بسمه تعالی

رزومه علمی، پژوهشی و اجرایی

1- اطلاعات فردی



نام و نام خانوادگی: سید قاسم قربان زاده زعفرانی
عنوان/مرتبه علمی: هیات علمی - دانشیار
سمت سازمانی فعلی: عضو هیات علمی
گروه پژوهشی / واحد: ارزیابی و مخاطرات محیط زیست
ایمیل سازمانی: Ghorbanzade@rcesd.ac.ir
شماره تماس سازمانی:46112050

ORCID: 0000-0001-9791-8827

Scopus Author ID: 58556412100

LinkedIn:

Google Scholar:Ghasem Ghorbanzadeh Zafarani - Google Scholar

صفحه شخصی:

2- معرفی حرفه ای

دکتر سید قاسم قربان زاده زعفرانی دانشیار پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار می‌باشند. حوزه تخصصی فعالیت‌های پژوهشی ایشان، مطالعه بوم‌شناختی اکوسیستم‌های ساحلی، دریایی، رودخانه‌ای و تالابی، با تأکید بر ارزیابی آلودگی و ریسک‌های اکولوژیک ناشی از ورود آلاینده‌ها به محیط‌های آبی است. در این زمینه، ارزیابی کیفیت آب و رسوبات، تعیین منشأ و پراکنش آلاینده‌ها و بررسی اثرات آن‌ها بر زیستمندان با استفاده از شاخص‌های ژئوشیمیایی، زیستی و اکولوژیک انجام شده است. مطالعات وی آلاینده‌هایی نظیر فلزات سنگین، ترکیبات نفتی، سموم و آفت‌کش‌های کشاورزی و آلاینده‌های نوظهور مانند میکروپلاستیک‌ها را در بر می‌گیرد. همچنین، بررسی گونه‌های در معرض خطر انقراض، ارزیابی آسیب‌پذیری زیستگاه‌های حساس و ارائه راهکارهای حفاظت، احیا و بازسازی اکولوژیک جنگل‌های حرا، زیستگاه‌های تخم‌گذاری لاک‌پشت‌های دریایی و آبسنگ‌های مرجانی از دیگر محورهای تخصصی ایشان است. بروندادهای پژوهشی ایشان شامل مقالات علمی فارسی و بین‌المللی و مطالعات تخصصی آلودگی رسوبات، ریسک اکولوژیک و کیفیت پساب‌های صنعتی است.

3- حوزه‌های تخصصی و علایق پژوهشی

- بوم شناسی دریا
- آلودگی های اکوسیستم آبی (دریایی و رودخانه ای)
- شاخص های زیستی
- ارزیابی ریسک محیط های آبی

4- سوابق تحصیلی

مقطع	رشته و گرایش تحصیلی	محل اخذ	سال اخذ
دکتری	زیست شناسی دریا، بوم شناسی دریا	واحد علوم و تحقیقات تهران، دانشگاه آزاد اسلامی	1393

کارشناسی ارشد	زیست شناسی جانوری (فیزیولوژی)	دانشگاه پیام نور اصفهان	1387
کارشناسی	زیست شناسی- علوم جانوری	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	1377

5- سوابق شغلی و حرفه‌ای

ردیف	سمت / مسئولیت	سازمان / واحد	دوره زمانی
1	کارشناس آزمایشگاه بیولوژی، کارشناس اکولوژی دریا، کارشناس مسئول آبزیان، رییس گروه اکولوژی دریا، معاون دفتر زیست بوم های دریایی	سازمان حفاظت محیط زیست معاونت انسانی و معاونت محیط زیست دریایی	1382 تا 1395
2	مدیرگروه تنوع زیستی و ایمنی زیستی	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	1397-1395
3	مدیر امور پژوهش	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	1405 -1397

6- سوابق پژوهشی

- **طرح‌ها و پروژه‌های پژوهشی**

ردیف	عنوان طرح / پروژه	کارفرما	نقش فرد	سال / مدت
1	اجراي پروژه"بررسي تاثير فلزات سرب و كادميوم بر روي ميزان آهن خون كپور معمولي در محيط آزمايشگاه"، سال 87	دانشگاه پیام نور اصفهان	مجری	1387
2	پروژه شناسايي سيانوباكترهاي رودخانه جاجرود و ارتباط آن با مواد مغذي	سازمان برنامه و سازمان محیط زیست	همکار	1384-1383
3	بررسي اكوبيولوژيك 18 مصب رودخانه هاي استان گيلان	سازمان حفاظت محیط زیست	ناظر	1390 -1388
4	پايش يكپارچه لاك پشت هاي دريايي در سواحل جنوبي كشور	سازمان حفاظت محیط زیست	مسوول پروژه	1390- 1391
5	پروژه ماسل واچ در سواحل استانهای جنوبی کشور	سازمان منطقه ای راپمی	همکار	2014 (1392)
6	ارزیابی سلامت اکولوژیک خلیج گرگان با استفاده ماکروبنتوز بعنوان شاخص زیستی	سازمان حفاظت محیط زیست	ناظر	1390-1392
7	سنجش و ردیابی فلزات سنگین در گرگانرود به عنوان شاخص آلودگی	سازمان حفاظت محیط زیست	ناظر	1391-1392
8	میگوهای حفار نواحی جزر و مدی خلیج فارس و دریایی عمان	سازمان حفاظت محیط زیست	ناظر	1390-1389

ردیف	عنوان طرح / پروژه	کارفرما	نقش فرد	سال / مدت
9	نقش کشتی چسب ها، میگوهای حفار، کرم های پرتار، دوکفه ایها، ماهیها و انگل های آن بعنوان نشانگر زیستی در سنجش فلزات سنگین در خلیج فارس و دریای عمان	سازمان حفاظت محیط زیست	ناظر	1390-1389
10	احیاء و بازسازی زیستگاه های تخمگذاری لاک پشت های دریایی استان سیستان و بلوچستان	سازمان حفاظت محیط زیست	ناظر	1393-1392
11	احیاء و بازسازی زیستگاه های تخمگذاری لاک پشت های دریایی استان بوشهر	سازمان حفاظت محیط زیست	ناظر	1394-1393
12	احیاء و بازسازی زیستگاه های تخمگذاری لاک پشت های دریایی استان هرمزگان	سازمان حفاظت محیط زیست	ناظر	1394-1393
13	" مدل‌سازی پیش‌بینی پراکنش جغرافیایی جنگلهای مانگرو در ایران بر اساس روش های مبتنی بر حضور "، پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	همکار	1396
14	ارائه روشی کارآمد با رویکرد شیمی سبز برای شناسایی و اندازه گیری گلایفوسیت	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	همکار	1397-1396
15	نیازسنجی و تعیین اولویت های پژوهشی پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار "جهاد دانشگاهی، پژوهشکده علوم پایه کاربردی	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار و جهاد دانشگاهی شهید بهشتی	همکار	1396-1397
16	ارزیابی سلامت اکولوژیک رودخانه کرج با استفاده از شاخص ماکروبنتیک	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	مجری	1399-1397
17	تدوین برنامه عمل مدیریت و حفاظت 10 گونه شوکا، گورخر، آهو، قوچ و میش، هوبره، بالابان، اردك سرسفید، ماهي قزل‌آلاي خال قرمز، سمندر غارزي و افعي لطيفي	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1400-1399
18	پایش و احیاء تنوع زیستی تالاب های حوزه بختگان و پریشان	اداره کل محیط زیست استان فارس	همکار	1397
19	بررسی تاثیرگذاری عملکرد قرق ها در حفاظت و مدیریت گونه های قابل شکار طی پنج سال اخیر	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1399
20	توانمندسازی ایمنی زیستی کشور جمهوری اسلامی ایران جهت اجرایی نمودن پروتکل جهانی کارتاهنا	هماهنگ کننده پروژه توانمندسازی ایمنی زیستی و دبیرخانه شورای ملی ایمنی زیستی	همکار	1400-1396
21	توانمندسازی و ارتقای آگاهی‌های زیست‌محیطی آحاد جامعه از جمله مخاطبان اثرگذار و تصمیم‌سازان حوزه محیط زیست با بهره‌گیری از خدمات آموزشی	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1397-1396
22	مشاوره فنی کمیته های ملی معاونت محیط زیست انسانی	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1398
23	ارزیابی سلامت زیستگاه های مرجانی و انتخاب موقعیت مکانی زیستگاه مطلوب برای احیای آبسنگ های مرجانی	شرکت نفت فلات قاره	مجری	1399-1398

ردیف	عنوان طرح / پروژه	کارفرما	نقش فرد	سال / مدت
24	پایش آلاینده های زیست محیطی تالاب های ثبت نشده در کنوانسیون رامسر (بوجاق، امیر کلایه، سفیدرود، آب بندان فریدونکنار، گمیشان و میانکاله)	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار/معاونت محیط زیست دریایی و تالاب ها	ناظر	1399-1398
25	تهیه ضوابط و شیوه نامه مدیریت پسماندهای دریایی موضوع کنوانسیون دریایی مارپول و دفع مواد زاید در دریا، سازمان حفاظت محیط زیست	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1399
26	تهیه دستورالعمل پایش سموم کشاورزی در حوضه تالاب های ساحلی خزر (میانکاله و انزلی)	سازمان حفاظت محیط زیست	مجری	1400
27	تدوین دستورالعمل برآورد خسارات وارده بر سواحل دریایی ناشی از طرح های پالایشگاه های نفت، گاز و پتروشیمی	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1399
28	برنامه مدیریت زیست محیطی EMP شرکت پالایش نفت تبریز	شرکت پالایش نفت تبریز	مجری	1401-1400
29	تهیه دستورالعمل تعیین حریم اکولوژیک تالاب ها	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1403-1401
30	بررسی اثرات تغییر اقلیم بر تالاب گمیشان، خلیج گرگان و میانکاله و ارایه راهکارهای مدیریتی و اجرایی جهت مقابله و کنترل آن	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1401
31	طرح ارزش گذاری خدمات اکوسیستمی جنگل های حرا (حرای خورخوران و قشم)	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1402-1403
32	پایش جمعیت، مستندسازی نتایج حلقه گذاری ها و مطالعه برخی جنبه های زیست شناختی جوجه آوری پرندگان آبزی جزایر خلیج فارس	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1403-1402
33	بررسی وضعیت کیفی تالاب اینچه در استان گلستان	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	مجری	1404-1403
34	بررسی مخاطرات احتمالی زیست محیطی موجودات تغییر یافته ژنتیکی در چارچوب قانون ایمنی زیستی	سازمان حفاظت محیط زیست	مجری	1404-1404
35	مطالعه پژوهشی تدوین برنامه مدیریت و پایش محیط زیستی واحد صنعتی کاشف صنعت ماهشهر	واحد صنعتی کاشف صنعت ماهشهر	مجری	1403-1404
36	ارائه مشاورعلمی ، فنی و پژوهشی پالایشگاه نفت و قیر دژپا	پالایشگاه نفت و قیر دژپا	همکار	1405-1404
37	مطالعه پژوهشی وخدمات مشاوره ای و فنی اجرایی برنامه مدیریت و پایش محیط زیستی پتروشیمی پاد جم به منظور دستیابی به شاخص های صنعت سبز	پتروشیمی پاد جم	مجری	1405-1403
38	بررسی کارایی و اثرگذاری دستورالعمل‌های شیوه‌نامه بررسی ارزیابی مخاطرات احتمالی زیست‌محیطی جهت اخذ مجوز رهاسازی، واردات و حمل‌ونقل موجودات زنده تغییریافته ژنتیکی (پایلوت :پایانه گمرکی بندر انزلی)	سازمان حفاظت محیط زیست	مجری	1405-1405

ردیف	عنوان طرح / پروژه	کارفرما	نقش فرد	سال / مدت
39	روش های بهبود نظام ارزیابی محیط زیست ایران	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1405-1404
40	تدوین برنامه پایش و بررسی تغییرات عمقی توزیع عناصر بالقوه سمی در رسوبات خور موسی و ارایه راهکارهای اجرایی در راستای مدیریت و بهسازی مناطق آلوده	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1405-1404
41	تهیه برنامه اقدام پایش و مدیریت آلودگیهای پلاستیکی دریایی و میکروپلاستیکها در محیط زیست ساحلی-دریایی (خلیج فارس، دریای عمان و دریای خزر)	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1405-1404
42	تعیین حریم (مرز) اکولوژیک تالابهای ده گانه ثبت شده در کنواسیون رامسر	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1405-1404
43	تدوین مطالعات توجیهی و تفصیلی منطقه حفاظت شده الموت قزوین	سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1405-1404

- **مقالات و آثار علمی**

نوع / نمایه	عنوان مقاله	مجله / ناشر	شناسه/ DOI
خارجی	Phytoplankton Diversity and Nutrients at the Jajeroo River in Iran	*Pakistan Journal of Sciences*	10.3923/pjbs.2006.1787.1790
WoS	Littoral Mud shrimps (Decapoda: Gebiidea & Axiidea) of the Persian Gulf and Gulf of Oman, Iran	*Journal of the Marine Biological*	10.1017/S0025315412001361
WoS	Marine organisms as heavy metal bioindicators in the Persian Gulf and the Gulf of Oman.	*Environmental Science and Pollution Research*	doi.org/10.1007/s11356-013-1890-8
WoS	Distribution and ecological risk assessment of heavy metals in surface sediments along southeast coast of the Caspian Sea	*Marine Pollution Bulletin*	10.1016/j.marpolbul.2014.01.029
WoS	Distribution pattern of heavy metals in the surficial sediment of Gorgan Bay (South Caspian Sea, Iran)	*Iranian Journal of Fisheries Sciences (IJFS)*	20.1001.1.15622916.2016.15.3.18.6
WoS	Spatial and temporal patterns of benthic macrofauna in Gorgan Bay, South Caspian Sea, Iran	*Iranian Journal of Fisheries Sciences (IJFS)*	20.1001.1.15622916.2017.16.1.21.2
WoS	Hatching success of Hawksbill Sea turtles (Eretmochelys imbricata) in a protected hatchery site in Nakhiloo Island, Persian Gulf	*Regional Studies in Marine Science*	10.1016/J.RSMA.2015.11.001
WoS	The Olive Ridley Turtle, Lepidochelys olivacea, in the Persian Gulf: A Review of the Observations, Including the First Nesting of the Species in the Area	*Chelonian Conservation and Biology*	10.2744/CCB-1148.1
WoS	Evaluation of hematological and plasma biochemical parameters in green sea turtle	*Regional Studies in Marine Science*	20.1001.1.15622916.2019.18.4.15.6

نوع / نمایه	عنوان مقاله	مجله / ناشر	شناسه/ DOI
	(Chelonia mydas) from Nesting Colonies of the Northern Coast of the Sea of Oman)		
WoS	Environmental Factors Affecting Temporal Patterns of Alien Spionid Polychaete, Streblospio gynobranchiata Webster, 1989 in the Gorgan Bay, Caspian Sea	Iran *J Sci Technol Trans sci*	10.1007/s40995-018-0568-y
WoS	On a Poorly Known Rookery of Green Turtles (Chelonia mydas) Nesting at the Chabahar Beach, Northeastern Gulf Of Oman	*Russian of marine biology*	10.1134/S1063074018030094
WoS	Monitoring Hawksbill Turtle Nesting sites in some protected areas from the Persian Gulf	*Acta Oceanologica Sinica*	10.1007/s13131-019-1514-3
WoS	Baseline occurrence, distribution and sources of PAHs, TPH, and OCPs in surface sediments in Gorgan Bay, Iran	Marine *Pollution Bulletin*	https://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2022.113346
WoS	Microplastics in surface sediments of a highly urbanized wetland	*Environmental Pollution*	10.1016/j.envpol.2022.120276
WoS	Water quality stress to Amirkalayeh Wetland, Northern Iran	*Monitoring and Assessment*	10.1007/s10661-022-10691-8.
WoS	Baseline occurrence of organochlorine and organophosphate pesticides in water, sediment, and fish in the Miankaleh wetland, Iran	*Marine Pollution Bulletin*	10.1016/j.marpolbul.2023.115097
WoS	Potentially Toxic Elements (PTEs) in Sediment and Water of Amirkalayeh Wetland: Impacted By Intensive Rice Farming	Environmental Monitoring and Assessment	10.1007/s10661-025-14139-7
WoS	Miankaleh International Wetland: Toxic Element Hazards and Possibility of Botulinum Poisoning	Ecological Indicators	10.1016/j.ecolind.2025.114318
Scopus	Assessment of Climate Change Transformations and Their Impact on the Hydrological Regime of Gorgan Bay Wetland	Water and Soil Management and Modeling	10.22098/mmws.2025.17004.1568
داخلی	زیست شناسی تولید مثلی لاك پشت منقار عقابی در منطقه حفاظت شده نایبند	نشریه فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	
داخلی	شناسایی و فراوانی کفزیان مصب رودخانه های منتهی به دریای خزر در استان گیلان	مجله شیلات ایران	10.22092/ISFJ.2017.110189
داخلی	مطالعه مصب رودخانه های منتهی به دریای خزر در استان گیلان بر اساس جوامع کفزیان	محیط زیست طبیعی	10.22059/jne.2014.53076
داخلی	تأثیر غلظت زیر کشنده سرب بر میزان آهن خون ماهي كپور معمولي(*Cyprinus carpio*)	مجله شیلات ایران	10.22092/ISFJ.2017.110224
داخلی	بررسي تاثير غلظت كادميوم بر روي ميزان آهن خون كپور معمولي	علوم و تكنولوژي محيط زيست	

شناسه/ DOI	مجله / ناشر	عنوان مقاله	نوع / نمایه
20.1001.1.20089597.1399.11.21.26.5	پژوهش های محیط زیست	نیازسنجی و تعیین اولویت های پژوهشی زیست محیطی (مطالعه موردی: پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار)	داخلی
	مجله محیط زیست جانوری	طبقه بندی خلیج گرگان با استفاده از شاخص های اکولوژیک	داخلی
	مجله محیط زیست جانوری	روند تغییرات شاخص های زیستی پرندگان آبزی زمستان گذران تالاب های حوضه بختگان با استفاده از نتایج سرشماری نیمه زمستانه 1396-1366	داخلی
	مجله محیط زیست جانوری	بررسی ارتباط بین جمعیت ماکروفونا و وضعیت کیفی رودخانه کرج	داخلی
20.1001.1.10261354.1400.30.1.13.8	مجله شیلات ایران	ارزیابی کیفیت محیطی رسوبات رودخانه کرج (استان البرز)	داخلی
10.22034/eiap.2022.158573	پژوهش های محیط زیست	طبقه بندی کیفی رودخانه کرج با استفاده از شاخص زیستی ماکروبنتیک	داخلی
	اکوبیولوژی تالاب	ارزیابی کیفیت آب رودخانه کرج برمبنای شاخص زیستی BMWP	داخلی
	زیست شناسی دریا	ارزیابی شاخص‌های طبقه‌بندی وضعیت اکولوژیک با استفاده از شاخص‌های ماکروبنتیک در خلیج گرگان	داخلی
20.1001.1.10261354.1401.31.3.5.1	مجله علمی شیلات ایران	ارزیابی ریسک تالاب اینچه بر اساس شاخص های ژئوشیمیایی (استان گلستان)	داخلی
	بوم شناسی کاربردی	تجزیه و تحلیل روند تغییرات جمعیت زمستان گذران و جوجه آور اردك سرسفید(*Oxyura leucocephala*) در ایران	داخلی
	محیط زیست و توسعه فرابخشی	ارزیابی میزان توافق بین شاخص های اکولوژیک در تعیین وضعیت کیفیت رودخانه کرج (استان البرز)	داخلی
	بوم شناسی کاربردی	ارزیابی سلامت اکولوژیک رسوبات سطحی سواحل مرجانی خارک و خارکو (خلیج فارس، ایران)	داخلی
10.29252/aridbiom.2022.18243.1886	مجله خشک بوم	روند جمعیت و ارزیابی تکثیر و معرفی مجدد گونه درمعرض خطر انقراض گور آسیایی *Equus hemionus onager* در ایران	داخلی
	کشاورزی بوم شناختی	مدل سازی تغییرات پوشش گیاهی حوضه آبخیز شرق دریاچه ارومیه با استفاده از مدل WWPSS	داخلی
	اکوبیولوژی تالاب	روند تغییرات شاخص های تنوع گونه ای پرندگان آبزی و ارتباط آن با سطح آب تالاب پریشان در استان فارس	داخلی
10.48308/envs.2023.1259	علوم محیطی	نوسان جمعیت زمستانگذران خانواده مرغابیان (Anatidae) در تالابهای حوضه بختگان، ایران	داخلی
10.22034/envj.2022.164638	محیط زیست و توسعه فرابخشی	بررسی فعالیت صیادی در زیستگاه مرجانی اطراف جزایر خارك و خارگو با روش SWARA	داخلی

شناسه/ DOI	مجله / ناشر	عنوان مقاله	نوع / نمایه
	تحقیقات کاربردی خاک	برآورد و مقایسه تغییرات فرسایش خاک ناشی از اتلاف پوشش گیاهی در زیر حوضه شرقی آبخیز دریاچه ارومیه	داخلی
10.22034/envj.2024.469645.1398	محیط زیست و توسعه فرابخشی	واکاوی روند تغییرپذیری زمانی و مکانی ده های خشکسالی در ایران	داخلی
10.22034/envj.2025.506941.1473	محیط زیست و توسعه فرابخشی	وضعیت فیزیکوشیمیایی و سموم کشاورزی در آب، رسوب و ماهی کپور معمولی تالاب انزلی، استان گیلان، ایران	داخلی
	علوم و تکنولوژی محیط زیست	ارزیابی آماری سطح آگاهی، دانش و نگرش زیست محیطی دانشجویان (مطالعه موردی دانشگاه یاسوج)	داخلی
10.48308/envs.2025.239143.1497	علوم محیطی نوین	ارزیابی هیدرواقلیمی اثر تغییرات اقلیمی بر حوز ههای آبخیز بالادست تالاب خلیج گرگان	داخلی
	علوم محیطی	بررسی اثرات محیط زیستی فعالیتهای پالایشگاهی با رویکرد ازیابی چرخه حیات (مطالعه موردی: شرکت پالایش نفت تبریز)	داخلی
10.22034/envj.2026.605384.1696	محیط زیست و توسعه فرابخشی	بازتحلیل ژئوشیمیایی تالاب اینچه و شواهد اثر احتمالی کارخانه ید	داخلی

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

ردیف	عنوان	سال	نوع اثر	ناشر / کارفرما	نقش
1	كتاب راهنماي امداد و نجات پستانداران دريايي	1393	کتاب	انتشارات تات	نویسنده
2	راهنمای احیاء و بازسازی اکولوژیک جنگل های مانگرو	1393	کتاب	انتشارات شروع	نویسنده
3	راهنمای پایش و حفاظت از لاک پشت های دریایی	1393	کتاب	انتشارات شروع	نویسنده
4	راهنمای حفاظت، احیاء و بازسازی سواحل تخمگذاری لاک پشت های دریایی	1395	کتاب	انتشارات سینایی	نویسنده
5	مقدمه ای بر مدیریت زیست محیطی گونه های غیربومی مهاجم دریایی	1398	کتاب	موسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران	نویسنده
6	تدوین قوانین، مقررات ، ضوابط واستاندارد های محیط زیست (محیطزیست انسانی)	1400	کتاب	جهاد دانشگاهی شهید بهشتی	نویسنده
7	شاخص‌های اکولوژیک در اکوسیستم های آبی	1400	کتاب	جهاد دانشگاهی شهید بهشتی	نویسنده
8	بررسی وضعیت و چالش های زیست محیطی آبزی پروری؛ پرورش ماهی در قفس	1397	گزارش کاربردی	پژوهشکده	نویسنده
9	بررسی مقایسه ای احکام محیط زیستی برنامه هفتم پیشرفت با برنامه ششم توسعه و سیاست های کلی محیط زیست	1403	گزارش کاربردی	پژوهشکده	نویسنده

ردیف	عنوان	سال	نوع اثر	ناشر / کارفرما	نقش
10	آلودگی میکروپلاستیک؛ بحران پنها ن در سواحل جنوبی خزر	1405	گزارش کاربردی	پژوهشکده	نویسنده

- **آیین نامه، دستورالعمل، شیوه نامه، استاندارد و سایر انتشارات علمی**

ردیف	عنوان	نوع	سازمان سفارش‌دهنده / بهره‌بردار	نقش فرد	سال
1	Carbon footprint for seafood — Product category rules (CFP–PCR) for farmed filter-feeding shellfish(ISO/NP22147)	استاندارد	دبیرخانه کمیته متناظر آبزیان TC234	همکار	1404-1405
2	Carbon fixation rate in farmed filter-feeding shellfish -- method for sampling and analysis(ISO/NP25535)	استاندارد	دبیرخانه کمیته متناظر آبزیان TC234	همکار	1404-1405
3	Technical guidelines for abalone seed production and sea-based farming (ISO/NP26919)	استاندارد	دبیرخانه کمیته متناظر آبزیان TC234	همکار	1404-1405
4	تهیه و تصویب شیوه نامه سرآمد پژوهشی پژوهشکده	شیوه نامه	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	مدیر	1403
5	تدوین پیش نویس آئین نامه ارزیابی اثرات محیط زیستی سازمان	آئین نامه	معاونت محیط زیست انسانی سازمان حفاظت محیط زیست	همکار	1403
6	تدوین برنامه راهبردی دوم پژوهشکده	برنامه اجرایی	پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	همکار	1402-1403
7	تدوین دستورالعمل جشنواره ملی تقدیر از پژوهشگران برتر سازمان	دستورالعمل	سازمان حفاظت محیط زیست	مسئول	1403

- **ارائه، همایش و سخنرانی‌های علمی**

ردیف	عنوان ارائه	همایش / رویداد	محل	سال	نوع
1	اهميت انتخاب روش مناسب نمونه برداري در شناسايي و تفسير صحيح آلودگي سفره زيرزميني (مطالعه موردي آبخوان آلوده به پساب صنعتي كلر-آلكالي)	همايش خاك، محيط زيست و توسعه پايدار	پرديس كشاورزي و منابع طبيعي	1385	پوستر
2	شناسايي سيانوباكترهاي رودخانه جاجرود و بررسي ارتباط آنها با تغييرات مواد مغذي رودخانه	ششمين همايش علوم و فنون دريايي و اولين همايش آبنگاري ايران	تهران	1384	پوستر
3	طرح شناسايي آلاينده هاي شاخص صنايع غذايي بر مبناي مطالعات كتابخانه اي و پايش صورت گرفته	دومين سمينار دستاوردهاي پژوهشي سازمان حفاظت محيط زيست	تهران	1384	پوستر
4	تاثیر هچری سایت در موفقیت تفریخ تخم های لاک پشت دریایی منقار عقابی در جزیره نخیلو استان بوشهر	اولین همایش ملی پژوهش های محیط زیست خلیج فارس		1392	سخنرانی

ردیف	عنوان ارائه	همایش / رویداد	محل	سال	نوع
5	حفاظت از لاک پشت سبزChelonia mydas در سواحل استان سیستان و بلوچستان	اولین همایش ملی پدافند غیرعامل در علوم دریایی	بندعباس	1393	سخنرانی
6	کاربرد مدلسازی در پیش بینی دامنه پراکنش جنگل های مانگرو	ششمین همایش ملی سلامت، محیط زیست و توسعه پایدار	هرمزگان	1395	سخنرانی
7	تاثیر زهکشها جمع آوری آبهای سطحی بر تالاب صالحیه، استان البرز	ششمین همایش ملی سلامت، محیط زیست و توسعه پایدار	هرمزگان	1395	پوستر
8	تغییرات اقلیمی و اثر آن بر تاب آوری اجتماعی و شهری (ارزیابی ریسک مخاطرات اجتماعی شهرستان گچساران)	پنجمین کنفرانس بین المللی پژوهش های نوین در عمران،معماری، توسعه شهری و محیط زیست	دانشگاه جامع علمی کاربردی با همکاری مرکز توسعه خلاقیت و نوآوری علوم نوین، کرج	1398	سخنرانی
9	Evaluation of Electro Membrane Extraction Based on Green Chemistry for Determination of Glyphosate Water Sample	9th National Seminar of Chemistry and Environmental	Arak University, Arak, Iran.	2019	سخنرانی
10	طبقه بندی وضعیت کیفی آب رودخانه کرج بر اساس شاخص EPT	اولین همایش ملی تنوع زیستی	سازمان حفاظت محیط زیست، تهران	1399	سخنرانی
11	شناسایی درشت بی مهرگان کف زی رودخانه کرج، البرز ، ایران	اولین کنفرانس ملی تنوع زیستی فارس	اداره کل محیط زیست فارس و دانشگاه شیراز. شیراز	1399	سخنرانی
12	ارزیابی خطر میکروپلاستیک ها در زنجیره غذایی انسان	دومین همایش ملی پلاستیک و محیط زیست	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدقی یزد و انجمن بهداشت محیط، یزد	1402	پوستر
13	کمی سازی و ارزشگذاری خدمت اکوسیستمی گردشگری (مطالعه موردی حرای خورخوران قشم)	بیست و یکمین همایش ملی ارزیابی اثرات محیط زیست	انجمن ارزیابی محیط زیست، تهران	1403	سخنرانی
14	مدلسازی اثر راه اندازی سیستم تصفیه گاز انتهایی بر پراکنش آلاینده در پالایشگاه تبریز	یازدهمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا، صدا و بو	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو- انجمن علمی هوای پاک ایران	1404	سخنرانی
15	Sustainability assessment of semi-heavy petroleum mulch for soil stabilization: Analysis of heavy metals and PAHs towards achieving sustainable development goals	سی و یکمین کنفرانس شیمی آلی انجمن شیمی ایران	انجمن شیمی، سمنان	1404	سخنرانی

- **راهنمایی علمی**

ردیف	عنوان	مقطع تحصیلی	سال	سمت	محل
1	بررسی فراوانی، ریخت شناسی و ترکیب شیمیایی ذرات میکروپلاستیک در آب، رسوب و برخی ماهیان تالاب میانکاله، جنوب شرق دریای خزر	کارشناسی ارشد	1400	مشاور	دانشگاه شیراز

- **عضویت در مجامع علمی**

ردیف	نوع فعالیت	مجله / سازمان / نهاد	دوره
1	داوری مجلات	مجله شیلات ایران، مجله محیط زیست وتوسعه فرابخشی، محیط زیست جانوری، آبزیان دانشگاه تربیت مدرس، Iranian Journal of Science (JIS)	1396 تا کنون
2	عضویت هیئت تحریریه	مجله محیط زیست وتوسعه فرابخشی	1404 تا کنون
3	عضویت کمیته / شورا	عضو کمیته اخلاق پژوهشکده	1403 تا کنون
		کمیته متناضر آبزیان TC234- موسسه تحقیقات کشاورزی	1397 تا کنون
		کمیته متناظرTC147- پژوهشگاه اقیانوس شناسی	1404 تا کنون
		عضو شورای انتشارات	1403 تا کنون
		عضو کارگروه نظارت و ارزیابی عملکرد و تضمین کیفیت (ناتک)	1403 تا کنون
		کمیسیون دایم پژوهشکده	1403 تا کنون
		هیات اجرایی منابع انسانی پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار	1403 تا کنون
		کمیته فنی ارزیابی اثرات زیست محیطی	1404 تا کنون

7- افتخارات و جوایز

1- پژوهشگر برتر سال 1402 پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار
2- کارمند نمونه سازمان حفاظت محیط زیست سال 1404

8- مهارت‌ها، نرم‌افزارها و زبان‌ها

نرم‌افزارها و ابزارهای تخصصی: Spss, Primer, Azti, Arc-GIS، آمار و تحلیل های آمار زیستی
زبان انگلیسی: خوب