Phillipe Merot
- **کارشناسی ارشد:**
نام دانشگاه: تربیت مدرس
عنوان رساله: مقایسه حوزه های آبخیز آهکی و غیر آهکی از لحاظ میزان رواناب سطحی و دبی رودخانه ها
نام استاد راهنما: دکتر سید سعید اسلامیان

- کارشناسی
- نام دانشگاه: یزد
- عنوان رساله: مطالعات جامع حوضه آبخیز
- نام استاد راهنما:

افتخارات

- استاد نمونه آموزشی، دانشگاه کاشان
- استاد نمونه پژوهشی، دانشگاه کاشان
- پژوهشگر برتر فناوری، دانشگاه کاشان

زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

- حفاظت آب و خاک
- فرسایش آبی
- سطوح آبگیر و جمع آوری رواناب ها
- تاثیر تغییر کاربری اراضی و شهری شدن بر رواناب، تبخیر و تعرق
- هیدرولوژی شهری
- تغذیه مصنوعی با تاکید بر روابط متقابل آب های سطحی و زیرزمینی
- مدیریت حوضه های آبخیز

دروس تدریس شده

- سطح کارشناسی:
هیدرولوژی، آبخیزداری، هوا و اقلیم شناسی، فیزیک و هواشناسی، حفاظت آب و خاک، اصول مدیریت آب و خاک،
- سطح کارشناسی ارشد و دکتری:
حفاظت آب و خاک پیشرفته، تخریب زمین و بیابان زایی، هیدرولوژی شهری، کنترل سیل، مدیریت منابع آب،
- ارزیابی طرحهای بیابان، هیدرولوژی مناطق خشک، کیفیت آب

مهارت های زبانی

- فارسی (مادری)، انگلیسی (خوب)، فرانسه (خوب)، عربی (مبتدی)

سمت های علمی و اجرایی

- دانشیار گروه آبخیزداری، دانشکده مهندسی منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان، ۱۳۹۲ تاکنون.
- معاون آموزشی دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان، ۱۳۹۱
- مدیر دانشجویی دانشگاه، دانشگاه کاشان، ۱۳۹۰-۱۳۹۳
- عضو هیات علمی گروه مرتع و آبخیزداری، دانشگاه شیراز، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۳۷۷ تا ۱۳۹۰
- معاون دانشجویی و فرهنگی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه شیراز، ۱۳۸۸-۱۳۹۰

فعالیت های علمی

- تدوین و تدریس بیش از ۳۰ متن درسی در دوره های کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری.
- راهنمایی و مشاوره پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری.
- راهنمایی پروژه های کارشناسی.
- داور طرح های تحقیقاتی
- انجام طرحهای تحقیقاتی
- داور برای مجله های پژوهشی داخلی و خارجی.

سوابق پژوهشی (دانشگاهی و کاری)

پروژه های تحقیقاتی

محل اجراء	تاریخ خاتمه	تاریخ شروع	تأمین کننده اعتبار	سمت در طرح	عنوان طرح
کاشان	۱۳۹۳	۱۳۹۰	صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران	مجری	بررسی و مدل سازی تغییرات کمی و کیفی منابع آب زیرزمینی دشت کاشان تحت تاثیر روشهای مختلف ذخیره نزولات
کاشان	۱۳۹۲	۱۳۹۱	معاونت پژوهشی دانشگاه کاشان	مجری	مقایسه کارایی مدل های DRASTIC و GODS در ارزیابی پتانسیل آلودگی منابع آبهای زیر زمینی (مطالعه موردی دشت ابرکوه)
کاشان	۱۳۹۳	۱۳۹۲	معاونت پژوهشی	مجری	بررسی اثرات سوپر جاذب های پلیمری- پرلیت، زئولیت و پلی اکریل آمید بر میزان



دانشگاه کاشان
University of Kashan

			دانشگاه کاشان		فرسایش خاک، نفوذپذیری و توان تولید رواناب
استان فارس	۱۳۹۲	۱۳۷۹	معاونت پژوهشی دانشگاه شیراز	مجری	بررسی اثرات پخش سیلاب بر ویژگی های فیزیکی خاک و نوسانات سطح آب زیر زمینی و کیفیت آن در منطقه حاجی طاهره داراب
استان اردبیل	۱۳۹۶	۱۳۹۴	سازمان آب منطقه ای اردبیل	مجری	ارزیابی ریسک آلودگی حوضه‌های آبریز مهم استان اردبیل با استفاده از مدل WRASTIC و ارائه برنامه عملیاتی بمنظور کنترل آلودگی‌ها و کاهش آسیب‌پذیری (مطالعه موردی: حوضه آبریز سد یامچی)

عناوین پروژه های کارشناسی به عنوان استاد راهنما:

راهنمایی بیش از ۳۰ پروژه کارشناسی

عناوین پایان نامه های کارشناسی ارشد به عنوان استاد راهنما

نام دانشجو	عنوان پایان نامه	سال	ردیف
حسن زبرجدی	بررسی عوامل موثر در گسترش خندقی (مطالعه موردی منطقه قهورد)	1393	۱
ابولفضل ملکی	شبیه سازی دبی های روزانه و ماهانه با استفاده از مدل SWAT (مطالعه موردی حوزه آبخیز روضه چای)	1393	۲
امید مرادی	تاثیر تغییرات اقلیمی بر منابع آب و خاک (مطالعه موردی استان کردستان)	1393	۳
آرش فاضلی	بررسی تاثیر تغییر کاربری اراضی بر روی میزان رواناب‌های سطحی با استفاده از GIS. مطالعه موردی زیرحوضه بهشت آباد	1393	۴
مهدی عالی	تعیین پتانسیل تولید سیل درحوضه های آبخیزبا استفاده از مدل HEC-HMS (مطالعه)	1393	۵

پور	موردی حوضه بهشت آباد)		
عیسی صادقی	مکان یابی عرصه های مستعد ذخیره بارش - رواناب با استفاده از GS	1393	۶
میترا محمدی	ارزیابی تاثیر خصوصیات بارش بر کیفیت رواناب های شهری	1392	۷
زهرآخادم الرسول	پهنه بندی و تعیین پتانسیل های توریستی مناطق بیابانی استان فارس	1392	۸
لیلا فوادیان	تعیین روش مناسب برآورد میزان رواناب در حوضه های شهری با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی	1392	۹
عباس غفاری	ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر آورد حوضه آبخیز بهشت آباد با استفاده از مدل SWAT	۱۳۹۴	۱۰
مجید رضائی	بررسی پتانسیل آلودگی سفره های آب زیر زمینی شهرستان رفسنجان با استفاده از مدل های GODS ، DRASTI C و منطق فازی	۱۳۹۴	۱۱
خانم فدایی	بررسی تاثیر سوپر جاذب ها بر خصوصیت خاک و جذب و نگهداشت رطوبت	۱۳۹۵	۱۲
وحیده جیهونی	بررسی تاثیر سوپر جاذب ها بر اجزای منحنی های رطوبتی خاک	۱۳۹۶	۱۳
میثم ندیمی	ارزیابی اثرات تغییرات اقلیمی آینده بر آورد رسوب و دبی حوضه آبخیز با استفاده از مدل SWAT	۱۳۹۶	۱۴
نگین عوبری		۱۳۹۷	۱۵
سمیه یوسف زاده		۱۳۹۷	۱۶
یاسر مقامی	مدل سازی و تحلیل فضایی سیل خیزی ...	۱۳۹۰	۱۷

داوری مقالات و طرحهای پژوهشی:

داوری بیش از ۱۰۰ مقاله علمی پژوهشی و پایان نامه مقاطع مختلف ارشد و دکتری

نام و نام خانوادگی دانشجو	رشته تحصیلی	وضعیت تحصیل
علی معافی رابری	علوم و مهندسی آبخیزداری	فارغ التحصیل
حیدر ابراهیمی	علوم و مهندسی آبخیزداری	فارغ التحصیل
مهدی زارعی	علوم و مهندسی بیابان	فارغ التحصیل
زهره ابراهیمی	علوم و مهندسی بیابان	فارغ التحصیل
رسول ایمانی	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل
سحر بابایی	علوم و مهندسی آبخیزداری	فارغ التحصیل
ناصر آبادی	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل
مسعود سمیعی	علوم و مهندسی آبخیزداری	فارغ التحصیل
محسن یوسفی	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل
عبدالحسین محمدی	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل
زهره زهیری	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل
بهنام فریدگیگلو	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل
حسین افشاری	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل
دانیال صیادی	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل
عماد فهیم	علوم و مهندسی آبخیزداری	در حال تحصیل

1. **Reza Ghazavi**, Sahar Babaie, Mahdi Erfanian, 2018. Recharge Wells Site Selection for Artificial Groundwater Recharge in an Urban Area Using Fuzzy Logic Technique. Water Resour Manage.
2. **Reza Ghazavi**, Sahar babaie, Mahdi Erfani ,2018. Urban flood simulation and prioritization of critical urban sub-catchments using SWMM model and PROMETHEE II approach. Physics and Chemistry of the Earth part,30(1).
3. **Reza Ghazavi**, Haidar Ebrahimi. 2017, Hydrological Impacts of Large Reservoir Dam and Land Subsidence on Downstream Groundwater Resources using Mathematical Modeling. Deser Ecosystem Engineering Journal
4. **Reza Ghazavi**, Sayed Javad Sadatinejad , 2017. Mitigation of the groundwater stresses via surface water harvesting in an arid environment. Journal of Biodiversity and Environmental Sciences. 6 (1).
5. **Reza Ghazavi**, Ali Aleboali, 2017. Impacts of Climate Variation and Groundwater Declination on Groundwater Quality in an Arid Environment. Biological Forum – An International Journal. 9(1).
6. **Ghazavi Reza**, Ali Moafi Rabori and Mohsen Ahadnejad Reveshty, 2017. The effects of rainfall intensity-duration-frequency curves reformation on urban flood characteristics in semi-arid environment. ECOPERSIA. Article 6, Volume 5, Issue 2, Spring 2017, Page 1799-1813
7. **Ghazavi Reza**, Ali Moafi Rabori and Mohsen Ahadnejad Reveshty, 2017. Sensitivity analysis of SWMM model parameters for urban runoff estimation in semi-arid area. Journal of Biodiversity and Environmental Sciences (JBES) Vol. 10, No. 5, p. 284-294.
8. Ebrahimi Hydar, **Ghazavi Reza** and Haji Karim. 2016. Estimation of Groundwater Recharge from the Rainfall and Irrigation in an Arid Environment Using Inverse Modeling Approach and RS. Water Resour Manage. 30:1939–1951.
9. Zarei Mehdi, **Ghazavi Reza**, Vali Abbasali and Abdollah Khodayar. 2016. Estimating Groundwater Recharge, Evapotranspiration and Surface Runoff using Land-use data: A Case Study in Northeast Iran. Biological Forum – An International Journal 8(2): 196-202.
10. Vali Abbas Ali, Erahimi Khusfi zohre, Khosroshahi Mohammad, **Ghazavi Reza**. 2016. Land use change detection using GIS and RS techniques casestudy: The South east of Zayanderood Basin, Esfahan, Iran . Journal of Biodiversity and Environmental Sciences (JBES) 8(6). 87-100.
11. **Ghazavi Reza**, Ebrahimi Hydar. 2016. Impacts of land-use change on groundwater resources using remote sensing and numerical modeling. Journal of Biodiversity and Environmental Sciences .9(4): 149-157.

12. **Ghazavi** Reza, Ebrahimi Hydar.2016. Impacts of land-use change on groundwater resources using remote sensing and numerical modeling. *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences* .9(4): 149-157.
13. **Ghazavi** R, Ebrahimi Z. 2015. Assessing groundwater vulnerability to contamination in an arid environment using DRASTIC and GOD models. *International Journal of Environmental Science and Technology*.12:29090-2918. DOI 10.1007/s13762-015-0813-2.
14. **Ghazavi** Reza. 2015.The application effects of natural zeolite on soil runoff, soil drainage and some chemical soil properties in arid land area. *International Journal of Innovation and Applied Studies*.13: 172-177.
15. **Ghazavi** R.2014. Identification and classification of suitable water recharging/harvesting site in an arid environments area using GIS application. *Journal of Middle East Applied Science and Technology*. Issue 13(3), Vol .6, Issue 13(3), Vol .6.
16. Mirzavand M., **Ghazavi** R.2014. A Stochastic Modelling Technique for Groundwater Level Forecasting in an Arid Environment Using Time Series Methods. *Water Resources Management*. DOI 10.1007/s 11269-014-0875-9.
17. **Ghazavi** R. 2014.Flood Zone Investigation and soil erosion potential mapping in Kahan watershed using GIS” *Journal of Middle East Applied Science and Technology*. Issue 13(3), Vol .6.
18. Zebarjadi H., **Ghazavi** R. 2014. The role of land use, lithological units and the slope of the gully erosion . *Journal of Middle East Applied Science and Technology*.11 (3): **289-295**.
19. Fazeli Farsani A, Farzaneh M. R, **Ghazavi** R, Iman Fazeli Farsani.2014. Statistical downscaling of daily mean temperature in Shahrekord Station, Iran: an assessment of climate change impacts in a semiarid region. *Journal of Middle East Applied Science and Technology*. 23(2): pp. 124-129.
20. **Ghazavi** R., VAlI A.B.2013. The effect of planted saltbush (*Atriplex lentiformis*) on edaphic factors in grazed and ungrazed area. *International Journal of Natural Resources and Marine Sciences*.2:113-122.
21. **Ghazavi** R., VAlI A.B.and S eslamian.2012. Impact of flood spreading on infiltration rate and soil properties. *Water resources management*. 1651-1663.
22. **Ghazavi** R., VAlI A.B.2012. Changes in soil properties and vegetation cover in an arid environment re-vegetated with *Atriplex lentiformis*. *Journal of Arid Land reserch* .26:355-365.
23. Thomas Z. **Ghazav** R. Merot P. Granier A..2012. Modelling and observation of hedgerow transpiration effect on water balance components at the hillslope scale in Brittany.26:4001-4014.

24. **Ghazavi R.**, VALi A.B. Ghasemi R, and S eslamian, 2011. Soil physicochemical properties and vegetation pattern in an arid environment affected by a diapiric salt dom. African Journal of Agricultural Research .6(26):5761-5768.
25. **Ghazavi. R.**, Z. Thomas, Y. Hamon, P. Merot1. 2011. Soil water movement under a bottomland hedgerow during contrasting meteorological conditions. Hydrol. Process.25: 1431-1442.
26. **Ghazavi. R.**, Vali Ab ., Ghasemiphassai R and Eslamian S.2011. Soil physicochemical properties and vegetation pattern in an arid environment affected by a salt diaper .26:5761-5763.
27. **Ghazavi, R.**, Vali, A. B. and S. S. Eslamian, 2010, Impact of flood spreading on infiltration rate and soil properties in an arid environment, Water Resources Management, Vol. 24, No. 11, 2781-2793.
28. **Ghazavi R.**, Z. Thomas, Y. Hamon, J. C. Marie, M. Corson, and P. Merot.2008. Hedgerow impacts on soil-water transfer due to rainfall interception and root-water uptake. Hydrol. Process. 22(24):4723-4735.

گزیده مقالات در مجلات علمی پژوهشی داخلی

۱. **رضا قضاوی**، عیسی صادقی. ۱۳۹۷. تعیین پتانسیل مکان های مناسب ذخیره بارش با استفاده از GIS و تحلیل سلسله مراتبی AHP. جغرافیا و برنامه ریزی محیطی.
۲. **مجید رضائی، رضا قضاوی، سیامک دخانی، سید مصطفی مزتویب**، ۱۳۹۶. بررسی پتانسیل آلودگی آبهای زیرزمینی با استفاده از روشهای دراستیک و گادزدر محیط GIS (مطالعه موردی: دشت رفسنجان. هیدروژی. مرفولوژی. ۳(۱۰).
۳. **ابراهیمی زهره، ولی عباسعلی، خسوشاهی محمد، قضاوی رضا**، ۱۳۹۶. بررسی نقش خشکیدگی تالاب گاوخونی بر تولید گرد و غبار های داخلی با استفاده از تصاویر لندست و گل باد. نشریه تحقیقات مرتع و بیابان. پذیرفته شده جهت چاپ.
۴. **قضاوی رضا**، ارست مینا. ۱۳۹۶. تأثیر استفاده از فاضلاب تصفیه شده بر برخی از خصوصیات فیزیکی و شیمیایی گیاه ذرت علوفه ای . مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست. پذیرفته شده جهت چاپ.
۵. **صادقی سید هادی، آلبوعلی علی، قضاوی رضا**. ۱۳۹۵. بررسی روند زمانی و مکانی تغییر پارامترهای کیفی آب دشت کاشان با استفاده از روش های زمین آمار. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، علوم آب و خاک. شماره ۷۶: ۷۳-۸۳.
۶. **ایمانی رسول، قضاوی رضا**. ۱۳۹۵. بررسی تاثیر گسترش مناطق شهری بر کمیت و کیفیت آب رودخانه بالوخلو چای اردبیل. جغرافیا و آمایش شهری. ۲۱: ۴۶-۳۳.

۷. آل بوعلی علی ، **قضاوی رضا** ، ساداتی نژاد جواد. ۱۳۹۵. بررسی اثرات خشکسالی بر منابع آب زیر زمینی با استفاد از شاخص SPI مطالعه موردی: دشت کاشان. مجله مهندسی اکوسیستم بیابان. ۱۰: ۱۳-۲۲.
۸. زیرجدی حسن ، ساداتی حمید ، **قضاوی رضا**. ۱۳۹۵. پهنه بندی کیفیت آب های زیرزمینی با استفاده از روش های زمین آمار مطالعه موردی: دشت رزن- قهاوند. نشریه منابع آب و توسعه. ۱(۱۳) ۳۴-۴۶ .
۹. زیر جدی حسن ، **قضاوی رضا**. ۱۳۹۵. ارزیابی تغییرات سطح آب های زیرزمینی با استفاده از روش های زمین آماری (مطالعه موردی: دشت کبودرآهنگ). ۲(۱۴) ۷-۱۵.
۱۰. **قضاوی رضا**، ارست مینا . ۱۳۹۵. ارزیابی اثر آبیاری با پساب شهری بر تجمع برخی عناصر شیمیایی در گیاه و خصوصیات اکولوژیکی گیاه اکالیتوس. نشریه "حفاظت زیست بوم گیاهان" دوره چهارم، شماره هشتم، ۲۲-۱۵.
۱۱. خادم‌الرسول زهرا ، **قضاوی رضا** و سیدحجت موسوی. ۱۳۹۵. امکان سنجی توسعه پایدار اکوتوریسم بیابان در کویر شیراز . فصلنامه علمی- پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران. ۲۳ (۱) ۷۹-۷۰.
۱۲. فاضلی فارسانی آرش ، **قضاوی رضا** و فرزانه محمدرضا. ۱۳۹۴. بررسی عملکرد الگوریتم های طبقه بندی کاربری اراضی با استفاده از تکنیک های ادغام تصاویر (مطالعه موردی: زیرحوزه بهشت آباد. سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی (کاربرد سنجش از دور و GIS در علوم منابع طبیعی) : (۱) ۶۱-۹۱. ۱۰۵-۹۱.
۱۳. سلیمانی ساردو مجتبی ، روستایی فاطمه رنجبر فردویی ابوالفضل ، **قضاوی رضا** و ولی عباسعلی. ۱۳۹۴. ارزیابی و تهیه نقشه حساسیت مناطق به بیابان زایی با استفاده از روش. ESA . پژوهش موردی: دشت یزد - اردکان). نشریه پژوهش های حفاظت آب و خاک جلد بیست و دوم، شماره دوم. ۱۹۱-۲۰۴.
۱۴. بابایی سحر ، **قضاوی رضا** ، ۱۳۹۴. مقایسه مدل های سری زمانی و شبکه عصبی مصنوعی با نتایج سناریوهای انتشار در پیش بینی بارندگی. نشریه علمی پژوهشی آب و خاک. (۴) ۹۵۳-۹۴۳
۱۵. سلیمانی مجتبی ، ولی عباسعلی ، **قضاوی رضا** ، سعیدی حمیدرضا. ۱۳۹۳. آنالیز و روندیابی پارامترهای کیفیت شیمیایی آب . فصلنامه علمی پژوهشی مهندسی آبیاری و آب. ایران. (۱۲) ۹۸-۱۰۵
۱۶. **قضاوی رضا**. ۱۳۹۳. بررسی اثرات کاربرد ژئولیت بر مراحل اولیه رشد گونه‌های مرتعی کنار) و آکاسیا تحت تنش خشکی. مجله خشکبوم.
۱۷. شکاری محمد رضا، ساداتی نژاد سید جواد، ولی عباسعلی، قاسمیه هدی، **قضاوی رضا**. ۱۳۹۳. کاربرد ۲ روش شبکه عصبی مصنوعی در برآورد رسوبات بادی. فصلنامه پژوهشهای فرسایش محیطی. ۷۳-۵۸.
۱۸. زیرجدی ح، ساداتی ح، **قضاوی رضا**. ۱۳۹۳. پهنه بندی کیفیت آب‌های زیرزمینی دشت رزن - قهاوند با استفاده از روش های زمین آمار. نشریه بین‌المللی منابع آب و توسعه. در دست چاپ

۱۹. **قضاوی رضا**، ابراهیمی خوسفی زهره، اختصاصی محمدرضا، حسینی زین العابدین، ابراهیمی خوسفی محسن، زاده نفوتی محمد حسن. ۱۳۹۲. مقایسه روشهای مختلف رگرسیون دو متغیره در شناسایی رخسارههای کویری بر اساس روابط مؤلفه های خاک با دادههای ماهوارهایمورد شناسی: پلایای ابرکوه- استان یزد. مجله جغرافیا و آمایش شهری (۹): ۱۱۱-۱۲۱
۲۰. **قضاوی رضا**، یزدانی مقدم، ولی عباسعلی، ساداتی نژاد جواد. ۱۳۹۲. مکانیابی عرصه های مناسب ذخیره نزولات با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی دشت کاشان. مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی.
۲۱. یزدانی مقدم یعقوب، ولی عباسعلی، **قضاوی رضا**. ۱۳۹۲. بررسی روش های زمین آمار در پهنه بندی کیفی منابع آب زیر زمینی مطالعه موردی: شهرستان کاشان. مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی.
۲۲. زهره ابراهیمی، عباسعلی ولی، **رضا قضاوی**، حامد حق پرست ۱۳۹۱. بررسی تاثیر اجزای بافت خاک و میانگین هندسی قطر ذره ها روی پاسخ طیفی سطح خاک (مطالعه ی موردی: بخشی از کویر یزد) فصلنامه پژوهش های ژئومورفولوژی کمی ایران ۱۱۵-۱۲۸
۲۳. عباسعلی ولی، محمدحسین رامشت، عبدالله سیف، **رضا قضاوی**. ۱۳۹۱. مقایسه کارایی مدل های شبکه های عصبی مصنوعی و رگرسیون برای پیش بینی بار رسوب جریان مطالعه موردی حوضه آبخیز سمندگان. مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی ایران ۴: ۱۹-۳۴
۲۴. ساداتی نژاد سیدجواد، زارع پور هادی، **قضاوی رضا**، ولی عباسعلی. ۱۳۹۱. بررسی اثرات بادشکن بر برخی از ویژگیهای فیزیکی، شیمیایی و رطوبت خاک در مناطق خشک و تأثیر آن بر فرسایش پذیری خاک (مطالعه موردی: اراضی بیابانی شهرستان آران و بیدگل). پژوهش های فرسایش محیطی ایران. (۲) ۵۳-۶۲
۲۵. **قضاوی رضا**، ولی عباسعلی، محمد اسماعیلی مجید. ۱۳۹۰. بررسی تاثیر احداث سد های خشکه چین بر روی مورفولوژی آبراهه ها و ترسیب رسوبات (مطالعه موردی: حوضه آبخیز آب جوان- استان فارس. منابع آب ایران.
۲۶. **قضاوی رضا**، ولی عباسعلی، محمد اسماعیلی مجید. ۱۳۹۰. بررسی تاثیر احداث چک دم ها بر مورفولوژی آبراهه و ترسیب رسوبات منابع آب ایران ایران. ۹. ۲۲۹-۲۳۲
۲۷. محمد اسماعیلی مجید، **قضاوی رضا**، فتحی زاده محسن. ۱۳۸۸. بررسی اثرات عوامل جغرافیایی در کاهش قوه نامیه بذر گیاه مرتعی اروشیا. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی. شماره هفتم
۲۸. مقامی یاسر، **قضاوی رضا**، ولی عباسعلی، شرفی سیامک. ۱۳۸۹. ارزیابی روش های مختلف میان یابی به منظور پهنه بندی کیفیت آب شرب با استفاده از نمودار شولدر در محیط GIS (مطالعه موردی: شهرستان آباد. مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی. ۱۷۱-۱۸۲

۲۹. قضاوی رضا، ولی عباسعلی، مقامی یاسر. ۱۳۸۹. جغرافیا و توسعه. ارزیابی مدل‌های EPM، MPSIAC و PSIAC در برآورد فرسایش و رسوب با استفاده از GIS مجله جغرافیا و توسعه .
۳۰. قضاوی رضا، ولی عباسعلی، محمد اسماعیلی مجید. ۱۳۸۹. بررسی تأثیر کاشت پرچین‌ها بر برخی خصوصیات هیدرولیکی خاک. منابع آب ایران.
۳۱. محمد اسماعیلی، مجید؛ بیابانی، عباسعلی؛ اکبرلو، موسی؛ قضاوی رضا. ۱۳۸۹. بررسی اثرات مقادیر مختلف بذر بر تولید علوفه و عملکرد بذر دو گونه مرتعی. مجله علمی پژوهشی مرتع. شماره سوم ۴۳۴-۴۴۱.

گزیده مقالات در کنفرانس‌های داخلی و بین‌المللی

- فاضلی فارسانی آرش، قضاوی رضا، فرزانه محمدرضا. ۱۳۹۲. بررسی اثر تغییر اقلیم بر افزایش دما در ایستگاه سینوپتیک شهرکرد. اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار
- قضاوی رضا، زبردی حسن. ۱۳۹۲. بررسی نقش کاربری اراضی، واحدهای سنگ شناسی و شیب زمین در فرسایش خندقی. اولین همایش محیط زیست، انرژی، و پدافند زیستی
- فاضلی فارسانی آرش، قضاوی رضا، باقری محمدحسین، فاضلی فارسانی ایمان. ۱۳۹۲. ارزیابی دقت الگوریتم‌های بیشترین شباهت و ماشین بردار پشتیبان در برآورد کاربری اراضی با استفاده از سنجنده. اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار
- قضاوی ر، ولی ع، ۱۳۸۹. مدل سازی روند رسوبگذاری بادی بر روی سطوح شیب دار ژئومورفیک " دومین همایش ملی فرسایش بادی و طوفانهای گرد و غبار. دانشگاه یزد
- قضاوی ر، ولی ع، موسوی س. ۱۳۸۹. ارزیابی روابط آلومتریک بین پارامترهای مورفومتری تپه های برخانی " دومین همایش ملی فرسایش بادی و طوفانهای گرد و غبار. دانشگاه یزد
- ولی ع، قضاوی ر، کرداریان، و. ۱۳۸۹. شبیه سازی رفتار باد در رسوبگذاری روی سطوح شیب دار ژئومورفیک در آزمایشگاه " دومین همایش ملی فرسایش بادی و طوفانهای گرد و غبار. دانشگاه یزد
- قضاوی ر، ساداتی نژاد، س.ج.، ولی ع، زارع پور. ۱۳۸۹. بررسی اثرات بادشکن‌ها بر برخی خصوصیات فیزیکی شیمیایی و رطوبت خاک در مناطق خشک و عملکرد آن بر فرسایش پذیری خاک " دومین همایش ملی فرسایش بادی و طوفانهای گرد و غبار. دانشگاه یزد

ولی،ع، قضاوی ر، کرداریان،و. ۱۳۸۹. مدل سازس تاثیر زبری سطوح ژئومورفیک در دریافت رسوبات بادی " دومین همایش ملی فرسایش بادی و طوفانهای گرد و غبار. دانشگاه یزد

قضاوی ر، ولی ع. ۱۳۸۹. استفاده از توان های محیطی در اراضی شهری و روستایی به منظور مدیریت منابع آب و توسعه پایدار " نخستین همایش ملی توسعه پایدار شهری دانشگاه گیلان

ولی،ع، قضاوی ر. ۱۳۸۹. معرفی شاخص عملکرد گونه های گیاهی در مواجهه با آلودگی " نخستین همایش ملی توسعه پایدار شهری. دانشگاه گیلان

Ghazavi R, Vali A "Impact of planted belt trees on desertification processes in an arid environment. " 6th International Congress of ESSC (2011).Greece.

Vali A, **Ghazavi R** "Geomorphic modeling suspended sediment yield of river system by radial neural network. " 6th International Congress of ESSC (2011). Greece.

Ghazavi R, Vali A "Soil physicochemical properties and vegetation cover in an arid environment revegetated with Atriplex " 6th international congress of ESSC (2011). Greece.

Ghazavi R, Vali A "Impact of planted Atriplex on soil properties and soil compaction" 6th International Congress of ESSC (2011).Greece.

Ghazavi R, Vali A "Soil degradation and desertification in an arid environment affected by a salt diaper " 6th International Congress of ESSC (2011).Greece.

Vali A, **Ghazavi R** "Artificial neural networks simulation of groundwater level in a flood spreading system " 6th International Congress of ESSC (2011).Greece.

Ghazavi R, Vali .A.B . Ghasemi,R. 2010 Investigation the impact of flood spreading project on groundwater level. The first international Applied Geology Conferance .Mashad. Iran

Vali .A.B , **Ghazavi R**,Ghasemi R .2010.Study on geomorphology dynamic of limeston. The first international Applied Geology Conferance .Mashad. Iran

Ghazavi R, Vali A.B.2010. the 4 end National conference in erosion and sediment.. Investigation the impact of hedgerow on some physical and hydro- dynamical soil properties . Iran. Tarbiat modares University.



Ghazavi R ,2009. Impact of flood spreading on infiltration rate and soil properties in an arid environment. 8th IAHS SCIENTIFIC ASSEMBLY&37th IAH CONGRESS. 6-12 September,2009 Hyderabad, India

THOMAS Z., **Ghazavi R (Gh)**. MEROT P.2009.Spatial and temporal variations of water balance components due to a bottomland hedgerow. Geophysical Research Abstracts, Vol. 11, EGU2009-0. EGU General Assembly.

Thomas z, **Ghazavi R**. Grimadi C, and merot P.2008.A new method to sample vertically groundwater from pumping wells based on hydraulic characteristics .USA

Ghazavi R, Thomas Z et Merot Ph.2007. Relationship between soil-water content and hedgerow root-distribution pattern in the unsaturated zone. European Geosciences Union , Vienne, Autrish

Thomas Z , **R**.and Merot P. 2007. Hedgerow impact on rainfall distribution, groundwater level and soil water transfer. European Geosciences Union , Vienne, Autrish

Thomas Z **R .Ghazavi**.Merot P.2007.How to interaction between hedgerow network and bottomland control groundwater recharge and discharge. Geophysical research abstract. European Geosciences Union.

Ghazavi R S.Eslamian .2006. Runoff and discharge in karstic watershed as compared with non-karstic watershed. 8th conference on limestone hydrogeology; Neuchatel, Suiss

Ghazavi R.2004. Investigation the role of communications technology in rural development in order to protection of natural resources .Elm va Sanat university.Iran

Vali AB and **R** .2002. The study of limitation and natural critical (drought) of arid and semi- arid rangeland .The first national congress of methods against drought. Kerman. 828-834.

Vali AB and **R** . 2001. Study and evaluation about limits and natural stress in arid and semiarid rangeland , First national conference on drought mitigation and water shortage,27-28

Vali AB and **Ghazavi R** .2001. Study about effects of watershed management cooperative to attract people partnership for sustainable development, First national conference for mitigation with water shortage./ZABOL UNIVERSITY/18-MARCH

Ghazavi R . 2000. The logical utilization of karst-water resources in arid and semi arid area, Yazd , International symposium on sustainable development of desert comunitites.16-18 MAY/.