

بسم الله الرحمن الرحيم

رزومه



اطلاعات شخصی

نام	سید علی
نام خانوادگی	موسوی
تاریخ تولد	۱۳۶۵
تلفن	۰۹۱۲۰۲۳۳۲۱۸
وضعیت تاهل	متاهل و دارای دو فرزند
آدرس پست الکترونیکی	Mousaviali@kashanu.ac.ir Mosaviali5@gmail.com

سوابق آموزشی

مقطع تحصیلی	زمان فارغ التحصیلی	رشته	دبیرستان\دانشگاه
دیپلم	۱۳۸۳	علوم تجربی	امام خمینی (ره) خور
کارشناسی	۱۳۸۴	مهندسی منابع طبیعی (مرتع و آبخیزداری)	دانشگاه شهید چمران اهواز
کارشناسی ارشد	۱۳۸۸	مهندسی منابع طبیعی - بیابانزدایی	دانشگاه ملی زابل
دکترای تخصصی	۱۳۹۶	مهندسی منابع طبیعی - بیابانزدایی	دانشگاه کاشان

جزئیات مربوط به دوره کارشناسی

عنوان پروژه:	مطالعات توجیهی حوزه آبخیز پشت تاوه استان کهگیلویه و بویراحمد، بخش مطالعات خاک‌شناسی و ارزیابی اراضی
کارآموزی:	استاد راهنما: دکتر علیرضا امیریان
جزئیات:	کارشناس کارآموز سازمان جنگل‌ها و مراتع، اداره منابع طبیعی شهرستان خور و بیابانک، دانشگاه صنعتی اصفهان. استاد راهنما: دکتر حمیدرضا کریم زاده، دانشگاه صنعتی اصفهان
	دو ترم تحصیلی میهمانی در دانشگاه صنعتی اصفهان (ترم ۵ و ۶ کارشناسی)

جزئیات مربوط به دوره کارشناسی ارشد

عنوان پایان نامه	ارزیابی روند تغییرات پوشش گیاهی با استفاده از داده‌های سنجش از دور در محدوده تالاب هامون
	اساتید راهنما: دکتر علیرضا شهریاری (دانشگاه زابل)، دکتر اکبر فخیره (دانشگاه زابل) و اساتید مشاور: دکتر وحید راهداری (دانشگاه زابل) دکتر سهیلا نوری (دانشگاه زابل)
ارزیابی پایان نامه	دفاع با درجه عالی و نمره ۱۹/۷۰

سمینار کارشناسی ارشد: کاربرد سنجش از دور در شناخت شاخص گیاهی مناسب و تعیین روند تغییرات پوشش گیاهی - استاد راهنما: دکتر اکبر فخیره

جزئیات مربوط به دوره دکترا

موضوع پایان نامه دکترا: مدل سازی فرسایش پذیری خاک در مناطق خشک با استفاده از داده های زمینی - فضایی (مطالعه موردی: منطقه خور و بیابانک)

استاد راهنما: دکتر ابوالفضل رنجبر فردویی (استاد دانشگاه کاشان)، اساتید مشاور: دکتر سید حجت موسوی (دانشیار دانشگاه کاشان)، دکتر سید جواد ساداتی نژاد (دانشیار دانشگاه تهران)

فرصت مطالعاتی کوتاه مدت داخلی: مرکز تحقیقات بین المللی بیابان دانشگاه تهران، استاد راهنما: دکتر حمید رضا ناصری (استادیار دانشگاه تهران)

ارزیابی پایان نامه: دفاع با درجه عالی و نمره ۱۹/۵۰

جزئیات مربوط به پایان نامه بنیاد ملی نخبگان

موضوع پایان نامه نخبگان: ارزیابی شدت بیابانزایی در نواحی بیابانی به منظور حفاظت از حیات سرزمین و ارائه راهبردهای اجرایی (مطالعه موردی: استان های اصفهان و قم)

استاد راهنما: دکتر علی طویلی (دانشیار دانشگاه تهران)، دکتر عباس علیپوری (استادیار دانشگاه امام حسین)

ارزیابی پایان نامه: دفاع با درجه عالی

افتخارات:

- دانشجوی نمونه و برتر پژوهشی دانشگاه کاشان در سال ۱۳۹۵
- دانشجوی برگزیده و نمونه دانشگاه زابل در سال تحصیلی، ۹۰-۹۱
- دانشجوی استعداد درخشان دانشگاه زابل در مقطع کارشناسی ارشد، ۸۸-۹۰
- دانش آموز نمونه و ممتاز فرزندان فرهنگیان در تمام طول دوره راهنمایی و متوسطه، ۸۴-۷۷
- کسب رتبه ۳۶ آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته ۱۳۸۸ در رشته مهندسی منابع طبیعی - گرایش بیابانزدایی
- حائز کسب طرح جایگزین خدمت سربازی از طرف بنیاد ملی نخبگان کشور به عنوان دانشجوی برگزیده برتر دکترای تخصصی - ۱۳۹۵

طرح های پژوهشی و سوابق شغلی:

۱. مدیر پروژه برآورد میزان تخریب و فرسایش رسوب سد و بندهای آبخیزداری حوزه سردشت شهرستان سرباز- استان سیستان و بلوچستان - سال ۱۳۸۹
۲. همکاری در طرح های مختلف مطالعاتی، پژوهشی و اجرایی شرکت مهندسین مشاور سبزآوران هیرمند، زاهدان، ۱۳۹۰-۱۳۸۸

۳. همکار طرح ملی پژوهشی با عنوان مکان یابی عرصه های مناسب تغذیه مصنوعی آب های زیرزمینی با هدف بکارگیری پساب های بازیافتی در تغذیه مصنوعی آبخوان ها- دانشگاه تهران- ۱۳۹۳
۴. همکار طرح پژوهشی با عنوان بررسی تاثیر محلول ترکیبی محلول کلرید کلسیم و کلرید منیزیم به عنوان مالچ جدید در تثبیت شن های روان و گیاهان شن دوست در روستای مصر- مرکز تحقیقات بین المللی بیابان دانشگاه تهران- خردادماه ۹۳
۵. برنده مسابقه ایده برتر پژوهشی برای تولید محصول دانش بنیان موثر بر کاهش پدیده ریزگردها در کشور، سال ۱۳۹۶- مرکز رشد دانشگاه کاشان
۶. مسئول HSE (سلامت، ایمنی و محیط زیست) شرکت توسعه و مدیریت سبا - مجتمع پتاس خور و بیابانک - شهریورماه ۹۷
۷. کارشناس ارشد کنترل کیفیت (QC) مجتمع پتاس خور و بیابانک- شرکت توسعه و مدیریت سبا- دی ماه ۹۸
۸. پژوهشگر و مسئول راه اندازی پژوهشکده امنیت غذایی دانشگاه امام حسین (ع) - دی ماه ۱۳۹۷
۹. مسئول ارزیابی علمی طرح های تولید علوفه با استفاده از آب های شور و لب شور در مناطق ساحلی و کویری، دانشگاه جامع امام حسین (ع)- مهرماه ۱۳۹۷
۱۰. مدیریت تولید محتوای آموزشی- مرکز آموزش مجازی دانشگاهیان کشور- نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاههای کشور- مردادماه ۹۹
۱۱. مدیریت توسعه مخاطبان دانشگاهی- مرکز آموزش مجازی دانشگاهیان کشور- نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاههای کشور- دی ماه ۹۹
۱۲. کارشناس ارشد GIS بنیاد - سازمان اموال و املاک - بنیاد مستضعفان انقلاب اسلامی- تیرماه ۹۹ تاکنون
۱۳. عضو هیأت مدیره شرکت کشاورزی و دامپروری فجر اصفهان- مردادماه ۱۴۰۱ تاکنون

مشاوره پایان نامه:

- مشاور پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی منابع طبیعی- بیابانزدایی، دانشجو ابراهیم طاهری نسب، استاد راهنما: دکتر عباسعلی ولی، دانشگاه کاشان- ۱۳۹۳

عضویت:

۱. عضو انجمن علمی مدیریت مناطق خشک و بیابانی ایران- ۱۳۹۲ تا کنون
۲. عضو انجمن علمی تنوع زیستی ایران- ۱۳۹۲ تا کنون
۳. عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی به کد ۰۴۰۹۳۱۱۹۷۴
۴. دبیر انجمن علمی گروه مرتع و آبخیزداری دانشکده منابع طبیعی بهبهان، دانشگاه شهید چمران اهواز- سال ۸۵
۵. دبیر انجمن علمی گروه مهندسی اکوسیستم های خشک و بیابانی، دانشگاه کاشان، ۹۲-۹۵
۶. عضو بنیاد ملی نخبگان کشور
۷. عضو بنیاد نخبگان شمال استان اصفهان (بنیاد نخبگان سعیدی)- از ۱۳۹۲ تا کنون
۸. عضو باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان

اطلاعات پژوهشی:

تالیف کتاب:

- ۱- سعید شجاعی، سید علی موسوی، نسیبه پاکباز، رابطه آب، خاک و گیاه عمومی. انتشارات نوروزی گرگان، شماره شایک: ۱-۵۳۰-۳۶۴-۶۰۰-۹۷۸، چاپ اول، ۱۳۹۴، ۲۱۶ صفحه
- ۲- علی اصغری، سعید شجاعی، سید علی موسوی، حفاظت خاک و آبخیزداری. انتشارات نوروزی گرگان، شماره شایک: ۹۷۸-۳-۷۴۷-۳۶۴-۶۰۰، چاپ اول، ۱۳۹۵، ۱۲۴ صفحه
- ۳- ایمان همایون نژاد، سعید شجاعی، سید علی موسوی، پریا امیریان، روش‌های آزمایشگاهی آنالیز خاک و آب. انتشارات نوروزی گرگان، شماره شایک: ۱-۹۱۰-۳۶۴-۶۰۰-۹۷۸، چاپ اول، ۱۳۹۵، ۱۰۰ صفحه
- ۴- سید علی موسوی، علی اصغری، سعید شجاعی، سنجش از دور در مهندسی طبیعت (جلد اول). انتشارات نوروزی گرگان، شماره شایک: ۷-۹۸۹-۳۶۴-۶۰۰-۹۷۸، چاپ اول، ۱۳۹۵، ۱۱۱ صفحه
- ۵- علی اصغری، سعید شجاعی، سید علی موسوی، ژئومورفولوژی مناطق خشک، انتشارات نوروزی گرگان، شماره شایک: ۶-۳۹۵-۹۷۸-۶۰۰-۴۴۹، چاپ اول، ۱۳۹۶، ۱۲۵ صفحه

مقالات علمی پژوهشی در مجلات معتبر داخلی:

۱. سید علی موسوی، رعنا نقوی، سعید شجاعی، استفاده صنعتی از شورابه و پلایا، جهت استخراج پتاسیم و پی‌جویی آن در بین چندین پلایا در ایران، ۱۳۹۵، فصلنامه ایده‌های نو در علوم و فناوری، دانشگاه کرمان - علمی پژوهشی، سال دوم، شماره ۲
۲. ابوالفضل رنجبر فردوئی، سید علی موسوی، اثر تنش خشکی بر کارایی فتوسنتز دو و محتوی رنگدانه‌ها در برگ گیاه قرداغ (*Nitraria schoberi L.*)، ۱۳۹۴، مجله اکوفیزیولوژی گیاهی - دانشگاه آزاد ارسنجان - ISC Index - علمی پژوهشی - سال هفتم، شماره ۲۱، صفحه ۸۷-۹۷
۳. سید علی موسوی، سید حجت موسوی، ابوالفضل رنجبر فردوئی، سید جواد ساداتی نژاد، بررسی توزیع فضایی عوامل موثر بر فرسایش پذیری خاک در منطقه خور و بیابانک، ۱۳۹۵، مجله اکوهیدرولوژی - دانشگاه تهران، علمی پژوهشی، دوره ۴، شماره ۲، صفحه ۵۶۱-۵۷۱
۴. سید علی موسوی، ابوالفضل رنجبر فردوئی، سید حجت موسوی، سید جواد ساداتی نژاد، مدلسازی فرسایش‌پذیری خاک در منطقه خور و بیابانک، ۱۳۹۵، مجله تحقیقات مرتع و بیابان ایران، ISC Index و علمی پژوهشی، جلد ۲۴، شماره ۳، صفحه ۶۵۸-۶۷۵، شناسه دیجیتال (DOI): 10.22092/ijrdr.2017.113373
۵. سید علی موسوی، ابوالفضل رنجبر فردوئی، سید حجت موسوی، سید جواد ساداتی نژاد، مدلسازی فرسایش‌پذیری خاک در منطقه خور و بیابانک با استفاده از شاخص‌های دورسنجی، ۱۳۹۵، مجله مهندسی اکوسیستم بیابان، ISC Index و علمی پژوهشی، سال پنجم، شماره ۱۳، صفحه ۶۷-۸۰
۶. موسوی، سید علی، ولی، عباسعلی و یزدانیان اردستانی، نجمه. (۱۴۰۴). واکاوی مدیریت راهبردی بیابان در شهرستان اردستان. مدیریت بیابان، ۱۳(۱)، ۶۳-۸۶. doi: 10.22034/jdmal.2024.2040437.1479

۷. سهل ماصخ ماصخ، علی، صیدالی، محسن و موسوی، سید علی. (۱۴۰۴). تأثیر هوش مصنوعی بر توسعه گردشگری

در استان کرمان. پژوهش های بازاریابی گردشگری و میهمان نوازی، ۳(۲)، ۲۴۱-۲۶۸. doi: 10.22080/tmhr.2025.30220.1088

۸. موسوی، سید علی. (۱۴۰۴). ارزیابی مکانی شدت بیابانزایی با معیارهای اقلیم، خاک، پوشش گیاهی و آب و اقلیم برنامه

مدیریت (مطالعه موردی: استان اصفهان). مجله اکوهیدرولوژی، ۱۲(۳)، ۹۰۱-۹۲۶. doi: 10.22059/ije.2025.404049.1889

مقالات ISI و ISC در مجلات معتبر خارجی:

9. Ahmad Mehraban, Fatemeh Rastegaripour, Abolfazl Tavassoli, **Sayyed Ali Moussavi**. 2013, Effect of economic variable in farm size inequality (Case study: rural regions of Iran). International Journal of Agriculture and Crop Sciences. ISC index journal, ([Full Text](#))
10. Ahmad Mehraban, Fatemeh Rastegaripour, Abolfazl Tavassoli, **Sayyed Ali Moussavi**, 2013, Estimation of Greenhouse Units Efficiency for Planning Sustainable Culture Pattern (The case study: Mashhad City, Iran), International Journal of Farming And Allied Sciences(IJFAS), ISC Index Journal, ([Full Text](#))
11. **Seyyed Ali Mousavi**, AliReza Shahriari, Akbar fakhire, Abolfazl Ranjbar Fordoi, Vahid Rahdari, 2014, Assessment of change trend of land cover with use of remote sensing data in Hamoon wetland, Journal of biodiversity and Environmental Sciences (JBES) International network of natural Sciences. J. Bio. Env. Sci. 4(5), 146-156, ISI Index, ([Full Text](#))
12. **Seyyed Ali Mousavi**, Ranjbarfordoei Abolfazl, 2014, Differential accumulation of physio-biochemical parameters in nitere bush (Nitraria schoberi L.) plants against salinity, Journal of biodiversity and Environmental Sciences (JBES) International network of natural Sciences. J. Bio. Env. Sci. 4(6), 487-494, ISI Index, ([Full Text](#)).
13. Saeed Shojaei, Amir Golestani Moghaddam, **Sayed Ali Mousavi**, Narges Khoshnazar, 2016, Comparison of Some Empirical Relations in the Estimated Time of Concentration Ivar Watershed, Stem Cell journal in United States, Marsland Press, 7(3), 22-26, ISI Index, ([Full Text](#))
14. Hamid alipur, Ali ZarghamTaheri, Saeed Shojaei, **Sayed Ali Mousavi**, 2016, The Estimated Annual Runoff in the Ivar Sub Watershed, Stem Cell journal in United States, Marsland Press, 7(3), 71-75, ISI Index, ([Full Text](#))
15. Hassan Barabadi, **Seyyed Ali Mousavi**, Javad Rafei Sharif Abad, 2017, Halophyte species of desert areas and soil physicochemical properties (case study: eastern rangelands of Sabzevar city), Journal of Research in Ecology| JRE |, ISI Index, Vol 5 , No 1, 486-496
16. Saeed shojaei, iman homayoonnezhad, **seyed ali mosavi**, paria amirian, Evaluation of Long- Term changes in Wastewater Application in Different Depth of Soil, Global NEST Journal, ISI Index, Under Review
17. Saeed shojaei, Hamid alipor, seyede negar hashemi nasab, **seyed ali mousavi**, Climate simulation and prediction of atmospheric general circulation models of temperature and SDSM (Case Study: Rasht station, Iran), Natural Hazard Journal, ISI Index, Under Review

18. **Seyed Ali Mousavi**, Ali Zargham Taheri, Saeed Shojaei, 2017, Determine the land and capability classification of soil: A Case Study Kohgiluyeh and Boyer-Ahmad, Journal of Biodiversity and Environmental Sciences (JBES) International network of natural Sciences.J. Bio. Env. Sci. 10(6), 59-66, Published, ISI Index, [\(Full Text\)](#)
19. Ali Zargham Taheri, Mahboobeh Mousavi, Alipour, H, Saeed Shojaei, **Seyed Ali Mousavi**, 2019, The spatial assessment of suitable areas for medicinal species of Astragalus (*Astragalus hypsogeton* Bunge) using the Analytic Hierarchy Process (AHP) and Geographic Information System (GIS), The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, ISI Index and JCR (Elsevier, Scopus), 1-9, DOI: 10.1016/j.ejrs.2018.02.003
20. Saeed shojaei, **seyed ali mosavi**, Seed dormancy of *Chenopodium album*, The Journal of Animal and Plant Sciences, ISI Index and JCR, Under Review
21. Ali Amiri, **Sayed Ali Mousavi**, Evaluation and comparison of wind rate in live windbreak (*Haloxylon ammodendron*) and non-live windbreak (Mud Wall) in Wind Velocity changes (Case Study: Koor and Baiabanak Region), Plant Archive, ISI Index, 1-9, Under Review
22. Armin ashouri; Mohammad Reza Javadi, **Seyyed Ali Mousavi**, Investigation and analysis of the relationship between climatic parameters and severity of air pollutants using spatial information system (Case study Tehran city), Modeling Earth Systems and Environment, ISI Index, Q2, Accepted
23. Hosseini Khezar Abad, A S, Vali, A, Halabian, A, Mokhtari, M H and **Mousavi, S A**. (2024). Investigating the Impact of Climate Change on the Effective Indicators in Desertification and Predicting its Spatial Changes. *Desert*, 29(2), 194-215. doi: 10.22059/jdesert.2024.100148
24. Naseri, H and **Mousavi, S A**. (2025). Effect of CaCl₂ and MgCl₂ Solution Mulching on Sand Harvesting in Wind Erosion. *Desert*, 30(1), 81-91. doi: 10.22059/jdesert.2025.103730
25. Saud Almasoudi, A K, Mousavi, S H and **Mousavi, S A**. (2025). Evaluation of Tourism Development Strategies with Emphasis on Religious Tourism in Karbala City. *International journal of Tourism, Culture & Spirituality*, 8(2), 43-64. doi: 10.22133/ijtcs.2025.527262.1217

مقالات کنفرانس های داخلی:

۲۶. تاثیر پرایمینگ بر مولفه های جوانه زنی بذر و رشد اولیه گیاهچه شاهی در شرایط تنش شوری، دومین همایش علمی پژوهشی جهش، چهارمین جشنواره ملی حرکت، دانشگاه زابل، اردیبهشت ۱۳۹۰
۲۷. بررسی اثر تنش شوری و سطوح مختلف پرایم بر جوانه زنی گیاه دارویی اسفرزه، دومین همایش علمی پژوهشی جهش، چهارمین جشنواره ملی حرکت، دانشگاه زابل، اردیبهشت ۱۳۹۰
۲۸. اثر سطوح مختلف کودهای دامی، کمپوست معمولی، ورمی کمپوست و گرانوله بر رشد اولیه و پارامترهای و فیزیولوژیک گیاه ختمی دارویی، دومین همایش علمی پژوهشی جهش، چهارمین جشنواره ملی حرکت، دانشگاه زابل، اردیبهشت ۱۳۹۰
۲۹. کیفیت آب و خطرات بهداشتی سامانه های آبیگر باران، پنجمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک، کرمان، ۱۳۹۰

۳۰. سیاست های محیطی جهت رسیدن به توسعه پایدار در منابع طبیعی، اولین همایش ملی توسعه پایدار در مناطق خشک و نیمه خشک، دانشگاه آزاد واحد ابرکوه، اردیبهشت ۹۱
۳۱. بررسی قابلیت داده های ماهواره ای چند طیفی در تهیه نقشه منابع اکولوژیک سرزمین (مطالعه موردی: پناهگاه حیات وحش هامون)، اولین همایش مدیریت و مهندسی تالاب ها، سازمان حفاظت محیط زیست، ۱۳۹۱
۳۲. خندق ها و طریقه جلوگیری از پیشرفت آنها در عملیات آبخیزداری، سمینار هفته پژوهش، مقاله برتر، دانشکده منابع طبیعی بهبهان، اردیبهشت ۱۳۸۵
۳۳. پایش و پهنه بندی خشکسالی های اقلیمی با استفاده از روش میانابایی فاصله (IDW) و (GIS) (مطالعه موردی: استان کرمانشاه)، نهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، دانشگاه یزد، آبان ماه ۱۳۹۲
۳۴. نگرش سیستمی لازمه مدیریت صحیح عرصه های منابع طبیعی- اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی، دانشگاه گنبد کاووس - اسفند ۱۳۹۲
۳۵. تکنیک های استحصال آب باران روشی برای تقویت پوشش گیاهی و بیابانزدایی- اولین همایش ملی بهینه سازی مصرف آب- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- اسفندماه ۱۳۹۲
۳۶. پایش شدت خشکسالی و ترسالی شهر کرمان با استفاده از شاخص های SPI , DI , Z و راهکارهای مدیریتی- اولین همایش ملی بهینه سازی مصرف آب- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- اسفندماه ۱۳۹۲
۳۷. امنیت غذایی و توسعه پایدار کشاورزی و منابع طبیعی- دومین همایش ملی انجمن های علمی دانشجویی رشته های کشاورزی و منابع طبیعی - دانشگاه تهران- اسفند ۱۳۹۲
۳۸. رده بندی خاک به روش آمریکایی به عنوان مطالعات پایه در تعیین قابلیت اراضی (مطالعه موردی: حوزه ی پشت تاوه استان کهگیلویه و بویراحمد)- هشتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست- دانشگاه تهران- خردادماه ۱۳۹۳
۳۹. ارزیابی کیفیت آب های زیر زمینی جهت استفاده در شرب و کشاورزی (مطالعه موردی: حوزه صدرآباد استان یزد)- هشتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست- دانشگاه تهران- خردادماه ۱۳۹۳
۴۰. بررسی استفاده از پساب فاضلاب شهری در بخش کشاورزی (مطالعه موردی: تصفیه خانه شهرستان سبزوار)- اولین همایش فضای سبز کم آب- دانشگاه کاشان- اردیبهشت ماه ۱۳۹۴
۴۱. سید علی موسوی، آبخیزداری و تحلیل چالش امنیت آب در ایران، (۱۴۰۲)، هجدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (آبخیزداری، بازیابی و احیای منابع آب و خاک)، دانشگاه کاشان
۴۲. سیدعلی شاهرخی، ابوالفضل رنجبر، سیدعلی موسوی، (۱۴۰۳)، فرسایش و رسوب حوزه قلعه نصیر استان لرستان شهرستان پلدختر ارائه شده در ششمین کنفرانس بین المللی مطالعات مهندسی کشاورزی، زراعت و اصلاح نباتات، انجمن مدیریت و مهندسی توسعه فناوری، تهران
۴۳. سیدعلی شاهرخی، ابوالفضل رنجبر فردوئی، سید علی موسوی، (۱۴۰۳)، واکاوی خشکسالی و بروز پیامدها، سومین همایش ملی بیابان (فرصت ها و چالش ها)، مرکز تحقیقات بین المللی بیابان، دانشگاه تهران، تهران
۴۴. محمد مومنی روچی، سید علی موسوی، (۱۴۰۳)، ارزیابی اثرات زیست محیطی (EIA) مرکز تکثیر و پرورش ماهیان سردآبی روچا و تاثیر آن بر جلوگیری از بیابانزایی اراضی منطقه (مطالعه موردی: منطقه الموت رود قزوین)، سومین همایش ملی بیابان (فرصت ها و چالش ها)، مرکز تحقیقات بین المللی بیابان، دانشگاه تهران، تهران
۴۵. سید ابوالفضل سیدنژاد، سید علی موسوی، عباسعلی ولی، (۱۴۰۴)، ارزیابی اثرات بهبود انواع حمل و نقل بر میزان ورود گردشگر به شهر کاشان با استفاده از مدل ANP، اولین کنفرانس بین المللی گردشگری سمنان: جاده ابریشم، فرصت ها و چشم اندازها، دانشگاه سمنان، سمنان

۴۶. فاطمه سلامتی قمصری، سید علی موسوی، عباسعلی ولی، (۱۴۰۴)، تاثیر کیفیت هتل‌ها و اقامتگاه‌ها بر ورود گردشگر به منطقه کاشان با استفاده از مدل ANP، اولین کنفرانس بین‌المللی گردشگری سمنان: جاده ابریشم، فرصت‌ها و چشم اندازها، دانشگاه سمنان، سمنان

۴۷. مژگان علیمردانی، سید علی موسوی، عباسعلی ولی، (۱۴۰۴)، راهبردهای جذب گردشگر در شهرستان دلیجان با استفاده از مدل ANP مورد مطالعه: کاروانسرای دودک، روستای جاسب، غار نخجیر و سد پانزده خرداد، اولین کنفرانس بین‌المللی گردشگری سمنان: جاده ابریشم، فرصت‌ها و چشم اندازها، دانشگاه سمنان، سمنان

۴۸. سید علی موسوی، محمد شمس آبادی، مهدیه افشاری نیا، (۱۴۰۴)، تحلیل اثرات محیط زیستی معدن سنگ آهک کاشان، نخستین همایش مهندسی اکوهیدرولوژی ایران، دانشگاه تهران، تهران

مقالات کنفرانس های خارجی

49. **Seyyed Ali Mousavi**, Ebrahim Taherinasab, Abbasali vali, Fatemeh Panahi, Assessment the ability of ESAs method for evaluating the severity of desertification in arid regions (Case study: Aboozeidabad-Kashan)- The 4th International Conference on Environmental Challenges and Dendrochronology –Sari University of Agriculture Sciences and Natural Resources, Sari, Iran, 14-15 May 2014. Full paper.
50. **Seyyed Ali Mousavi**, Abolfazl Ranjbar Fordoii, Hasan Barabadi, Esmail Zamani, Zoning of the most important indices of soil quality The possibility of biological development plan, desert regions, and prevent of soil erosion (Case Study: Hamoon wetland) - The 4th International Conference on Environmental Challenges and Dendrochronology –Sari University of Agriculture Sciences and Natural Resources, Sari, Iran, 14-15 May 2014. Full paper.
51. **Seyyed Ali Mousavi**, Abolfazl Ranjbar Fordoii, Hasan Barabadi, Ebrahim Taheri nassab, Relationship between Soil salinity index (effective index in desertification) with geological formations(Case Study: The zone of Poshttaveh- Kohgiloie and Boyerahmad) - The 4th International Conference on Environmental Challenges and Dendrochronology –Sari University of Agriculture Sciences and Natural Resources, Sari, Iran, 14-15 May 2014. Full paper.
52. Hasan Barabadi, Abbasali Vali, **Seyyed Ali Mousavi**, Esmail Heydari Alamdarloo, Evaluation of status current desertification with emphasis on the soil criteria using IMDPA Model (Case Study: Barabad, Sabzevar) - The 4th International Conference on Environmental Challenges and Dendrochronology –Sari University of Agriculture Sciences and Natural Resources, Sari, Iran, 14-15 May 2014. Full paper.
53. Hasan Barabadi, Fatemeh Panahi, **Seyyed Ali Mousavi**, Soil Properties Zoning as a Fundamental Studies of the Desert lands Management Using Surfer (Case Study: Sabzevar East Pastures) - The 4th International Conference on Environmental Challenges and Dendrochronology –Sari University of Agriculture Sciences and Natural Resources, Sari, Iran, 14-15 May 2014. Full paper.
54. Hasan Barabadi, Abbasali Vali, **Seyyed Ali Mousavi**, Sara Tolooei, Relationship between hydrological drought and meteorological drought (Case study: Sabzevar city Roudab Plain) - The 4th International Conference on Environmental Challenges and Dendrochronology –Sari University of Agriculture Sciences and Natural Resources, Sari, Iran, 14-15 May 2014. Full paper.
55. Esmail Zamani, Fatemeh Panahi, **Seyyed Ali Mousavi**, Mohammad Sadegh Keykha Kohan, Ecotourism and Sustainable Development - The 4th International Conference on Environmental Challenges and Dendrochronology –Sari University of Agriculture Sciences and Natural Resources, Sari, Iran, 14-15 May 2014. Full paper.

داوری مقالات:

۱. داوری مقالات چهارمین کنفرانس بین المللی گاهشناسی درختی و تغییر اقلیم، دانشگاه ساری- اردیبهشت ماه ۱۳۹۳

۲. داوری مقالات مجله علمی پژوهشی مهندسی اکوسیستم بیابان، دانشگاه کاشان- از سال ۱۳۹۴ تا کنون
۳. داوری مقالات مجله اکوهیدرولوژی، از سال ۱۳۹۸ تاکنون

دوره های آموزشی طی شده:

- ۱- گواهینامه کارگاه علمی "آشنایی با مدل ها و روش های اندازه گیری و برآورد فرسایش بادی و گرد و غبار"- دانشگاه یزد- اسفندماه ۹۱
- ۲- گواهینامه کارگاه آموزشی "مدلسازی منابع آب زیرزمینی با استفاده از مدل MODFLOW"- دانشگاه کاشان- اردیبهشت ماه ۹۲
- ۳- گواهینامه کارگاه آموزشی "مبانی شبکه های عصبی مصنوعی و کار با نرم افزار NeuroSolution در رشته های منابع طبیعی"- دانشگاه کاشان- مهرماه ۹۲
- ۴- گواهینامه کارگاه آموزشی "استفاده از پایگاه اطلاعات علمی"- دانشگاه زابل- اردیبهشت ۹۰
- ۵- گواهینامه کارگاه آموزشی "ساخت و مدیریت آکواریوم ماهیان آب شیرین"- دانشگاه زابل- اردیبهشت ۹۰
- ۶- گواهینامه کارگاه "روش تحقیق و پژوهش و آخرین پیشرفت های آن در جهان"- موسسه آموزشی دکتر هنری، خورو بیابانک- فروردین ۹۲
- ۷- گواهینامه کارگاه "روش تدوین سند چشم انداز توسعه پایدار"- موسسه آموزشی دکتر هنری، خورو بیابانک- فروردین ۹۳
- ۸- گواهینامه "دوره تفکر خلاق"- شرکت ایده گستر فرصت پرداز - دانشگاه زابل- ۱۳۸۹
- ۹- گواهینامه کارگاه آموزشی "آموزش Word پیشرفته"، مرکز تامین منابع علمی معاونت پژوهشی- دانشگاه کاشان- دیماه ۹۲
- ۱۰- گواهینامه کارگاه آموزشی "آموزش روش علمی تحقیق (Research Methodology)"، مرکز تامین منابع علمی معاونت پژوهشی- دانشگاه کاشان- بهمن ماه ۹۲
- ۱۱- گواهینامه کارگاه آموزشی "آموزش Endnote"، مرکز تامین منابع علمی معاونت پژوهشی- دانشگاه کاشان- آذرماه ۹۲
- ۱۲- گواهینامه کارگاه آموزشی "آموزش Science direct"، مرکز تامین منابع علمی معاونت پژوهشی- دانشگاه کاشان- بهمن ماه ۹۲
- ۱۳- گواهینامه کارگاه آموزشی "RS و GIS بصورت پروژه محور"- انجمن علمی مهندسی اکوسیستم های خشک و بیابانی دانشگاه کاشان- بهمن ماه ۱۳۹۴
- ۱۴- گواهینامه کارگاه آموزشی "روش های انتشار یک پژوهش به صورت یک مقاله علمی در ژورنال های معتبر (مخصوص دانشجویان علوم و مهندسی)"، مرکز تامین منابع علمی معاونت پژوهشی- دانشگاه کاشان- شهریورماه ۹۳
- ۱۵- گواهینامه کارگاه آموزشی "آموزش نرم افزار PowerPoint نسخه 2010-2013"، مرکز تامین منابع علمی معاونت پژوهشی- دانشگاه کاشان- مرداد ماه ۹۴
- ۱۶- گواهینامه کارگاه آموزشی "روش های مختلف درونیابی (Interpolation) در نرم افزار GIS بصورت پروژه محور"- انجمن علمی مهندسی اکوسیستم های خشک و بیابانی دانشگاه کاشان- مدت ۸ ساعت - اردیبهشت ماه ۱۳۹۵

- ۱۷- گواهینامه کارگاه آموزشی "آشنایی با دستگاه اسپکتروفتومتر در مطالعات گرد و غبار و ریزگردها"- انجمن علمی مهندسی اکوسیستم های خشک و بیابانی دانشگاه کاشان- مدت ۴ ساعت- اردیبهشت ماه ۱۳۹۵
- ۱۸- گواهینامه کارگاه آموزشی "مهارت و فنون تسهیل گری در منابع طبیعی"- سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور، - مدت ۱۰ ساعت- آبان ماه ۱۳۹۵
- ۱۹- گواهینامه دوره HSE اجرایی بر اساس الزامات OSHA و دریافت گواهینامه بین المللی Afnor تحت اعتبار Cofrac فرانسه- موسسه آکادمی تخصصی HSE فارسی (آیفا)- ۳۲ ساعت- اردیبهشت ماه ۹۷
- ۲۰- گواهینامه دوره ایمنی محیط کار و کمک های اولیه - ۶ ساعت - مجتمع پتاس خور - اردیبهشت ماه ۹۷
- ۲۱- گواهینامه دوره آموزشی " ایمنی و بهداشت کار ویژه مسئولین ایمنی کارگاه ها"- مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار استان اصفهان- اصفهان- ۴۰ ساعت- دی ماه ۹۷
- ۲۲- گواهینامه دوره آموزشی " شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک ویژه مسئولین ایمنی کارگاه ها "- مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار استان اصفهان- اصفهان- ۱۶ ساعت- بهمن ماه ۹۷
- ۲۳- گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی مسئول ایمنی- شورای عالی حفاظت فنی اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان اصفهان- آذرماه ۹۷
- ۲۴- گواهینامه مدیریت و ارزیابی ریسک به روش تریپود بتا- مرکز HSE معدن زغال سنگ طبس- ۱۰ ساعت- آبان ماه- ۹۸
- ۲۵- گواهینامه مهارت های هفت گانه ICDL مطابق با استاندارد مهارت فناوری اطلاعات- ۱۳۰ ساعت- سازمان آموزش فنی حرفه ای کشور- آذرماه ۹۸
- ۲۶- گواهینامه دوره آموزشی فرهنگ سازمانی- مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران- ۸ ساعت- بهمن ماه ۹۷
- ۲۷- گواهینامه دوره آموزشی پایه داوطلبی- جمعیت هلال احمر استان اصفهان- خور و بیابانک - ۴۰ ساعت- مرداد ماه ۹۸
- ۲۹- گواهینامه دوره آموزش های همگانی حضوری- جمعیت هلال احمر استان اصفهان- خور و بیابانک - ۲۴ روز- مرداد ماه ۹۸
- ۳۰- گواهینامه دوره آموزشی " مدیریت مالی برای مدیران غیر مالی " - ۲۴ ساعت- موسسه توسعه آموزشی و پژوهشی سینا- بنیاد مستضعفان انقلاب اسلامی - آذرماه ۱۴۰۱
- ۳۱- گواهینامه دوره آموزشی " حقوق تجارت " - ۲۴ ساعت- موسسه توسعه آموزشی و پژوهشی سینا- بنیاد مستضعفان انقلاب اسلامی - دی ۱۴۰۱

سابقه تدریس:

- ۱- تدریس در دانشگاه جامع علمی- کاربردی واحد تهران، دروس حفظ محیط زیست در شهر و درس اصول سرپرستی- سال تحصیلی ۹۳-۹۴
- ۲- دستیار آموزشی در موسسه آموزشی دکتر هنری دارنده مجوز از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در زمینه آموزش و مشاوره جهت دانشجویان کارشناسی ارشد و دکترا برای ادامه تحصیل در دانشگاه های استرالیا، تدریس دروس مربوط به منابع طبیعی، بیابانزدایی و محیط زیست، راهنمایی دانشجویان برای تدوین پیشنهاد پژوهش "Research Proposal"- تهران - بهمن ماه ۹۰ تا مهرماه ۹۲

مهارت زبان خارجی:

۱. گواهینامه زبان انگلیسی Stream Line ، Tolimo ، MSRT ، Universit of Kashan Tofel
۲. مهارت زبان عربی در سطح خوب

نرم افزارهای پر کاربرد جانبی مورد تسلط:

۱. نرم افزار Idrisi32 , Idrisi Kilimanjaro
۲. نرم افزار EARDAS Imaging, SPSS
۳. نرم افزار ArcGIS
۴. نرم افزار Surfer, Neuro Solutions, Matlab, wind Rose , Endnote
۵. نرم افزارهای مجموعه Office (Word, PowerPoint, Excel)

زمینه های مورد علاقه :

- فرسایش پذیری خاک
- احیا اراضی تخریب یافته و بیابانزدایی
- بهره برداری از آب های نامتعارف
- فرسایش بادی و آبی
- تخریب اراضی
- GIS و RS در منابع طبیعی
- اکوسیستم های خشک و بیابانی
- HSE (ایمنی، سلامت، محیط زیست)
- گیاهان دارویی و فراوری آن

و ماتوفیقی الا بالله علیه توکلت و الیه انیب