



بسمه تعالی
شرح سوابق علمی (CV)

۱- اطلاعات شخصی	
نام و نام خانوادگی	نادر بهرامی فر
تاریخ تولد	۱۳۵۲/۶/۳۰
محل تولد	بابل
کد ملی	۲۰۶۱۶۴۳۲۵۶
نام پدر	قاسم
وضعیت تاهل	متاهل
گروه آموزشی	علوم و مهندسی محیط زیست
مرتبه علمی	استاد
آدرس دانشگاه	مازندران- نور-خیابان امام رضا- دانشکده منابع طبیعی و علوم دریایی دانشگاه تربیت مدرس-صندوق پستی ۳۵۶-۶۴۴۱۴
تلفن	۰۱۱-۴۴۹۹۹۰۰۰-۳
دورنگار	۰۱۱-۴۴۹۹۳۴۹۹
پست الکترونی	n.bahramifar@modares.ac.ir

۲- سوابق تحصیلات عالی					
	دوره تحصیلی	نام دانشگاه	رشته تحصیلی	معدل کل	تاریخ اخذ مدرک
۱	کارشناسی	سیستان و بلوچستان	شیمی	۱۷/۰۰	۱۳۷۵
۲	کارشناسی ارشد	تربیت مدرس	شیمی تجزیه	۱۷/۶۰	۱۳۷۸
۳	دکتری	تربیت مدرس	شیمی تجزیه	۱۸/۱۶	۱۳۸۳

۳- سوابق شغلی		
نوع فعالیت	محل کار	زمان
۱- کارشناس کنترل کیفیت	سازمان صنایع هوا فضا	۱۳۷۹-۱۳۸۱
۲- عضو هیات علمی گروه شیمی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۲/۷/۱ تا ۸۳/۱۱/۱۲
۴- عضو هیات علمی	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۹۲/۷/۱ تا کنون

۴- عضویت در مجامع علمی		
نام مجمع	زمان پیوستن	
انجمن شیمی و مهندسی شیمی ایران	۱۳۸۰	۱

۵- زمینه های مورد علاقه تحقیقی	
عناوین	
تکنواوری های نوین در حذف آلاینده های محیط زیست مبتنی بر ارزیابی چرخه حیات (LCA)	۱
پایش و حذف آلاینده های آلی و معدنی در محیط زیست	
توسعه روشهای استخراجی و پیش تغلیظی برای اندازه گیری مقادیر بسیار کم آلاینده های آلی و معدنی	۲

۶- شاخص های پایگاه های معتبر استنادی معتبر بین المللی

	H Index
Scopus	44
Web of Science	42
Google Scholar	49

۷- مقالات چاپ شده در مجلات داخلی و خارجی

	عنوان	محل انتشار
1	Y. Yamini and N. Bahramifar , Solubility of polycyclic aromatic hydrocarbons in supercritical carbon dioxide.	J. Chem. Eng. Data. 45 (2000) 53
2	Y. Yamini and N. Bahramifar , Solubilities of mixed acenaphthene, fluoranthene and triphenylene in supercritical carbon dioxide and separation of binary solid mixtures of PAHs.	J. Chem. Eng. Data. 45 (2000) 1129
3	Y. Yamini, J. Hassan, R. Mohandesi and N. Bahramifar , Preconcentration of trace amounts of beryllium in water samples on octadecyl silica cartridges modified by quinalizarine and its determination with atomic absorption spectrometry.	Talanta 56 (2002) 375
4	Y. Yamini, N. Bahramifar , J. Hassan, Solubilities of pure and mixed 2-methylanthracene in supercritical carbon dioxide.	J. Chem. Eng. Data 47 (2002) 329
5	Y. Yamini, M. Asghari-Khiavi, N. Bahramifar , Effects of different parameters on supercritical fluid extraction of steroid drugs, from spiked matrices and tablets	Talanta 58 (2002) 1003
6	N. Bahramifar , Y. Yamini, A. Ramazani, N. Noshiranzadeh†, Solubilities of Some 2H-Chromene Derivatives in Supercritical Carbon Dioxide	J. Chem. Eng. Data 48 (2003) 1104
7	K. Khosravi-Darani, E. Vasheghani-Farahani, Y. Yamini, N. Bahramifar , Solubility of Poly(β -hydroxybutyrate) in Supercritical Carbon Dioxide	J. Chem. Eng. Data 48 (2003) 860
8	S. Shariati-Feizabadi, Y. Yamini, N. Bahramifar , Headspace solvent microextraction and gas chromatographic determination of some PAHs in water samples	Anal. Chim Acta 489 (2003) 21
9	J. Fasihi, Y. Yamini, F. Nourmohammadian, N. Bahramifar , Investigations on the solubilities of some disperse azo dyes in supercritical carbon dioxide	Dyes and Pigments 63 (2004) 161-168
10	M. Khajeh, Y. Yamini, F. Sefidkon, N. Bahramifar , Comparison of essential oil composition of <i>Carum copticum</i> obtained by	Food Chem 86 (2004) 587
11	Bahramifar, N. , Yamini, Y., Shamsipur, M., Investigation on the supercritical carbon dioxide extraction of some polar drugs from spiked matrices and tablets	J. Supercritical Fluids 35 (2005) 205
12	Bahramifar, N. , Yamini, Y., Shariati-Feizabadi, S., Shamsipur, M. Trace analysis of methyl tert-butyl ether in water samples using	Journal of Chromatography A 1042 (2004) 211-217

	headspace solvent microextraction and gas chromatography-flame ionization detection	
13	M. Khajeh, Y. Yamini, N. Bahramifar , F. Sefidkon, M. R. Pirmoradei, Comparison of essential oils compositions of <i>Ferula assa-foetida</i> obtained by supercritical carbon dioxide extraction and hydrodistillation methods	Food Chem91 (2005) 639
14	N. Bahramifar , Y. Yamini, On-line preconcentration of some rare earthlements in water samples using C ₁₈ -cartridgemodified with 1-(2-pyridylazo) 2-naphtol (PAN)prior to simultaneous determination byinductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES)	Anal ChimActa 540 (2005) 325
15	E. Ghasemi, Y. Yamini, N. Bahramifar , F. Sefidkon,Comparative Analysis of the Oil and Supercritical CO ₂ Extract of <i>Artemisia Sieberi</i>	Journal of Food Engineering 79(2007)306-3011
16	Yamini, Y., Bahramifar , N., Sefidkon, F., Saharkhiz, M.J., Salamifar, E.Extraction of essential oil from Pimpinella anisum using supercritical carbon dioxide and comparison with hydrodistillation	Natural Product Research 22 (2008) 212-218
17	Amini, M.,Younesi, H., Bahramifar , N., Lorestani, A.A.Z., Ghorbani, F., Daneshi, A., Sharifzadeh, M. Application of response surface methodology for optimization of lead biosorption in an aqueous solution by Aspergillus niger.	Journal of Hazardous Materials 154 (2008) 694-702
18	Amini, M., Younesi, H., Bahramifar , N Statistical modeling and optimization of the cadmium biosorption process in an aqueous solution using Aspergillus niger	Colloids and Surfaces A 337 (1-3) 67-2009
19	Behrooz, R.D., Esmaili-Sari, A., Ghasempouri, S.M., Bahramifar , N., Covaci, A. Organochlorine pesticide and polychlorinated biphenyl residues in feathers of birds from different trophic levels of South-West Iran	Environment International 35 (2), pp. 285-290
20	Hosseini, S.V.,Behrooz, R.D., Esmaili-Sari, A., Bahramifar , N., Hosseini, S.M., Tahergorabi, R., Hosseini, S.F., Feás, X.Contamination by organochlorine compounds in the edible tissue of four sturgeon species from the Caspian Sea (Iran)	Chemosphere 73 (2008) 972-979
21	R. DahmardehBehrooz, A. Esmaili Sari, N. Bahramifar , S.M. Ghasempouri,Organochlorine pesticide and polychlorinated biphenyl residues in human milk from the Southern Coast of Caspian Sea, Iran	Chemosphere,74 (7), pp. 931-937
22	Behrooz, R.D., Esmaili-Sari, A., Ghasempouri, S.M., Bahramifar , N., Hosseini, S.M. Organochlorine pesticide and polychlorinated biphenyl in feathers of resident and migratory birds of South-West Iran	Archives of Environmental Contamination and Toxicology 56 (4), pp. 803-810
23	Amini, M., Younesi, H., Bahramifar, N.Biosorption of nickel(II) from aqueous solution by Aspergillus niger: Response surface methodology and isotherm study	Chemosphere 75 (11), pp. 1483-1491
24	Dahmardeh Behrooz, R., Esmaili Sari, A., Bahramifar , N., Naghdi, F., Shahriyari, A.R.Organochlorine pesticide and polychlorinated biphenyl residues in human milk from Tabriz, Iran	Toxicological and Environmental Chemistry 91 (8), pp. 1455-1468
25	Rajaei, F., Esmaili-Sari, A., Bahramifar , N., Ghasempouri, M., Savabieasfahani, M.Avian liver organochlorine and PCB from South coast of the Caspian Sea, Iran	Ecotoxicology 19 (2), pp. 329-337
26	Zamani-Ahmadmahmoodi, R., Esmaili-Sari, A., Savabieasfahani, M., Ghasempouri, S.M., Bahramifar , N Mercury pollution in three species of waders from shadegan wetlands at the head of the persian gulf	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology 84 (3), pp. 326-330
27	Rajaei, F., Bahramifar , N., Sari, A.E., Ghasempouri, S.M.PCBs and organochlorine pesticides in ducks of fereydoon-kenar wildlife refuge in Iran	Bulletin of Environmental Contamination and

		<i>Toxicology</i> 84 (5), pp. 577-581
28	Rajaei, F., Esmaili Sari, A., Bahramifar, N. , Ghasempouri, S.M. Mercury concentration in 3 species of gulls, <i>larus ridibundus</i> , <i>larus minutus</i> , <i>larus canus</i> , from south coast of the Caspian Sea, Iran	<i>Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology</i> 84 (6), pp. 716-719
29	Zamani-Ahmadmahooodi, R., Esmaili-Sari, A., Savabieasfahani, M., Bahramifar, N. Cattle egret (<i>Bubulcus ibis</i>) and Little egret (<i>Egretta garzetta</i>) as monitors of mercury contamination in Shadegan Wetlands of south-western Iran	<i>Environmental Monitoring and Assessment</i> 166 (1-4), pp. 371-377 2010
30	Malvandi, H., Ghasempouri, S.M., Esmaili-Sari, A., Bahramifar, N. , Evaluation of the suitability of application of golden jackal (<i>Canis aureus</i>) hair as a noninvasive technique for determination of body burden mercury	<i>Ecotoxicology</i> 19 (6), pp. 997-1002 2010
31	Hassanzadeh, N., Bahramifar, N. , Esmaili-Sari, A. Residue content of carbaryl applied on greenhouse cucumbers and its reduction by duration of a pre-harvest interval and post-harvest household processing	<i>Journal of the Science of Food and Agriculture</i> 90 (13), pp. 2249-2253 2010
32	Nasrin Hassanzadeh, Nader Bahramifar , Abbas Esmaili-Sari and Fatemeh Saberfar Dissipation of Ethion Applied on Greenhouse Cucumbers by duration of a Pre-harvest Interval (PHI)	<i>IJAEB: 3(2) June (Page 179-183)</i> 2010
33	Askarinejad, A., Iranpour, M., Bahramifar, N. , Morsali, A. Synthesis and characterisation of In(OH) ₃ and In ₂ O ₃ nanoparticles by sol-gel and solvothermal methods	<i>Journal of Experimental Nanoscience</i> 5 (4), pp. 294-301, 2010
34	Norouzi, E., Bahramifar, N. , Ghasempouri, S.M. Determination concentration of lead in breast in lactating women in region industrial zarinshahr and effect on infant	<i>Journal of Isfahan Medical School</i> 28 (112) 2010
35	Barghi, M., Bahramifar, N. , Esmailisari, A., Mirsanjari, M.M., Dahmardeh Behrooz, R. Bioaccumulation assessment of DDT pesticide and its metabolites in pregnant women head hair regarding age, birth rate and fish consumption rate	<i>Journal of Environmental Studies</i> 36 (56) 39-46 2011
36	Rajaei, F., Esmaili Sari, A., Savabieasfahani, M., Bahramifar, N. , Ghasempouri, M. Liver and Breast Feather Mercury in Piscivorous Birds of the Caspian Sea: Monitoring Changes	<i>Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology</i> , May 2011 , 86 (5), 521-524
37	Bayat, S., Esmaili Sari, A., Bahramifar, N. , Younesi, H., Dahmarde Behrooz, R. Survey of organochlorine pesticides and polychlorinated biphenyls in commercial pasteurized milk in Iran	<i>Environmental Monitoring and Assessment</i> 175 (1-4), pp. 469-474, 2011
38	Norouzi, E., Bahramifar, N. , Ghasempouri, S.M. Effect of teeth amalgam on mercury levels in the colostrums human milk in Lenjan	<i>Environmental Monitoring and Assessment</i> Januray 2012 , 184(1), 375-380
39	Davodi, M., Esmaili-Sari, A., Bahramifar, N. Concentration of polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticides in some edible fish species from the Shadegan Marshes (Iran)	<i>Ecotoxicology and Environmental Safety</i> 74 (3), 294-300 2011
40	J. Azami, A. Esmaili-Sari, N. Bahramifar , M. Ghasempouri, M. Savabieasfahani Mercury in Liver, Kidney, Feather and Muscle of Seabirds from Major Wetlands of the Caspian Sea, Iran	<i>Bull Environ Contam Toxicol</i> 86:657-661 2011
41	Javedankherad, I., Esmaili Sari, A., Bahramifar, N. Investigation of persistent organic pollutants residue in sediments of international Anzali Wetland. Iran	<i>Journal of Environmental Studies</i> 2011, 37 (57), pp. 35-44

42	Reza Dahmardeh Behrooz, Mandana Barghi, Nader Bahramifar , Abbas Esmaili-Sari Organochlorine contaminants in the hair of Iranian pregnant women	Chemosphere, Volume 86, Issue 3, January 2012 , 235–241
43	Fateme Rajaei, Abbas Esmaili Sari, Nader Bahramifar , Mozghan Savabieasfahani and Mahmood Ghasempouri Persistent Organic Pollutants in Muscle and Feather of Ten Avian Species from Māzandarān Province of Iran, on the Coast of the Caspian Sea	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology December, 2011 , 87, (6), 678-683,
44	Mohammad Sakizadeh, Abas Esmaeili Sari, Asghar Abdoli, Nader Bahramifar and Seyed Hossein Hashemi Determination of polychlorinated biphenyls and total mercury in two fish species (<i>Esox lucius</i> and <i>Carassius auratus</i>) in Anzali Wetland, Iran	Environmental Monitoring and Assessment 2012 , 84 (5)3231-3237
45	Mehdi Elahi, Abbas Esmaili-Sari and Nader Bahramifar Total Mercury Levels in Selected Tissues of Some Marine Crustaceans from Persian Gulf, Iran: Variations Related to Length, Weight and Sex	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology January 2012 , 88(1), 60-64
46	Shahbazi, A., Bahramifar, N. , Smolders, E. Elevated Concentrations of Pesticides and PCBs in Soils at the Southern Caspian Sea (Iran) are Related to Land Use	Soil and Sediment Contamination, 2012 , 21 (2) 160-175
47	Abouzarzadeh, A., Forouzani, M., Jahanshahi, M., Bahramifar, N. Synthesis and evaluation of uniformly sized nalidixic acid-imprinted nanospheres based on precipitation polymerization method for analytical and biomedical applications	Journal of Molecular Recognition, 2012, 25 (7) 404-413
48	Hassanzadeh, N., Sari, A.E., Bahramifar, N. Dissipation of imidacloprid in greenhouse cucumbers at single and double dosages spraying	Journal of Agricultural Science and Technology 2012 , 14 (3) 557-564
49	Mortazavi, S., Riyahi Bakhtiari, A., Sari, A.E., Bahramifar, N. , Rahbarizade, F. Phenolic endocrine disrupting chemicals (EDCs) in Anzali Wetland, Iran: Elevated concentrations of 4-nonylphenol, octylphenol and bisphenol A	Marine Pollution Bulletin 2012 , 64 (5)1067-1073
50	Aazami, J., Esmaili-Saria, A., Bahramifar, N. , Savabieasfahani, M. Total and organic mercury in liver, kidney and muscle of waterbirds from Wetlands of the Caspian Sea, Iran	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology 2012 , 89 (1) 96-101
51	Rezaitabar, S., Abbas, E.-S., Bahramifar, N. Potential health risk of total arsenic from consumption of farm rice (<i>oryza sativa</i>) from the southern caspian sea littoral and from imported rice in Iran	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology 2012 , 88 (4) 614-616
52	M Amini, H Younesi, N Bahramifar Biosorption of U (VI) from Aqueous Solution by <i>Chlorella vulgaris</i> : Equilibrium, Kinetic, and Thermodynamic Studies	Journal of Environmental Engineering 2013 139(3) 410–421.
53	NJ Ghadikolaie, N Bahramifar , F Ashrafi Synthesis of NH ₂ -MCM-41 Nano Porous Adsorbent and Using it for Zn and Ag Metals Removal from Aqueous Solutions by Adsorption Method and Studying Effect of Some Physicochemical Parameters	Research Journal of Applied Sciences, Engineering and Technology 2013 6(1) 26-32
54	N. Rastegarfar, R. Behrooz, N. Bahramifar Elimination of Phenol and Color from Pulping Black Liquor Using Electrocoagulation Process	Water and Wastewater 2013 , 24 (2 (86)) 45-52

55	I. JavedankheradA.Esmaili-Sari · N.Bahramifar Levels and Distribution of Organochlorine Pesticides and Polychlorinated Biphenyls in Water and Sediment from the International Anzali Wetland, North of Iran	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology 2013 , 90 285–290
56	A. Kazemi, H. Younesi, N.Bahramifar Assessment of the Variations in the Composition of the Leachate Generated in Open Dumps in Three Provinces of the Caspian Sea Region, Iran	Iranian Journal of Toxicology, 2013 7(22) 907-914
57	S. Mortazavi, A. Riyahi Bakhtiari, A. Esmaili Sari, N.Bahramifar , F. Rahbarizadeh Occurrence of Endocrine Disruption Chemicals (Bisphenol A, 4-Nonylphenol, and Octylphenol) in Muscle and Liver of, <i>Cyprinus Carpio Common</i> , from Anzali Wetland, Iran	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, 2013 , 90 (5) 578-584
58	N Birjandi, H Younesi, N. Bahramifar Optimization of coagulation-flocculation treatment on paper-recycling wastewater: Application of response surface methodology	Journal of Environmental Science and Health, Part A: Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering 2013 48 (12) 1573-1582
59	M Hadavifar, N.Bahramifar , H Younesi, Q Li Adsorption of mercury ions from synthetic and real wastewater aqueous solution by functionalized multi-walled carbon nanotube with both amino and thiolated groups	Chemical Engineering Journal 2014 , 237, 217-228
60	F. Ahmadipour, N. Bahramifar , S.M. Gasempouri Fractionation and mobility of Cd and Pb in soils of Amol area in Iran, using the modified BCR sequential extraction method	Chemical speciation and Biavalability In Press
61	Bahramifar, N. , Rahnmana, R., Saberimoghaddam, S. Trace determination of bisphenol-A in landfill leachate samples by dispersive liquid-liquid microextraction followed by high performance liquid chromatography	Bulletin of the Chemical Society of Ethiopia 2014 , 28(3), 329-338.
62	Hassanzadeh, N., Esmaili Sari, A., Khodabandeh, S., Bahramifar, N. Occurrence and distribution of two phthalate esters in the sediments of the Anzali wetlands on the coast of the Caspian Sea (Iran)	Marine Pollution Bulletin 2014, 89(1-2)128-135
63	Hassanzadeh, N., Sari, A.E., Khodabandeh, S., Bahramifar, N. The concentrations of di (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) and di-n-butyl phthalate (DnBP) in the surface waters of Anzali wetland in may 2013	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences 2014, 24 (117) 204-213
64	Camilli, L., Bahramifar, N. Carbon nanotubes remove contaminants from water	Membrane Technology 2014, (3) 8
65	Majidi, Y., Bahramifar, N. , Ghasempouri, S.M. Pattern of mercury accumulation in different tissues of migratory and resident birds: Western reef heron (<i>Egretta gularis</i>) and Siberian gull (<i>Larus heuglini</i>) in Hara International Wetland—Persian Gulf	Environmental Monitoring and Assessment 2015, 187 (1) 4082
66	Alidoust, S., Sari, A.E., Bahramifar, N.	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences

	Bioaccumulation of total and organic mercury in goldfish (<i>carassius auratus gibelio</i>) in Anzali Wetland, and assessment of health risks	2015, 24 (120) 2442-252
67	Rastegarfar, N., Behrooz, R., Bahramifar, N Electrocoagulation treatment of black liquor from soda-AQ pulping of wheat straw	Environmental monitoring and assessment 2015, 187 (2) 45
68	Javid, M. Bahramifar, N. Younesi, H. Taghavi, S.M., Givchchi R. Dry deposition, seasonal variation and source interpretation of ionic species at Abali, Firouzkouh and Varamin, Tehran Province, Iran	Atmospheric Research 2015(157) 74-90
69	Hajahmadi, Z., Younesi, H., Bahramifar, N. , Khakpour, H., Pirzadeh, K. Multicomponent isotherm for biosorption of Zn(II), CO(II) and Cd(II) from ternary mixture onto pretreated dried <i>Aspergillus niger</i> biomass	Water Resources and Industry 2015 (11) 71-80
70	F. Kazemi, H. Younesi, A. A. Ghoreyshi, N. Bahramifar , A. Heidari Thiol-incorporated activated carbon derived from fir wood sawdust as an efficient adsorbent for the removal of mercury ion: Batch and fixed-bed column studies	Process Safety and Environmental Protection In Press
71	S. Valizadeh, H. Younesi, N. Bahramifar Highly mesoporous K ₂ CO ₃ and KOH/activated carbon for SDBS removal from water samples: Batch and fixed-bed column adsorption process	Environmental Nanotechnology, Monitoring and Management 2016(6)1-13
72	Z. Alimohammadi, H. Younesi, N. Bahramifar Batch and Column Adsorption of Reactive Red 198 from Textile Industry Effluent by Microporous Activated Carbon Developed from Walnut Shells	Water and Biomass Valorization 2016(7)1255-1270
73	F. Mahdad, H. Younesi, N. Bahramifar , M. Hadavifar Optimization of Fenton and photo-Fenton-based advanced oxidation processes for post-treatment of composting leachate of municipal solid waste by an activated sludge process	KSCE Journal of Civil Engineering 2016(20)2177-2188
74	R. Sohrabi, N. Bahramifar , H. Javadian, S. Agarwal, V.K. Gupta Pre-concentration of trace amount of bisphenol A in water samples by palm leaf ash and determination with high-performance liquid chromatography	Biomedical Chromatography 2016(30)1256-1262
75	S.H. Sadeghi, Z. Hazbavi, H. Younesi, N. Bahramifar Trade-off between runoff and sediments from treated erosion plots and polyacrylamide and acrylamide residues	Catena 2016(142)213-220
76	F. Kazemi, H. Younesi, A.A. Ghoreyshi, N. Bahramifar , A. Heidari, Thiol-incorporated activated carbon derived from fir wood sawdust as an efficient adsorbent for the removal of mercury ion: Batch and fixed-bed column studies	Process Safety and Environmental Protection 2016(100)22-35
77	A.S. Emami, M.T. Kouchaksaraei, N. Bahramifar , Salehi. A Gas exchange responses of two poplar clones (<i>Populus euramericana</i> (Dode) Guinier 561/41 and <i>Populus nigra</i> Linnaeus 63/135) to lead toxicity	Journal of Forest Science 2016(62) 422-428
78	Salamat, S., Younesi, H., Bahramifar, N. Synthesis of magnetic core-shell Fe ₃ O ₄ @TiO ₂ nanoparticles from electric arc furnace dust for photocatalytic degradation of steel mill wastewater	RSC Advances (2017), 7 (31), pp. 19391-19405.

89	Rezaitabar, S., Esmaili Sari, A., Bahramifar, N. , Ramezanpour, Z. Transfer, tissue distribution and bioaccumulation of microcystin LR in the phytoplanktivorous and carnivorous fish in Anzali wetland, with potential health risks to humans	Science of the Total Environment (2017) 575, 1130-1138.
80	Aliakbari, Z., Younesi, H., Ghoreyshi, A.A., Bahramifar, N. , Heidari, A. Production and Characterization of Sewage-Sludge Based Activated Carbons Under Different Post-Activation Conditions	Waste and Biomass Valorization (2017) 1-13. Article in Press
81	Behrooz, R.D., Esmaili-Sari, A., Bahramifar, N. , (...), Saeb, K., Rajaei, F. Trace-element concentrations and water-soluble ions in size-segregated dust-borne and soil samples in Sistan, southeast Iran	Aeolian Research 2017, 25, pp. 87-105
82	Dahmardeh Behrooz, R., Esmaili-Sari, A., Bahramifar, N. , Kaskaoutis, D.G. Analysis of the TSP, PM10 concentrations and water-soluble ionic species in airborne samples over Sistan, Iran during the summer dusty period.	Atmospheric Pollution Research (2017), 8 (3), pp. 403-417.
83	Beirami, S., Barzoki, H.R., Bahramifar, N. Application of response surface methodology for optimization of trace amount of diazinon preconcentration in natural waters and biological samples by carbon mesoporous CMK-3	Biomedical Chromatography, 2017 31 (5), art. no. e3874,
84	Aghel, S., Bahramifar, N. , Younesi, H. Optimizing the removal of reactive yellow 147 using magnetic photocatalyst Fe ₃ O ₄ @SiO ₂ @TiO ₂ by response surface methodology in central composite design	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences 2017, 27(149), pp. 167-180
85	Abyar, H., Younesi, H., Bahramifar, N. , Zinatizadeh, A.A., Amini, M., Kinetic evaluation and process analysis of COD and nitrogen removal in UAASB bioreactor	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers 2017, 78, pp. 272-281
86	Aliakbari, Z., Younesi, H., Ghoreyshi, A.A., Bahramifar, N. , Heidari, A. Sewage sludge-based activated carbon: Its application for hexavalent chromium from synthetic and electroplating wastewater in batch and fixed-bed column adsorption	Desalination and Water Treatment 2017, 93, pp. 61-73
87	Taheri, R., Bahramifar, N. , Zarghami, M.R., Javadian, H., Mehraban, Z. Nanospace engineering and functionalization of MCM-48 mesoporous silica with dendrimer amines based on [1,3,5]-triazines for selective and pH-independent sorption of silver ions from aqueous solution and electroplating industry wastewater	Powder Technology 2017, 321, pp. 44-54
88	Nowrouzi, M., Younesi, H., Bahramifar, N. High efficient carbon dioxide capture onto as-synthesized activated carbon by chemical activation of Persian Ironwood biomass and the economic pre-feasibility study for scale-up	Journal of Cleaner Production 2017, 168, pp. 499-509
89	Khanjanzadeh, H., Behrooz, R., Bahramifar, N. , (...), Edler, M., Griesser, T. Surface chemical functionalization of cellulose nanocrystals by 3-aminopropyltriethoxysilane	International Journal of Biological Macromolecules 2018, 106, pp. 1288-1296
90	Ekhlesi, L., Younesi, H., Rashidi, A., Bahramifar, N. Populus wood biomass-derived graphene for high CO ₂ capture at atmospheric pressure and estimated cost of production	Process Safety and Environmental Protection 113, pp. 97-108
91	Kazemi, A., Bahramifar, N. , Heydari, A., Olsen, S.I., Life cycle assessment of nanoadsorbents at early stage technological development	Journal of Cleaner Production, 2018, 174, pp. 527-537

82	Aliakbari, Z., Younesi, H., Ghoreyshi, A.A., Bahramifar, N. , Heidari, A. Production and Characterization of Sewage-Sludge Based Activated Carbons Under Different Post-Activation Conditions	Waste and Biomass Valorization 2018, 9(3), pp. 451-463
83	Einollahi Peer, F., Bahramifar, N. , Younesi, H. Removal of Cd (II), Pb (II) and Cu (II) ions from aqueous solution by polyamidoamine dendrimer grafted magnetic graphene oxide nanosheets	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers 2018, 87, pp. 225-240
84	Khanjanzadeh, H., Behrooz, R., Bahramifar, N. , (...), Edler, M., Griesser, T. Corrigendum to "Surface chemical functionalization of cellulose nanocrystals by 3-aminopropyltriethoxysilane"[Int. J. Biol. Macromol. 106 (2018) 1288–1296](S0141813017321785)(10.1016/j.ijbiomac.2017.08.136)	International Journal of Biological Macromolecules 2018, 113, pp. 1316
95	Nowrouzi, M., Younesi, H., Bahramifar, N. Superior CO ₂ capture performance on biomass-derived carbon/metal oxides nanocomposites from Persian ironwood by H ₃ PO ₄ activation	Fuel 2018, 223, pp. 99-114
96	Abyar, H., Younesi, H., Bahramifar, N., Zinatizadeh, A.A., Modeling the kinetics and cost performance index of high rate up-flow anaerobic, anoxic, oxic bioreactor for meat wastewater treatment	2018, Water and Environment Journal
97	Abyar, H., Younesi, H., Bahramifar, N., Zinatizadeh, A.A., Biological CNP removal from meat-processing wastewater in an innovative high rate up-flow A2O bioreactor	2019, Chemosphere
98	Mohammadi, M., Khaledi Darvishan, A., Bahramifar, N. Spatial distribution and source identification of heavy metals (As, Cr, Cu and Ni) at sub-watershed scale using geographically weighted regression	2019, International Soil and Water Conservation Research
99	Sadeghi, M., Ghasempouri, S.M., Bahramifar, N., Xenobiotic and essential metals biomonitoring by feathers: molting pattern and feather regrowth sequence in four dominant waterfowl	2019, International Journal of Environmental Science and Technology
100	Kazemi, A., Bahramifar, N., Heydari, A., Olsen, S.I., Synthesis and sustainable assessment of thiol-functionalization of magnetic graphene oxide and superparamagnetic Fe ₃ O ₄ @SiO ₂ for Hg(II) removal from aqueous solution and petrochemical wastewater	2019, Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers
101	Khanjanzadeh, H., Behrooz, R., Bahramifar, N., Pinkl, S., Gindl-Altmutter, W. Application of surface chemical functionalized cellulose nanocrystals to improve the performance of UF adhesives used in wood based composites - MDF type	2019, Carbohydrate Polymers
102	Tanha Ziyarati, M., Bahramifar, N., Baghmisheh, G., Younesi, H. Greenhouse gas emission estimation of flaring in a gas processing plant: Technique development	2019, Process Safety and Environmental Protection
103	Hosseini, S.M., Kim, S.M., Sayed, M., Bahramifar, N., Park, J.H., Pyo, S.-H. Lipase-immobilized chitosan-crosslinked magnetic nanoparticle as a biocatalyst for ring opening esterification of itaconic anhydride	2019, Biochemical Engineering Journal
104	S Khammar, N Bahramifar, H Younesi, Preparation and surface engineering of CM-β-CD functionalized Fe ₃ O ₄ @ TiO ₂ nanoparticles for photocatalytic degradation of polychlorinated biphenyls (PCBs) from transformer oil	2020, Journal of hazardous materials 394, 122422
105	M Hatami-manesh, H Younesi, N Bahramifar, M Mohammadi, H Khakpour Fermentative Production of Ethanol from Acid Hydrolyzate of Rice Water Waste Using Saccharomyces cerevisiae: Experimental and Kinetic Studies	2020, Waste and biomass valorization 11, 3465-3475
106	S Khammar, N Bahramifar, H Younesi, Optimization using the response surface methodology for adsorption of polychlorinated	2020, Materials Chemistry and Physics 252, 123195

	biphenyls (PCBs) from transformer oil by magnetic CMCD-Fe ₃ O ₄ @ SiO ₂ nanoparticles	
107	M Davoudi, A Esmaili-Sari, N Bahramifar, M Moeinaddini Spatio-temporal variation and risk assessment of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in surface dust of Qom metropolis, Iran	2021, Environmental Science and Pollution Research 28, 9276-9289
108	SE Mousavi, H Younesi, N Bahramifar, P Tamunaidu, H Karimi-Maleh, A novel route to the synthesis of α -Fe ₂ O ₃ @ C@ SiO ₂ /TiO ₂ nanocomposite from the metal-organic framework as a photocatalyst for water treatment	2021, Chemosphere 297, 133992
109	M Eisapour, N Bahramifar, H Younesi, Synthesize and Characterize Branched Magnetic Nanoparticles for the Removal of Pb (II), Cu (II), and Co (II) from Aqueous Solution in Batch System	2022, International Journal of Environmental Research 16 (3), 29
110	Y Yaghobzadeh, A Esmaili Sari, N Bahramifar, Bio-monitoring of temporal changes in the concentration of trace elements suspended in the air using lichen transplant technique	2023, Cellular and Molecular Research (Iranian Journal of Biology) 36 (3), 248-264
111	M Mohammadi, AK Darvishan, N Bahramifar, SJ Alavi, Spatio-temporal suspended sediment fingerprinting under different land management practices	2023, International Journal of Sediment Research
112	H Nikokherad, A Esmaili-Sari, AM Moradi, N Bahramifar, PG Mostafavi, Bioaccumulation capacity of <i>Chlorella vulgaris</i> and <i>Spirulina platensis</i> exposed to silver nanoparticles and silver nitrate: Bio-and health risk assessment approach	2022, Algal Research 64, 102671
113	M Nozari, A Esmaili-sari, AM Moradi, N Bahramifar, L Taghavi, Contamination, ecological, and health risk assessment of heavy metals and organophosphorus pesticides in single, double, and ratoon cropping of rice: a case study in Mazandaran ...	2023, Environmental Monitoring and Assessment 195 (3), 376
114	SR Asvad, A Esmaili-Sari, N Bahramifar, RD Behrooz, AK Paschalido, Heavy metals contamination status and health risk assessment of indoor and outdoor dust in Ahvaz and Zabol cities, Iran	2023, Atmospheric Pollution Research 14 (4), 101727
115	M Elhami, N Bahramifar, HR Bijanzadeh, H Abyar, Process efficiency and life cycle assessment of novel waste-derived Chl/TiO ₂ photocatalyst for rhodamine B removal	2023, Journal of Water Process Engineering 56, 104425
116	Raziyeh Zandipak, Nader Bahramifar, Morteza Torabi, Mónica Calero, Mario J Muñoz-Batista, Rafael R Solís, Synergistic effect of graphitic-like carbon nitride and sulfur-based thiazole-linked organic polymer heterostructures for boosting the photocatalytic degradation of pharmaceuticals in water	2024, Chemical Engineering Journal 494 152843
117	F Hedayatzadeh, A Ildoromi, N Hassanzadeh, N Bahramifar, M Banaee, Pollution, spatial distribution, and health risks assessment of nutrient concentration in surface water resources of Maroon Jarahi Basin in southwestern Iran	2024, Environmental Monitoring and Assessment 196 (6), 1-23
118	Z Ahi, B Roshanravan, H Younesi, N Bahramifar, Highly Porous Carbon Materials Prepared Through KOH-Assisted CO ₂ -Activation of Carbonized Waste Tires for Removal of Cr(VI) and Cd(II) from Water	2024, Chemistry Select 9 (17), e202304215
119	M Lotfi, H Younesi, B Roshanravan, N Bahramifar, M Pontié, M Shabani, Enhancing microbial fuel cell performance: A study on carbon cloth/TiO ₂ and carbon cloth/CuO electrodes	2024, Water and Environment Journal 38 (2), 221-233
120		
121		
122		
123		

۸- مقالات چاپ شده در مجلات علمی پژوهشی		
ردیف	نویسندگان و عنوان	محل انتشار
۱	رضایی تبار سهیلا، اسماعیلی ساری عباس، بهرامی فر نادر. بررسی غلظت جیوه در خاک و برنج های پرکشت استان مازندران و برنج های پر مصرف وارداتی (هندی) و ارزیابی احتمال خطر	مجله علوم و صنایع غذایی: ۱۳۹۵، دوره ۱۳، شماره ۵۳، صفحه ۲۵-۳۲.
۲	طاهری کامیار، بهرامی فر نادر، مرادی حمیدرضا، احمدپور محسن. نقش کاربری های اطراف رودخانه سیاهرود قائم شهر روی باقیمانده آفتکش های ارگانوفسفره و ارگانوکلره موجود در آب و رسوب	محیط شناسی: ۱۳۹۴، دوره ۴۱، شماره ۱ (۷۳)، صفحه ۲۵-۳۷.
۳	سعیدیان حمزه، مرادی حمیدرضا، فیض نیا سادات، بهرامی فر نادر. نقش جهت های اصلی دامنه بر برخی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک (مطالعه موردی: سازندهای گچساران و آغاچاری حوزه آبخیز کوه گچ و مرغا شهرستان ایذه)	پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز: بهار و تابستان ۱۳۹۳، دوره ۵، شماره ۹، از صفحه ۶۴ تا صفحه ۷۷.
۴	بیرجندی نوشین، یونسی حبیب اله، بهرامی فر نادر، هادوی فر مجتبی. بررسی فرآیند انعقاد و لخته سازی در پالایش آلاینده های زیست محیطی پساب کارخانه کاغذسازی	علوم و تکنولوژی محیط زیست: زمستان ۱۳۹۳، دوره ۱۶، شماره ۴ (مسلسل ۶۳)، از صفحه ۵۳ تا صفحه ۶۰.
۵	صنعتی علی محمد، بهرامی فر نادر، مهربانی زهرا، یونسی حبیب اله. حذف سرب از محلول های آبی با استفاده از خاکستر برگ نخل در سیستم جذب ناپیوسته	آب و فاضلاب: ۱۳۹۳، دوره ۲۵، شماره ۴ (مسلسل ۹۲)، از صفحه ۵۱ تا ۵۸.
۶	طاهری کامیار، بهرامی فر نادر، مرادی حمیدرضا. بررسی غلظت و منشا ایزومرهای HCH در رسوبات رودخانه سیاهرود (قائم شهر)	محیط شناسی: ۱۳۹۳، دوره ۴۰، شماره ۱ (پیاپی ۶۹)، صفحه ۲۵۵-۲۶۰.
۷	کاظمی علی، یونسی حبیب اله، بهرامی فر نادر. مهاجرت بیس فنول A و نونیل فنول از بطری های آب معدنی و ظروف پلاستیکی یکبار مصرف به آب در دماهای مختلف	سلامت و محیط ایران: زمستان ۱۳۹۲، دوره ۶، شماره ۴، از صفحه ۵۱۵ تا صفحه ۵۲۲.
۸	احمدی پور فاطمه، قاسم پوری سید محمود، بهرامی فر نادر. جذب جیوه از خاک آلوده توسط بوته برنج، مطالعه موردی: مزارع شهرک صنعتی آمل	آب و فاضلاب: ۱۳۹۲، دوره ۲۴، شماره ۱ (مسلسل ۸۵)، از صفحه ۶۹ تا صفحه ۷۴.
۹	اخلاصی لایلا، یونسی حبیب اله، مهربان زهرا، بهرامی فر نادر. سنتز نانو ذرات کیتوسان و کاربرد آن در جذب یون های فلزی سرب از محلول های آبی.	آب و فاضلاب: ۱۳۹۲، دوره ۲۴، شماره ۱ (مسلسل ۸۵)، از صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۸.
۱۰	ابراهیمی سیریزی زهره، ساکی زاده محمد، اسماعیلی ساری عباس، بهرامی فر نادر، قاسم پوری سید محمود، عباسی کیوان. بررسی فلزات سنگین کادمیوم، سرب، مس و روی در بافت عضله اردک ماهی تالاب بین المللی انزلی، انباشتی و ارزیابی خطرات	مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران (نامه دانشگاه): فروردین ۱۳۹۱، دوره ۲۲، شماره ۸۷، از صفحه ۵۷ تا صفحه ۶۳.
۱۱	کاظمی علی، یونسی حبیب اله، بهرامی فر نادر. تعیین پتانسیل آلودگی شیرابه مکان های دفن پسماند شهرهای تالش، رودسر و فریدونکنار با استفاده از شاخص پتانسیل آلودگی شیرابه (LPI)	شیلات: زمستان ۱۳۹۱، دوره ۶، شماره ۴ (پیاپی ۲۴)، از صفحه ۴۳ تا صفحه ۵۰.

۱۲	اعظمی جابر، اسماعیلی ساری عباس، بهرامی فر نادر، قاسم پوری سید محمود، جعفر نژاد محسن. نسبت جیوه آلی به جیوه کل در برخی از اندام های باکلان بزرگ (<i>Phalacrocorax carbo</i>) صید شده از تالاب های بین المللی گمیشان و انزلی	مجله دانشگاه علوم پزشکی اراک (ره آورد دانش): بهمن و اسفند ۱۳۹۰، دوره ۱۴، شماره ۶ (پیاپی ۵۹)، از صفحه ۲ تا صفحه ۹.
۱۳	بیرجندی نوشین، یونسی حبیب اله، بهرامی فر نادر، هادوی فر مجتبی. کاربرد روش انعقاد شیمیایی در تصفیه پساب کارخانه بازیافت کاغذ.	آب و فاضلاب: ۱۳۹۰، دوره ۲۲، شماره ۴ (مسلسل ۸۰)، از صفحه ۵۶ تا صفحه ۶۲.
۱۴	اعظمی جابر، اسماعیلی ساری عباس، بهرامی فر نادر. اندازه گیری جیوه در بافت های مختلف چنگر، اردک سرسبز و باکلان بزرگ.	سلامت و محیط ایران: زمستان ۱۳۹۰، دوره ۴، شماره ۴ (پی در پی ۱۴)، از صفحه ۴۷۱ تا صفحه ۴۸۲.
۱۵	مرادی حمیدرضا، تقوی نوشین، بهرامی فر نادر. تاثیر کاربری های مختلف بر کیفیت منابع آب سطحی (مطالعه موردی: شهرستان جاسک، استان هرمزگان)	پژوهش های فرسایش محیطی: زمستان ۱۳۹۰، دوره ۱، شماره ۴، از صفحه ۲۳ تا صفحه ۳۲.
۱۶	مجیدی یوسف، بهرامی فر نادر، قاسم پوری سید محمود. اگرت ساحلی (<i>Egretta gularis</i>) به عنوان شاخص زیستی آلودگی جیوه در تالاب بین المللی حرا- خلیج فارس	محیط زیست جانوری: پاییز ۱۳۹۰، دوره ۳، شماره ۳، از صفحه ۰ تا صفحه ۰.
۱۷	خسروی معصومه، بهرامی فر نادر، قاسم پوری سید محمود. بررسی آلودگی فلزات سنگین (<i>Cu</i> و <i>Cd</i> , <i>Pb</i> , <i>Hg</i> , <i>Zn</i>) در رسوب سه بخش تالاب انزلی.	سلامت و محیط ایران: تابستان ۱۳۹۰، دوره ۴، شماره ۲ (پی در پی ۱۲)، از صفحه ۲۲۳ تا صفحه ۲۳۲.
۱۸	برقی ماندانا، بهرامی فر نادر، اسماعیلی ساری عباس، میرسنجری میرمهرداد، دهمرده بهروز رضا. ارزیابی تجمع زیستی آفت کش DDT و متابولیت های آن در موی سر مادران باردار، با توجه به متغیرهای سن، تعداد موالید و میزان مصرف ماهی.	محیط شناسی: زمستان ۱۳۸۹، دوره ۳۶، شماره ۵۶، از صفحه ۳۹ تا صفحه ۴۶.
۱۹	حسن زاده نسرین، بهرامی فر نادر، اسماعیلی ساری عباس. بررسی بقایای حشره کش ایمیداکلوپرید در دوره کارنس ۲۱ روزه و کاهش آن با روش های مختلف در خیار گلخانه ای	حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی): زمستان ۱۳۸۹، دوره ۲۴، شماره ۴، از صفحه ۴۱۳ تا صفحه ۴۱۸.
۲۰	داوودی مرتضی، اسماعیلی ساری عباس، بهرامی فر نادر، زمانی احمد محمودی رسول. بررسی غلظت و الگوی پراکندگی بی فنیل های چندکلره (PCBs) در ۵ گونه از ماهیان خوراکی تالاب شادگان.	دامپزشکی (پژوهش و سازندگی): پاییز ۱۳۸۹، دوره ۲۳، شماره ۳ (پیاپی ۸۸)، از صفحه ۵۲ تا صفحه ۵۹.
۲۱	الهه نوروزی، دکتر نادر بهرامی فر، دکتر سید محمود قاسم پوری. بررسی میزان کادمیم و روی موجود در شیر مادران و ارتباط آن با وضعیت آلودگی صنعتی در منطقه لنجان اصفهان	مجله پژوهش علوم سلامت و نظامی، شماره ۳۰، تابستان ۱۳۸۹ ص ۱۱۸
۲۲	الهی مهدی، اسماعیلی ساری عباس، بهرامی فر نادر. تاثیر جنسیت، طول و وزن بدن بر محتوی امگا-۳ موجود در بافت خوراکی دو گونه از سخت پوستان (<i>Penaeus semisulcatus</i> و <i>Thenus orientalis</i>) خلیج فارس.	پژوهش های علوم و صنایع غذایی ایران: ۱۳۸۹، دوره ۶، شماره ۱ (نیمه اول)، از صفحه ۵۶ تا صفحه ۶۲.

۲۳	داوودی مرتضی، اسماعیلی ساری عباس، بهرامی فر نادر، قاسم پوری سید محمود. بررسی میزان تجمع آفت کش د.د.ت در ماهیان خوراکی تالاب شادگان و ارزیابی خطر آن برای مصرف کنندگان	علوم محیطی: پاییز ۱۳۸۹، دوره ۸، شماره ۱، از صفحه ۱۷۵ تا صفحه ۱۸۷.
۲۴	حسن زاده نسرين، بهرامی فر نادر، اسماعیلی ساری عباس، مختاری هاشم. ارزیابی باقیمانده حشره کش اتیون و کاهش آن با روش های مختلف در خیار گلخانه ای.	حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی): بهار ۱۳۸۹، دوره ۲۴، شماره ۱، از صفحه ۲۹ تا صفحه ۳۴.
۲۵	ملوندی حسن، اسماعیلی ساری عباس، بهرامی فر نادر، قاسم پوری سید محمود. باقیمانده های آلاینده های آلی کلره پایدار در بافت کبد شغال طلائی (Canis aureus) سواحل شمالی ایران	دامپزشکی (پژوهش و سازندگی): زمستان ۱۳۸۸، دوره ۲۲، شماره ۴ (پیاپی ۸۵)، از صفحه ۷۱ تا صفحه ۷۹.
۲۶	آقابراتی اشرف، حسینی سید محسن، اسماعیلی عباس، بهرامی فر نادر، مارالیان حبیب. تاثیر کاربرد فاضلاب شهری بر تجمع عناصر سنگین (کروم و نیکل) در درخت زیتون (Olea europaea L) و خاک.	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران: تابستان ۱۳۸۷، دوره ۱۶، شماره ۲ (پیاپی ۳۲)، از صفحه ۳۰۴ تا صفحه ۳۱۳.
۲۷	حمزه سعیدیان، حمید رضا مرادی، سادات فیض نیا، نادر بهرامی فر. اثر باران اسیدی و تغییر غلظت آن در فرسایش پذیری سازند آغا جاری (مطالعه موردی: بخشی از حوزه آبخیز مرغا شهرستان ایذه)	فصلنامه پژوهش های آبخیزداری (پژوهش و سازندگی)، شماره ۱۰۱، زمستان ۱۳۹۲ ص ۱۰۱
۲۸	مسعود حاتمی منش، حبیب الله یونسی *، نادر بهرامی فر. بررسی آثار بازدارندگی ترکیبات فورفورال و هیدروکسی متیل فورال در طی فرایند تخمیر بر روی رشد و بازده اتانول تولیدی توسط مخمر ساکارومایسس سرویسیه	فصلنامه زیست شناسی میکروارگانیسم ها، شماره ۱۳، بهار ۱۳۹۴ صص ۱۱-۲۴
۲۹	جابر اعظمی، عباس اسماعیلی ساری، نادر بهرامی فر، سید محمود قاسمپوری. بررسی ارزش های محیط زیستی سه گونه از مهمترین پرندگان تالاب های شمالی ایران (چنگر، اردک سرسبز و باکلان بزرگ) با تاکید بر ارزش اقتصادی	مجله اقتصاد منابع طبیعی، شماره ۱، پاییز ۱۳۹۱ صص ۸۵-۹۴
۳۰	علی کاظمی، حبیب اله یونسی، نادر بهرامی فر. بررسی ترکیبات شیرابه پسماند جامد شهری (مطالعه موردی: کارخانه کمپوست شهر اصفهان)	فصلنامه انسان و محیط زیست، شماره ۳۴، زمستان ۱۳۹۱ ص ۵۱
۳۱	اسلام جاودان خرد، عباس اسماعیلی ساری، نادر بهرامی فر. پایش آفت کش های آلی کلره و بی فیل های چندکلره در سه گونه از ماهیان خوراکی در تالاب انزلی	نشریه دامپزشکی (پژوهش و سازندگی)، شماره ۹۵، تابستان ۱۳۹۱ ص ۴۹
۳۲	اسلام جاودان خرد، عباس اسماعیلی ساری، نادر بهرامی فر. ارزشیابی فصلی بقایای آلاینده های آلی پایدار در آبهای تالاب بین المللی انزلی، ایران.	فصلنامه علوم و مهندسی محیط زیست، شماره ۵۰، ۱۳۹۰ ص ۳۹
۳۳	اسلام جاودان خرد، عباس اسماعیلی ساری، نادر بهرامی فر. نقش رژیم غذایی و شرایط زیستگاهی در تجمع آلاینده های آلی در ماهیان تالاب بین المللی انزلی.	فصلنامه بهره برداری و پرورش آبزیان، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۱ ص ۳۱
۳۴	مرتضی داودی، عباس اسماعیلی ساری، نادر بهرامی فر، سید محمود قاسمپوری. بررسی میزان تجمع آفت کش د.د.ت در ماهیان خوراکی تالاب شادگان و ارزیابی خطر آن برای مصرف کنندگان	فصلنامه علوم محیطی، شماره ۲۹، پاییز ۱۳۸۹ ص ۱۷۵
۳۵	جابر اعظمی*، عباس اسماعیلی ساری، نادر بهرامی فر، سید محمود قاسم پوری، محسن جعفر نژاد. وضعیت زیستی مهمترین پرند آبی ایران، چنگر معمولی، از نظر ترکیبات سمی جیوه.	فصلنامه ایمنی زیستی، سال دوم، شماره ۴، تابستان ۱۳۸۹ ص ۲۹

۳۶	آریا باباخانی، مسعود رضائی، هدایت حسینی، نادر بهرامی فر . تاثیر روشهای پخت بر ترکیبات بدن و اسیدهای چرب عضله ماهی سفید دریای خزر (<i>Rutilus frisii kutum</i>).	مجله علوم و فنون دریایی : سال نهم، شماره ۱، بهار ۱۳۸۹ ص ۳۹
۳۷	جابر اعظمی*، عباس اسماعیلی ساری، نادر بهرامی فر، یوسف مجیدی . اثرهای مهم جیوه بر حیات پرندگان آبی.	فصلنامه ایمنی زیستی ، ۱۳۸۹ سال دوم، شماره ۳، ص ۲۳
۳۸	مرتضی داودی، عباس اسماعیلی ساری، نادر بهرامی فر و فاطمه رجایی . بررسی غلظت آفت کش های آلی کلره در ماهی کپور معمولی (<i>Cyprinus carpio</i>) در تالاب شادگان.	مجله علوم و فنون دریایی، ۱۳۸۸ سال هشتم، شماره ۱، ص ۵۷

۹- پایان نامه ها			
ردیف	عنوان پایان نامه	مقطع	تاریخ دفاع
۱	حذف جیوه و کادمیوم از محلول های آبی در سیستم پیوسته و ناپیوسته با استفاده از نانو لوله های کربنی چند دیواره ی تیول و آمین دار شده	دکتری	۱۳۹۲
۲	امکان استفاده از اسفنج دریایی <i>Haliclona sp</i> و باکتری های همزیست آن به عنوان شاخص های زیستی آلودگی فلزات سنگین جزیره های قشم و لارک	دکتری	۱۳۹۴
۳	سنتز و ارزیابی چرخه نانو صفحات اکسید گرافن تهیه شده از پسماند لیگنوسولوزی کشاورزی و اصلاح آن بصورت کامپوزیت مغناطیسی عامل دار شده با گروه تیول جهت حذف جیوه (II) از محلول آبی	دکتری	در حال اجرا
۴	سنتز و کاربرد نانو صفحات اکسید گرافن مغناطیسی شاخه دار شده با گروه های عاملی آمین در جذب عناصر کادمیم (II)، سرب (II) و مس (II) از محلول های آبی	دکتری	در حال اجرا
۵	تاثیر عامل دار کردن FSM-16 تهیه شده از ضایعات برگ نخل <i>Phoenix dactylifera</i> در حذف عناصر سرب و کادمیوم در محلول های آبی	دکتری	۱۳۹۱
۶	جذب دی اکسید کربن با استفاده از کامپوزیت های نانو ساختار اکسید فلزی بر پایه کربن فعال تهیه شده از زیتوده درخت انجیلی	دکتری	در حال اجرا
۷	حذف آلاینده های آلی پساب خروجی تصفیه خانه پالایشگاه گازی پارس جنوبی با استفاده از روش های اکسیداسیون پیشرفته فنتون، فوتوفنتون، UV/H_2O_2 و فتو کاتالیست مغناطیسی $Fe_3O_4@SiO_2@TiO_2$	کارشناسی ارشد	۱۳۹۵
۸	بهینه سازی تصفیه شیرابه کمپوست با استفاده از فنتون، فوتوفنتون و UVH_2O_2 در فرآیند اکسیداسیون پیشرفته	کارشناسی ارشد	۱۳۹۳
۹	حذف یون های مس، سرب و کبالت از محلولهای آبی با استفاده از نانو ذرات مغناطیسی Fe_3O_4 عامل دار شده با آمین های شاخه دار پایه ملامینی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۴
۱۰	استفاده از منعقد کننده ها و لخته سازه های کاتیونی در کاهش کدورت و COD پساب کارخانه بازیافت کاغذ	کارشناسی ارشد	۱۳۹۱
۱۱	تخریب فوتوکاتالیستی آنتی بیوتیک ها از محلول های آبی با استفاده از اکسید-گرافن مغناطیسی-دی اکسید تیتانیوم	کارشناسی ارشد	در حال اجرا
۱۲	تخریب فوتوکاتالیستی ترفتالیک اسید با استفاده از نانو کامپوزیت اکسید گرافن مغناطیسی- اکسید روی و تیتانیوم دی اکسید	کارشناسی ارشد	در حال اجرا
۱۲	حذف رنگهای آلی فاضلاب صنعتی با استفاده از کربن فعال حاصل از پوست سخت گردو	کارشناسی ارشد	۱۳۹۳
۱۳	تولید کربن فعال تهیه شده از مخروط درخت کاج ایرانی برای جذب سدیم دودسیل بنزن سولفات از محلول آبی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۳
۱۴	تولید کربن فعال از پسماند لیگنین و سلولزی برای حذف رنگ های راکتیو از پساب صنایع نساجی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۳

۱۵	تاثیر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی شیرابه مکان دفن شهری روی غلظت بیسفنول A	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰
۱۶	جذب زیستی مخلوط یون فلزات سنگین در محلول های آبی با استفاده از بیومس قارچ <i>Aspergillusniger</i>	کارشناسی ارشد	۱۳۸۸
۱۸	کاربرد روش پاسخ سطحی در سیستم جذب بیولوژیکی فلزات سنگین (سرب، کادمیم و نیکل) توسط قارچ <i>Aspergillusniger</i> در محیط های آبی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۸
۱۹	نقش کاربری های کشاورزی و مسکونی در بقایای آفت کش های آلی فسفره و آلی کلره در آب ورسوبات بستر رودخانه سیاه رود قائم شهر	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹
۲۰	تعیین ترکیبات شیمیایی و تجمع فلزات سنگین (کادمیم، سرب، روی، مس) در خاک و گیاهان برنج اطراف شهرک صنعتی آمل	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹
۲۱	بررسی تغییرات مکانی آلودگی برخی از فلزات سنگین در آب، رسوب و سه گونه ماهی، تالاب انزلی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۸
۲۲	انباشتگی آفت کش های ارگانو کلره (OCPs) و ترکیبات پی فنیل های پلی کلره (PCBs) در سه گونه ماهیان، رسوبات و آب تالاب انزلی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۸
۲۳	تولید بیوپلیمر پلی هیدروکسی بوتیرات و والرات از پساب برنج با استفاده از باکتری <i>Azohydromonaslata</i>	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰
۲۴	اثر مالتوز موجود در پساب کارخانه تولید ماءالشعیر به عنوان منبع کربنی بر روی تولید بیوپلیمر پلی هیدروکسی آلکانوات توسط باکتری <i>Cupriavidus necator</i>	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰

۱۵- عناوین ثبت اختراع			
ردیف	نام اختراع	محل ثبت	تاریخ
۱	سنتز نانوذرات اکسید آهن-دی اکسیدتیتانیوم حاصل از غبار کوره های قوس الکتریکی به منظور تخریب فتوکاتالیزوری پساب ایستگاه های پمپ در صنایع فولادسازی	سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	۱۳۹۴
۲	تخریب فوتوکاتالیستی پی فنیل های پلی کلره (PCBs) از روغن ترانسفورماتور با استفاده از نانوکامپوزیت مغناطیسی $Fe_3O_4@TiO_2$ عامل دار شده با -سیکلودکسترین	سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	۱۳۹۸
۳	سنتز نانوکامپوزیت اکسید گرافن مغناطیسی اکسید روی و استفاده از آن در تخریب فتوکاتالیستی پساب صنایع پتروشیمی	سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	۱۳۹۸
۴	سفال های فوتوکاتالیستی تصفیه کننده آب و پساب	سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	۱۴۰۱
۵	ولید فتوکاتالیست کربن- نیتریدی به وسیله پسماند حاصل از تصفیه پساب کارخانه چسب	سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	۱۴۰۰
۶			

۱۰- طرح های پژوهشی			
عنوان	مسئولیت	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
ارزیابی فلزات سنگین سرب و کادمیم در کرم های ضد آفتاب	مجری طرح	۱۳۸۹/۱۱/۱	۱۳۹۰/۱۱/۱
مطالعه جامع کاهش و کنترل آلودگی هوای استان مازندران	مجری طرح	۱۳۹۵/۴/۱	۱۳۹۵/۹/۱
تاثیر سطح زیر کشت برنج نوبت دوم بر بقایای سموم کشاورزی در محیط زیست استان مازندران	مجری طرح	۱۳۹۶/۱۲/۱	۱۳۹۷/۱۰/۱
تولید آب دیونیزه از آب باران	مجری طرح	۱۳۹۸/۷/۱	۱۳۹۹/۶/۳۰
طرح کانال سراسری انتقال آب از غرب به شرق مازندران	همکار طرح	۱۳۸۳/۱۰/۱	۱۳۸۵/۴/۱

۱۳۸۹/۷/۱	۱۳۸۸/۶/۱	مدیر پروژه	مطالعات کیفیت آب و لیمنولوژی طرح های جریانی رودخانه دز
۱۳۸۹/۸/۱	۱۳۸۸/۷/۱	مدیر پروژه	پایش کیفی و مطالعات لیمنولوژی محدوده طرح گرشا
۱۳۹۲/۸/۱	۱۳۹۱/۳/۱	مدیر پروژه	مطالعات نمونه برداری کیفی آب و لیمنولوژی طرح سد و نیروگاه جریانی کارون ۲
۱۳۹۵/۱۰/۲۷	۱۳۹۵/۴/۲۷	مجری	مطالعه جامع کاهش و کنترل آلودگی هوای استان مازندران
۱۳۹۷/۴/۳۰	۱۳۹۶/۵/۱	همکار طرح	تعیین نیاز آبی محیط زیست شاخه های کوهرنک و چشمه لنگان
۱۳۹۷/۱/۳۰	۱۳۹۶/۲/۱	همکار طرح	انجام خدمات مطالعات نمونه برداری کیفی آب و لیمنولوژی حوضه آبریز چومان
۱۳۹۸/۹/۲۰	۱۳۹۷/۶/۲۰	مجری طرح	تولید آب دیونیزه از آب باران

۱۱- راهنمایی پایان نامه دانشجویان تحصیلات تکمیلی			
محل تدریس	مقطع تحصیلی	تعداد پایان نامه	
دانشگاه تربیت مدرس	دکتری	۱۷	
	کارشناسی ارشد	۳۵	
	کارشناسی ارشد	۴۹	
سایر دانشگاه ها			
۱۲- پایان نامه در دست راهنمایی دانشجویان تحصیلات تکمیلی			
محل تدریس	مقطع تحصیلی	تعداد پایان نامه	
دانشگاه تربیت مدرس	کارشناسی ارشد	۲	
دانشگاه تربیت مدرس	دکتری	۲	
سایر دانشگاه ها	کارشناسی ارشد	۱	

۱۳- دروس پیشرفته تدریس شده			
محل تدریس	مقطع تحصیلی	عنوان دروس تدریس شده	
دانشگاه تربیت مدرس	دکتری	آنالیز محیط زیست	
	کارشناسی ارشد	شیمی تجزیه آلاینده ها	
	کارشناسی ارشد	آنالیز پیشرفته خمیر و کاغذ	
		بیوشیمی فرآورده های شیلاتی	
دانشگاه علوم پزشکی بابل، گروه فارماکولوژی	کارشناسی ارشد	شیمی تجزیه دستگاهی	
		شیمی تجزیه	
دانشگاه پیام نور مرکز ساری	کارشناسی ارشد	شیمی تجزیه پیشرفته	
دانشگاه پیام نور مرکز ساری	کارشناسی ارشد	روشهای فیزیکی و شیمیایی جداسازی	
دانشگاه پیام نور مرکز ساری	کارشناسی ارشد	اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۲	

۱۴- کارگاه های آموزشی برگزار شده			
نام کارگاه	محل برگزاری	تاریخ برگزاری	
دوره ایمنی کار با لوازم آزمایشگاهی و مواد شیمیایی	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۸۸ الی ۱۴۰۲	
آموزش کار با دستگاه کروماتوگرافی گازی (GC) و آنالیز هیدروکربن های نفتی	مرکز تحقیقات شیلات اهواز	۱۳۹۰	

	۱۳۹۲	شرکت فولاد خوزستان	روش‌های آنالیز پارامترهای زیست محیطی و کار با دستگاه‌های آزمایشگاهی
	۱۳۹۴	شرکت فولاد خوزستان	روش‌های آنالیز پارامترهای زیست محیطی
	۱۳۹۶	شرکت فولاد خوزستان	روش‌های آنالیز پارامترهای زیست محیطی
	۱۳۹۶	شرکت پتروشیمی جم	آنالیز پارامترهای محیط زیستی پساب
	۱۳۹۶	منطقه ویژه اقتصادی پارس جنوبی	پایش و سنجش آلاینده‌های محیط زیستی
	۱۳۹۶	منطقه ویژه اقتصادی پارس جنوبی	آموزش دستگاه‌های کروماتوگرافی گازی و جذب اتمی
	۱۴۰۱	دانشگاه تربیت مدرس	دوره HSE کار با تجهیزات و مواد شیمیایی آزمایشگاهی
	۱۴۰۴	دانشگاه تربیت مدرس	کارگاه تخصصی سنجش کیفیت آب و فاضلاب
	۱۴۰۴	دانشگاه تربیت مدرس	دوره HSE کار با تجهیزات و مواد شیمیایی آزمایشگاهی

۱۵- عناوین افتخارات علمی کسب شده			
نام عنوان	محل	تاریخ	
پژوهشگر برتر	دانشگاه پیام نور استان مازندران	۱۳۹۰	
مخترع برتر	دانشگاه پیام نور استان مازندران	۱۳۹۰	
پژوهشگر برتر	دانشگاه پیام نور استان مازندران	۱۳۹۱	
پژوهشگر برتر	دانشگاه پیام نور استان مازندران	۱۳۹۲	
پژوهشگر برگزیده	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۹۴	
پژوهشگر برتر استان	استانداری مازندران	۱۳۹۹	
شرکت فناور برتر	دانشگاه تربیت مدرس	۱۴۰۰	
پژوهشگر و مخترع برتر	دانشگاه تربیت مدرس	۱۴۰۲	

تاریخ تکمیل فرم	۱۴۰۴/۰۲/۰۳
امضا	نادر بهرامی فر
	