بسمه تعالی

رزومه علمی، پژوهشی و اجرایی

1- اطلاعات فردی

نام و نام خانوادگی: جواد رمضانی	
عنوان/مرتبه علمی: استادیار	
سمت سازمانی فعلی: هیات علمی	
گروه پژوهشی / واحد: تنوع زیستی و ایمنی زیستی	
ایمیل سازمانی: ramezani@rcesd.ac.ir	
شماره تماس سازمانی: 021-46112051	

ORCID: 0000-0002-5584-7044

Scopus Author ID: 56340277800

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/javad-ramezani-06b97243

Google Scholar: Javad Ramezani - Google Scholar

صفحه شخصی:

2- معرفی حرفه ای

دکتر جواد رمضانی، استادیار پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار دارای تخصص در اکولوژی آب‌های داخلی با تمرکز بر اکولوژی آب‌های جاری، احیای رودخانه‌ها، ارزیابی زیستی رودخانه‌ها و تالاب‌ها و اکولوژی بی‌مهرگان کفزی است. حوزه‌های اصلی فعالیت وی شامل پایش و ارزیابی زیستی اکوسیستم‌های آبی، بررسی اثرات عوامل محیطی و کاربری اراضی بر جوامع آبزی، ارزیابی کیفیت آب با استفاده از بی‌مهرگان کفزی، مدل‌سازی زیستگاهی گونه‌های حیات‌وحش و برنامه‌ریزی و مدیریت پروژه‌های محیط‌زیستی است. ایشان همچنین در تدریس دانشگاهی و راهنمایی پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی فعالیت دارد.

مهم‌ترین تجربه‌های پژوهشی و اجرایی وی شامل انتشار مقالات علمی در مجلات داخلی و بین‌المللی در زمینه اکولوژی رودخانه‌ها و اثرات رسوبات و فعالیت‌های کشاورزی بر جوامع آبزی، و اجرای طرح‌های پژوهشی و مشاوره‌ای مرتبط با زیستگاه و گونه‌های حفاظت‌شده است.

زمینه‌های همکاری تخصصی ایشان عبارت است از: اکولوژی و احیای رودخانه‌ها، ارزیابی زیستی و پایش اکوسیستم‌های آبی، حفاظت تنوع زیستی، و مدل‌سازی پراکنش و زیستگاه گونه‌ها.

3- حوزه‌های تخصصی و علایق پژوهشی

- پایش و ارزیابی زیستی اکوسیستم‌های آبی،
- بررسی اثرات عوامل محیطی و کاربری اراضی بر جوامع آبزی،
- ارزیابی کیفیت آب با استفاده از بی‌مهرگان کفزی،
- مدل‌سازی زیستگاهی

4- سوابق تحصیلی

مقطع	رشته و گرایش تحصیلی	محل اخذ	سال اخذ
دکتری	علوم محیط زیست - اکولوژی آبهای داخلی	دانشگاه اُتاگو – نیوزیلند	1393

کارشناسی ارشد	مهندسی منابع طبیعی – محیط زیست	دانشگاه تربیت مدرس	1376
کارشناسی	مهندسی منابع طبیعی – شیلات و محیط زیست	دانشگاه تهران	1373

5- سوابق پژوهشی

- **طرح‌ها و پروژه‌های پژوهشی**

ردیف	عنوان طرح / پروژه	کارفرما	نقش فرد	سال / مدت
1	طرح مشاور ه و برنامه ریزی برا ی بهساز ی و بهر ه برداری از سایت تکثیر و بازپروری یوزپلنگ آسیایی (فاز 2)	معاونت محیط زیست طبیعی و تنوع زیستی – سازمان حفاظت محیط زیست	مجری	1405 (در حال اجرا)
2	طرح مشاور ه و برنامه ریزی برا ی بهساز ی و بهر ه برداری از سایت تکثیر و بازپروری یوزپلنگ آسیایی (فاز 1)	اداره کل حفاظت محیط زیست استان سمنان	مجری	1404
3	بررسی، بازنگری دوره‌ای و تکمیل فرم‌های ذخایر زیستکره ایران- 9 ذخیره گاه- جهت ارسال به یونسکو	معاونت محیط زیست طبیعی و تنوع زیستی – سازمان حفاظت محیط زیست	مجری	1402 تا 1403
4	بررسی اثرات تغییر اقلیم بر تالاب گمیشان، خلیج گرگان و میانکاله و ارائه راهکارهای مدیریتی و اجرایی جهت مقابله و کنترل آن	معاونت محیط زیست دریایی و تالابها – سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1401
5	بررسی ریشه‌های نهادی مرتبط با توسعه ظرفیت دانش آموزی - دانشجویی جهت صیانت از منابع آب در محدوده کرج و بررسی میزان اثربخشی راه حل‌های مبتنی بر آموزش غیرمستقیم	دانشکده محیط زیست	مجری	1397 تا 1398
6	ارزیابی، بررسی نقاط ضعف، قوت و آسیب‌شناسی مدیریت و حفاظت از یوزپلنگ آسیایی بعد از دو دهه	اداره کل حفاظت محیط زیست استان سمنان	همکار	1401 تا 1403
7	راهنمای مطالعات مکان یابی و ارزیابی محیط زیستی طرح های گردشگری پیرامون منابع آب داخلی	شرکت مدیریت منابع آب کشور	همکار	1399 تا 1402
8	بررسی شدت شیوع، پراکندگی و تنوع آفات در جنگل-های حرای رودشور، شیرین و میناب و ارایه راهکار کنترل آن	اداره کل محیط زیست استان هرمزگان	همکار	1395
9	تدوین برنامه جامع مدیریت گوزن زرد کشور	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1395

ردیف	عنوان طرح / پروژه	کارفرما	نقش فرد	سال / مدت
10	بروزرسانی فهرست انتشار منابع ساکن آلاینده هوای استان البرز	اداره کل حفاظت محیط زیست البرز	همکار	1395
11	شناسایی کانون های اصلی تولید ریزگرد در استان البرز و بررسی روند تغییرات آنها در 15 سال اخیر	اداره کل حفاظت محیط زیست البرز	همکار	1395

- **مقالات و آثار علمی**

نوع / نمایه	عنوان مقاله	مجله / ناشر	شناسه/ DOI
داخلی	تأثیر متغیرهای زیستگاهی منتخب بر تنوع درشت بی‌مهرگان کفزی زیرحوضه زهره (هندیجان)	محیط زیست و توسعه فرابخشی	10.22034/envj.2026.563925.1592
داخلی	کاربرد مدل‌های پراکنش گونه‌ای (SDMs) برای حفاظت از سمدار کوه‌زی، کل و بز، در گستره فلات مرکزی در ایران	فصلنامه علوم محیطی. دانشگاه شهید بهشتی	10.48308/envs.2025.237581.1457
داخلی	استفاده از ترکیب جوامع درشت بی‌مهرگان کفزی به منظور ارزیابی کیفیت آب رودخانه کرج (استان البرز)	نشریه علمی بهره‌برداری و پرورش آبزیان. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	10.22069/japu.2023.21753.1817
داخلی	سطح مطلوبیت و اثر عوامل محیطی بر انتخاب زیستگاه خرس قهوه‌ای (Ursus arctos) در ایران	فصلنامه علوم محیطی. دانشگاه شهید بهشتی	10.48308/envs.2023.1168
داخلی	بررسی اثرات متغیرهای محیطی بر الگوی تنوع زیستی و پراکنش فصلی درشت بی‌مهرگان کفزی رودخانه شهرستانک	مجله بهره‌برداری و پرورش آبزیان. انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	10.22069/japu.2022.20236.1664
داخلی	بررسی تنوع ژنتیکی جنس Gammarus در چشمه ها و رودخانه پارک ملی گلستان با استفاده از توالی ژن میتوکندریاییCOI	دوفصلنامه علوم آبزی پروری	20.1001.1.23225351.1401.10.19.6.6
داخلی	بررسی اثربخشی رویکرد آموزش غیرمستقیم مبتنی بر اسکرچ محیط زیستی در حفاظت از منابع آب	محیط زیست و توسعه فرابخشی	10.22034/envj.2023.374655.1264
داخلی	بررسی تاثیر برخی متغیرهای محیطی بر فراوانی و تنوع زیستی ماکروبنتوزهای رودخانه کرج	فصلنامه بوم‌شناسی آبزیان	20.1001.1.23222751.1400.10.4.1.7
داخلی	بررسی تأثیر برخی فاکتورهای فیزیکی زیستگاه بر ریخت‌شناسی Baetis vernus در طول رودخانه کرج	فصلنامه بوم‌شناسی آبزیان	20.1001.1.23222751.1400.11.3.6.3

نوع / نمایه	عنوان مقاله	مجله / ناشر	شناسه/ DOI
داخلی	بررسی رابطه همبستگی میزان انتشار دی‌اکسید کربن با جمعیت، نرخ شهرنشینی و تولید ناخالص داخلی در ایران با استفاده از مدل رگرسیون چند متغیره	فصلنامه مطالعات علوم محیط زیست	
داخلی	Asiatic Cheetah's (*Acinonyx jubatus venaticus* Griffith, 1821) (Felidae: Carnivora) habitat suitability modeling in Iran.	Journal of Wildlife and Biodiversity	10.22120/jwb.2020.128638.1151
Scopus	Evaluating the status of the national health, safety and environment management system for integration, harmonization, and standardization of environmental protection.	Health Risk Analysis	10.21668/health.risk/2020.1.02.eng
ISI	Dust storm sources identification: A remote sensing approach.	Ecological Indicators	10.1016/j.ecolind.2020.106099
ISI	An effective approach to selecting the appropriate pan-sharpening method in digital change detection of natural ecosystems.	Ecological Informatics	10.1016/j.ecoinf.2019.100984
داخلی	A framework to detect digital changes in the mangrove forests.	International Journal of Environmental Science and Bioengineering (IJESB)	10.22034/uoe.2019.103621
داخلی	Brown Bear (Ursus arctos) habitat suitability modelling in the Alborz Mountains.	International Journal of Environmental Science and Bioengineering (IJESB)	10.22034/uoe.2019.103620
داخلی	Determination of Pollution Rate in Wetland Using Hydraulic Model.	International Journal of Environmental Science and Bioengineering (IJESB)	10.22034/uoe.2019.103615
ISI	In-stream water quality, invertebrate and fish community health across a gradient of dairy farming prevalence in a New Zealand river catchment.	Limnologica	10.1016/j.limno.2016.09.002
ISI	Effects of fine sediment addition and removal on stream invertebrates and fish: a reach-scale experiment.	Freshwater Biology	10.1111/fwb.12456
ISI	Can drifting invertebrates meet the energy requirements of drift-feeding fish? A case study on Galaxias fasciatus.	Freshwater Science	10.1086/676957

بسمه تعالی

رزومه علمی، پژوهشی و اجرایی

- **تالیف/ترجمه/ تصنیف و گرداوری کتاب و گزارش علمی**

ردیف	عنوان	سال	نوع اثر	ناشر / کارفرما	نقش
1	شناخت محیط زیست	1402	فصل کتاب	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	نویسنده (گروه نویسندگان)
2	پایداری سیمای سرزمین	1398	کتاب	دانشکده محیط زیست	نویسنده
3	توانمندسازی و کاهش فقر	1394	کتاب (ترجمه)	وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی. تهران	مترجم
4	تحلیل وضعیت حفاظتی یوزپلنگ آسیایی در ایران: یافته‌ها، چالش‌های مدیریتی و راهبردهای حفاظتی	1405	گزارش کاربردی	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	نویسنده
5	ارزيابي زيست‌محيطي، اكولوژيك، اقتصادي و منابع آب كشت عرعر و پالونيا در ايران	1405	گزارش کاربردی	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	نویسنده

- **ارائه، همایش و سخنرانی‌های علمی**

ردیف	عنوان ارائه	همایش / رویداد	محل	سال	نوع
1	بررسی نقاط ضعف، قوت و آسیب‌شناسی مدیریت و حفاظت از یوزپلنگ آسیایی بعد از دو دهه	سومین همایش ملی پارک های ملی و مناطق حفاظت شده	دانشگاه شیراز	1404	پوستر
2	بررسی شرایط کیفی آب رودخانه کرج با استفاده از شاخص درصد فراوانی شیرونومیده	پنجمین همایش بین‌المللی افق های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست	تهران	1399	پوستر
3	بررسی الگوی پراکنش عرضی خانواده Baetidae در امتداد طول رودخانه کرج	دهمین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و منابع طبیعی پایدار	تهران	1399	پوستر
4	بزرگ بی‌مهرگان کفزی، شاخص‌های زیستی و پایش کیفی آب رودخانه‌ها	پنجمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی محیطزیست و منابع طبیعی	تهران	1398	پوستر
5	بررسی تاثیر شرایط کیفی محیط بر تنوع و تراکم ماکروبنتوزهای آبهای جاری	کنگره بین‌المللی سالانه یافته-های نوین در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، محیطزیست و گردشگری	تهران	1398	پوستر
6	تاثیر کاربری‌های کشاورزی بر آلودگی آب‌های جاری	کنگره بین‌المللی سالانه یافته-های نوین در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، محیطزیست و گردشگری	تهران	1398	پوستر
7	بررسی چالش‌های فراروی آمایش سرزمین و سازمان فضایی کشور	چهارمین کنگره بین‌المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیطزیست و گردشگری ایران،	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	1398	پوستر

ردیف	عنوان ارائه	همایش / رویداد	محل	سال	نوع
8	بررسی تاثیر برخی فاکتورهای محیطی بر پراکنش جمعیت‌های Baetidae و Chironomidae در طول رودخانه کرج	چهارمین کنگره بین‌المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیطزیست و گردشگری ایران	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	1398	پوستر
9	مطالعه فراوانی نرم‌تنان جنوب شرقی دریای خزر در خلال هولوسن فوقانی	چهارمین کنگره بین‌المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیطزیست و گردشگری ایران	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	1398	پوستر
10	ابزارها و سازوکارهای ارزشگذاری منابع زیست محیطی با تاکید بر ارزشگذاری منابع آب	دومین همایش توسعه پایدار در سیستم های مهندسی انرژی، آب و محیط زیست.	دانشگاه علم و صنعت. تهران	1395	پوستر

- **تدریس و آموزش**

ردیف	درس / دوره / کارگاه	مؤسسه/دانشگاه	سال
1	طراحی و برگزاری نشست علمی تخصصی روز جهانی پرندگان، چالش ها و راهکارهای حفاظت از پرندگان	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	1404
2	کارگاه مقاله نویسی	دانشکده محیط زیست	1395
3	دوره آشنایی با ماهیان و آبزیان (دوره محیط بانی)	دانشکده محیط زیست	1397
4	دوره آشنایی با ماهیان و آبزیان (دوره محیط بانی)	دانشکده محیط زیست	1398
5	دوره آشنایی با ماهیان و آبزیان (دوره محیط بانی)	دانشکده محیط زیست	1398
6	دوره آشنایی با ماهیان و آبزیان (دوره محیط بانی)	دانشکده محیط زیست	1398
7	دوره جایگاه محیط زیست در برنامه ریزی های کلان کشور	دانشکده محیط زیست	1397
8	روش تحقیق	دانشکده محیط زیست	95-94
9	انسان و محیط زیست	دانشکده محیط زیست	95-94
10	شناخت محیط زیست	دانشکده محیط زیست	96-95
11	روش و ارایه تحقیق	دانشکده محیط زیست	96-95

ردیف	درس / دوره / کارگاه	مؤسسه/دانشگاه	سال
12	روش تحقیق	دانشکده محیط زیست	96-95
13	انسان و محیط زیست	دانشکده محیط زیست	96-95
14	مبانی علوم محیط زیست	دانشکده محیط زیست	97-96
15	اکولوژی دریاها و دریاچه ها	دانشکده محیط زیست	97-96
16	لیمنولوژی تکمیلی	دانشکده محیط زیست	97-96
17	مدیریت مناطق ساحلی	دانشکده محیط زیست	97-96
18	بوم شناسی کفزیان	دانشکده محیط زیست	97-96
19	شاخص های زیستی اکوسیستم های آبی	دانشکده محیط زیست	97-96
20	روش تحقیق	دانشکده محیط زیست	97-96
21	توسعه پایدار و محیط زیست	دانشکده محیط زیست	97-98
22	بوم شناسی آبزیان	دانشکده محیط زیست	97-98
23	بوم شناسی دریا	دانشکده محیط زیست	97-98
24	حقوق و مدیریت محیط زیست	دانشکده محیط زیست	97-98
25	جلسه بحث	دانشکده محیط زیست	97-98
26	پروژه	دانشکده محیط زیست	97-98
27	بوم شناسی تالاب ها و رودخانه ها	دانشکده محیط زیست	98-99
28	گیاهان آبزی	دانشکده محیط زیست	98-99

ردیف	درس / دوره / کارگاه	مؤسسه/دانشگاه	سال
29	اکولوژی دریاها و دریاچه ها	دانشکده محیط زیست	98-99
30	مشارکت مردمی و محیط زیست	دانشکده محیط زیست	98-99
31	توسعه پایدار و محیط زیست	دانشکده محیط زیست	99-1400
32	مدیریت پسماند	دانشکده محیط زیست	99-1400
33	مبانی ارزیابی اثرات توسعه	دانشکده محیط زیست	99-1400
34	مدیریت مناطق ساحلی	دانشکده محیط زیست	99-1400
35	کاربرد رایانه در علوم شیلاتی	دانشکده محیط زیست	99-1400

- **راهنمایی علمی**

ردیف	عنوان	مقطع تحصیلی	سال	سمت	محل
1	ژنتیک سیمای رودخانه گونه غالب خانواده گاماریده در استان گلستان	دکتری	1402	استاد مشاور	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
2	ارزیابی پویایی تولید مثل کشتی‌چسب Amphibalanus improvises	کارشناسی ارشد	1403	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
3	ارزیابی شاخص مطلوبیت زیستگاه Hydropsyche berevis در رودخانه زاینده‌رود، استان اصفهان	کارشناسی ارشد	1400	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
4	ارزیابی شاخص مطلوبیت زیستگاه Rhithrogene (Ephemeropera, Insecta) در رودخانه زاینده رود، استان اصفهان	کارشناسی ارشد	1400	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
5	بررسی شاخص مطلوبیت زیستگاه برای Metacnephia subalpine در رودخانه زاینده-رود، استان اصفهان	کارشناسی ارشد	1400	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
6	بررسی تاثیر برخی فاکتورهای فیزیکی زیستگاه بر ریخت شناسی Epeorus znojkoi در طول رودخانه کرج	کارشناسی ارشد	1399	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
7	مطالعه وضعیت آلودگی و خودپالایی رودخانه زاینده رود با استفاده از شاخص درشت بی مهرگان کفزی	کارشناسی ارشد	1398	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست

ردیف	عنوان	مقطع تحصیلی	سال	سمت	محل
8	ارزیابی تاثیر برخی پارامترهای فیزیکی رودخانه بر تنوع گونه ای بزرگ بی مهرگان کفزی	کارشناسی ارشد	1398	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
9	بررسی تاثیر برخی فاکتورهای فیزیکی زیستگاه بر ریخت شناسی Baetis vernus در طول رودخانه کرج	کارشناسی ارشد	1398	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
10	بررسی الگوی تنوع گونه ای درشت بی مهرگان کفزی حوضه زهره (هندیجان)	کارشناسی ارشد	1398	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
11	تاثیر برخی عوامل محیطی بر تنوع زیستی نرم تنان جنوب غرب دریای خزر طی هولوسن فوقانی	کارشناسی ارشد	1398	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
12	مطالعه الگوی تنوع گونه ای درشت بی مهرگان کفزی حوضه پرسیس	کارشناسی ارشد	1398	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
13	بررسی و شناسایی مهمترین کریدورهای زیستگاهی خرس قهوه ای در حوزه زیستگاهی قفقاز ایران	کارشناسی ارشد	1397	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
14	ارزیابی سریع کیفیت آب بر اساس شاخص‌های زیستی (مطالعه موردی رودخانه صوفی چای، استان آذربایجان شرقی)	کارشناسی ارشد	1397	استاد مشاور	دانشکده محیط زیست
15	ارزیابی کیفیت آب رودخانه جونقان استان چهارمحال و بختیاری بر اساس شاخص‌های زیستی (درشت بی‌مهرگان کفزی)	کارشناسی ارشد	1397	استاد مشاور	دانشکده محیط زیست
16	ارزیابی کیفیت آب دریاچه اوان در استان قزوین بر اساس شاخص های تنوع گونه ای	کارشناسی ارشد	1397	استاد مشاور	دانشکده محیط زیست
17	مطالعه تبارشناسی جغرافیایی و تنوع ماهیان جنس Acanthobrama (Cyprinidae) در آب‌های داخلی ایران با استفاده از صفات استخوان شناسی	کارشناسی ارشد	1397	استاد مشاور	دانشکده محیط زیست
18	عوامل موثر بر کاهش سطح اب دریاچه ارومیه و راهکارهای کاهش اثرات آنها	کارشناسی	1399	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
19	بررسی تنوع زیستی تالاب امیرکلایه، فرصت ها و تهدیدها	کارشناسی	1399	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
20	بررسی تاثیرات پسابهای صنعتی مورد استفاده در بخش کشاورزی (با تاکید بر ایران)	کارشناسی	1397	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
21	نقش آموزش محیط زیست در حفاظت از محیط زیست شهر تهران منطقه 12	کارشناسی	1396	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
22	شناسایی اثرات بالقوه تغییر اقلیمی بر تنوع زیستی	کارشناسی	1396	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
23	نقش زنان در حفاظت از محیط زیست	کارشناسی	1396	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست

ردیف	عنوان	مقطع تحصیلی	سال	سمت	محل
24	بررسی نقش اکولوژی صنعتی در کاهش آلودگی محیط زیست	کارشناسی	1396	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
25	ارائه راه کارهای مدیریتی برای کاهش اثرات زیست محیطی آب شیرین کن‌ها	کارشناسی	1396	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
26	بررسی نقش آب مجازی در بهبود کیفیت محیط زیست	کارشناسی	1395	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست
27	بررسی و شناسایی عوامل آلاینده و موثر بر کیفیت آب دریاچه چیتگر	کارشناسی	1395	استاد راهنما	دانشکده محیط زیست

- **عضویت در مجامع علمی**

ردیف	نوع فعالیت	مجله / سازمان / نهاد	دوره
1	داوری مجلات	برخی از مجلات علمی: - فصلنامه پژوهش های محیط زیست - محیط زیست و توسعه فرابخشی - علوم محیطی - International Journal of Mining, Reclamation and Environment - Ecological Restoration - Limnology - Iranian Journal of Fisheries Sciences - International Journal of Mining, Reclamation and Environment - Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences	
2	عضویت هیئت تحریریه	هیأت تحریریه مجله: Scientific Report in Life Sciences (SRLS)	سپتامبر 2020 تا کنون
3	داوری طرح / پروژه	• پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار: داوری و ارزیابی مناقصه طرح تعیین نیاز آبی و دبی پایه زیست محیطی اکوسیستم های آبی حوضه آبخیز دریاچه نمک و سرشاخه های آن. • پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار: داوری و ارزیابی مناقصه طرح تعیین نیاز آبی و دبی پایه زیست محیطی اکوسیستم های آبی حوضه سفیدرود و سرشاخه های آن.	1403
4		عضو کارگروه اخلاق در پژوهش پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	1404 تا کنون

	عضویت کمیته / شورا	عضو شورای فرهنگی اجتماعی پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	1403 تا کنون
5	عضویت در انجمن ها و تشکل های علمی	سرگروه و امتیاز آور صلاحیت پایه خدمات مهندسی مشاوره در رسته محیط زیست - شرکت دانش بنیان ویرا پژوهان پویا	1399 تا کنون

6- مهارت‌ها، نرم‌افزارها و زبان‌ها

نرم‌افزارها و ابزارهای تخصصی:

مهارت های هفتگانه ICDL و نرم افزارهای مرتبط با تنوع زیستی

روش‌ها / مدل‌ها / تحلیل‌های تخصصی:

- مدل‌سازی پراکنش گونه‌ها
- طراحی و تحلیل آزمایش‌های میدانی
- زیست‌پایش و ارزیابی وضعیت اکولوژیک
- تحلیل جوامع زیستی و روابط گونه–محیط

7- سایر فعالیت‌های مرتبط

پژوهش در زمینه بوم‌شناسی و تنوع زیستی، بوم‌شناسی و احیای رودخانه‌ها، پایش زیستی و اثرات کاربری اراضی بر اکوسیستم‌ها
تجربه در زمینه برنامه‌ریزی، سیاست‌گذاری، مدیریت و همکاری‌های بین‌سازمانی و بین‌المللی محیط‌زیستی