

بسمه تعالیٰ
شرح سوابق علمی (CV)



۱- اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی	نادر بهرامی فر
تاریخ تولد	۱۳۵۲/۶/۳۰
محل تولد	بابل
وضعیت تاهل	متاهل
گروه آموزشی	شیمی تجزیه
آدرس دانشگاه	مازندران- نور- خیابان امام رضا- دانشکده منابع طبیعی و علوم دریایی دانشگاه تربیت مدرس- صندوق پستی ۶۴۴۱۴-۳۵۶
تلفن	۰۱۲۲-۶۲۵۳۱۰۱-۳
دورنگار	۰۱۲۲-۶۲۵۳۴۹۹
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	دانشگاه پیام نور مرکز بهشهر	۱۳۸۵/۷/۱ تا ۸۳/۱۱/۱۲
۳- عضو هیات علمی	دانشگاه پیام نور مرکز ساری	۱۳۹۲/۷/۱ تا ۸۵/۷/۱
۴- عضو هیات علمی	گروه محیط زیست دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۹۲/۷/۱ تا کنون

۴- عضویت در مجلات علمی

نام مجمع	زمان پیوستن
۱ انجمن شیمی و مهندسی شیمی ایران	۱۳۸۰

۵- زمینه های مورد علاقه تحقیقی

عنوان
۱ پایش و حذف آلاینده های آلی و معدنی در محیط زیست
۲ توسعه روش های استخراجی و پیش تغییطی برای اندازه گیری مقادیر بسیار کم آلاینده های آلی و معدنی

	عنوان	محل انتشار
۱	Y. Yamini and N. Bahramifar , Solubility of polycyclic aromatic hydrocarbons in supercritical carbon dioxide.	J. Chem. Eng. Data 45 (2000) 53
۲	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
۳	Y. Yamini, J. Hassan, R. Mohandes, 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
۴	Y. Yamini, N. Bahramifar , J. Hassan, Solubilities of pure and mixed 2-methylnanthracene in supercritical carbon dioxide.	J. Chem. Eng. Data 47 (2002) 329
۵	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
۶	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
۷	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
۸	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
۹	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
۱۰	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
۱۱	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
۱۲	Bahramifar , N., Yamini, Y., Shariati-Feizabadi, S., Shamsipur, M. Trace analysis of methyl tert-butyl ether in water samples using headspace solvent microextraction and gas chromatography-flame ionization detection	Journal of Chromatography A 1042 (2004) 211-217
۱۳	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 Chem 91 (2005) 639
۱۴	N. Bahramifar , Y. Yamini, On-line preconcentration of some rare earth elements in water samples using C ₁₈ -cartridge modified with 1-(2-pyridylazo) 2-naphtol (PAN) prior to simultaneous determination by inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES)	Anal Chim Acta 540 (2005) 325
۱۵	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
۱۶	Yamini, Y., Bahramifar , N., Sefidkon, F., Saharkhiz, M.J., Salamifar, E. Extraction of essential oil from <i>Pimpinella anisum</i>	Natural Product Research 22 (2008) 212-218

	using supercritical carbon dioxide and comparison with hydrodistillation	
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 <i>Aspergillus niger</i> .	<i>Journal of Hazardous Materials</i> 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 <i>Aspergillus niger</i>	<i>Colloids and Surfaces A</i> 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	<i>Environment International</i> 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)	<i>Chemosphere</i> 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	<i>Chemosphere</i> , 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	<i>Archives of Environmental Contamination and Toxicology</i> 56 (4), pp. 803-810
23	Amini, M., Younesi, H., Bahramifar, N. Biosorption of nickel(II) from aqueous solution by <i>Aspergillus niger</i> : Response surface methodology and isotherm study	<i>Chemosphere</i> 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	<i>Toxicological and Environmental Chemistry</i> 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	<i>Ecotoxicology</i> 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	<i>Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology</i> 84 (3), pp. 326-330
27	Rajaei, F., Bahramifar, N., Sari, A.E., Ghasempouri, S.M. PCBs and organochlorine pesticides in ducks of fereydon-kenar wildlife refuge in Iran	<i>Bulletin of Environmental Contamination and 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-Ahmadmahmoodi, 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	<i>Journal of the Science of Food and Agriculture</i> 90

	its reduction by duration of a pre-harvest interval and post-harvest household processing	(13), pp. 2249-2253 2010
32	NasrinHassanzadeh, Nader Bahramifar , Abbas Esmaili-Sari and Fatemeh Saberfar Dissipation of Ethion Applied on Greenhouse Cucumbers by duration of a Pre-harvest Interval (PHI)	IJAEB: 3(2) June (Page 179-183) 2010
33	Askarinejad, A., Iranpour, M., Bahramifar , N., Morsali, A.Synthesis and characterisation of In(OH)3 and In2O3 nanoparticles by sol-gel and solvothermal methods	Journal of Experimental Nanoscience 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	Journal of Isfahan Medical School 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	Journal of Environmental Studies 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	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, 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	Environmental Monitoring and Assessment 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	Environmental Monitoring and Assessment 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)	Ecotoxicology and Environmental Safety 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	Bull Environ Contam Toxicol 86:657–661 2011
41	Javedankherad, I., Esmaeili Sari, A., Bahramifar , N. Investigation of persistent organic pollutants residue in sediments of international Anzali Wetland. Iran	Journal of Environmental 2011, 37 (57), pp. Studies 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 , Mozhgan 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 Desember, 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,	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology

	Weight and Sex	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 Chlorella vulgaris: Equilibrium, Kinetic, and Thermodynamic Studies	Journal of Environmental Engineering 2013 139(3) 410–421.
53	NJ Ghadikolaei, N Bahramifar , F Ashrafi Synthesis of NH2-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 Wastwater 2013, 24 (2 (86)) 45-52
55	I. Javedankherad A. 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 Biavailability In Press

۱۰- طرح های پژوهشی

عنوان	مسئولیت	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
ارزیابی فلزات سنگین سرب و کادمیوم در کرم های ضد آفتاب	مجری	۱۳۸۹/۱۱/۱	۱۳۸۹/۱۱/۱
طرح کanal سراسری انتقال آب از غرب به شرق مازندران	همکار طرح	۱۳۸۴/۴/۱	۱۳۸۴/۱۰/۱
مطالعات کیفیت آب و لیمونولوژی طرح های جریانی رودخانه دز	مدیر پروژه	۱۳۸۹/۷/۱	۱۳۸۸/۶/۱
پایش کیفی و مطالعات لیمونولوژی محدوده طرح گرشا	مدیر پروژه	۱۳۸۹/۸/۱	۱۳۸۸/۷/۱
مطالعات نمونه برداری کیفی آب و لیمنولوژی طرح سد و نیروگاه جریانی کارون ۲	مدیر پروژه	۱۳۹۲/۸/۱	۱۳۹۱/۳/۱

۱۱- راهنمایی پایان نامه دانشجویان تحصیلات تكمیلی

محل تدریس	قطعه تحصیلی	تعداد پایان نامه
دانشگاه تربیت مدرس	دکتری	۲
دانشگاه تربیت مدرس	کارشناسی ارشد	۱۲
سایر دانشگاه ها	کارشناسی ارشد	۲۵

۱۲- پایان نامه در دست راهنمایی دانشجویان تحصیلات تكمیلی

محل تدریس	قطعه تحصیلی	تعداد پایان نامه
دانشگاه تربیت مدرس	کارشناسی ارشد	۱
دانشگاه تربیت مدرس	دکتری	۳
دانشگاه تربیت مدرس	کارشناسی ارشد	۴

۱۳- دروس پیشرفتی تدریس شده

محل تدریس	قطعه تحصیلی	عنوان دروس تدریس شده
دانشگاه تربیت مدرس	دکتری	آنالیز محیط زیست شیمی تجزیه آلینده ها آنالیز پیشرفته خمیر و کاغذ بیوشیمی فرآورده های شیلاتی
دانشگاه پیام نور مرکز ساری دانشگاه پیام نور مرکز ساری دانشگاه پیام نور مرکز ساری	کارشناسی ارشد	شیمی تجزیه پیشرفته روشهای فیزیکی و شیمیایی جداسازی اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۲

۱۴- کارگاه های آموزشی

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

۱۵- عنایین 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

۱۶- عنایین رساله یا پایان نامه های راهنمایی شده

نام عنوان	دانشگاه	مقطع	تاریخ دفاع
تأثیر عامل دار کردن FSM-16 تهیه شده از ضایعات برگ درخت نخل در حذف عناصر سرب و کادمیوم در محلول های آبی	تربیت مدرس	دکتری	۱۳۹۲
حذف یون های جیوه و کادمیوم از محلول های آبی در سیستم پیوسته و ناپیوسته با استفاده از نانولوله های کربنی چندیواره تیول و آمن دار شده	تربیت مدرس	دکتری	۱۳۹۳
جیوه کل و جیوه آلی در اندام های مختلف پرندگان مقیم و مهاجر اگرт ساحلی و کاکایی سیبری در تالاب بین المللی حرا-خیل فارس	تربیت مدرس	ارشد	۱۳۹۰
نسبت جیوه آلی به جیوه کل و ارتباط آن با سلنیوم در بافت عضله ماهی کاراس و رسوب مناطق غرب و شرق تالاب انزلی	تربیت مدرس	ارشد	۱۳۹۲
ارزیابی مواجهه مادران باردار با آفت کش های آلی کلره و ترکیبات بی فنیل های پلی کلره به کمک آنالیز مو، در شهرهای اهواز و نوشهر	تربیت مدرس	ارشد	۱۳۸۷
تعیین فرم های شیمیایی و تجمع فلات سنگین در خاک و گیاهان برنج اطراف شهرک صنعتی آمل	تربیت مدرس	ارشد	۱۳۸۹
بررسی میزان سرب و کادمیوم و رابطه آن با میزان عناصر ضروری در شیر مادران منطقه صنعتی لنجان اصفهان	تربیت مدرس	ارشد	۱۳۸۷
جذب سطحی فلزات نقره و نیکل با استفاده از خاکستر برگ نخل و مطالعه سینتیک، ترمودینامیک و ایزوترم آن	پیام نور ساری	ارشد	۱۳۸۹
سیلیکای میان حفره ای MCM-41 تیول دار شده به عنوان جاذب استخراج فاز جامد برای پیش تغییل مقدار کم جیوه در نمونه های آبی	پیام نور ساری	ارشد	۱۳۹۲
استخراج فاز جامد مقادیر کم یون مس در نمونه های آبی با استفاده از نانولوله های کربنی عامل شده با آمین	پیام نور ساری	ارشد	۱۳۹۱
پیش تغییل مقادیر کم یون های کادمیوم و منگنز در نمونه های آبی توسط خاکستر برگ درخت نخل و	پیام نور اردبیل	ارشد	۱۳۹۱
سنتر و شناسایی In2O3 در ابعاد نانو بوسیله روش های مختلف	پیام نور ابهر	ارشد	۱۳۸۷
بررسی سینتیکی تشکیل آلمونیم استئارات در فاز جامد	پیام نور ساری	ارشد	۱۳۸۶
پیش تغییل مقادیر کم یون های کادمیوم، سرب و روی در نمونه های آبی توسط سیلیکای میان حفره آمین دار شده	پیام نور ابهر	ارشد	۱۳۸۵

تاریخ تکمیل فرم	۱۳۹۳/۷/۱
امضا	نادر بهرامی فر

