

	نام و نام خانوادگی	کرامت اله رضائی تیره شبانکاره
	مرتبه علمی	استاد تمام
	آدرس محل کار	---
	تلفن	---
	فکس	---
	پست الکترونیک	krezaee@ut.ac.ir
	آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- (1) دکتری، 1378، علوم صنایع غذایی، دانشگاه آلبرتا
- (2) کارشناسی، 1367، شیمی، دانشگاه تهران
- (3) کارشناسی ارشد، 1370، شیمی، دانشگاه تهران

فصلی از کتاب

1) Samaneh Ghasemian , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, R Abedini , and . "Nature Science." New York: Nova Science Publishers, Inc., 2013.

2) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Ali Aghakhani. "Evaluation Technologies for Food Quality." : Elsevier, 2019.

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

1) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and F Temelli . "Using Supercritical Fluid Chromatography to Determine the Binary Diffusion Coefficient of Lipids in Supercritical CO₂." JOURNAL OF SUPERCRITICAL FLUIDS 17, no. 1 (2000): 35-44.

2) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and F Temelli . "On - line Extraction - reaction of Canola Oil Using Immobilized Lipase in Supercritical CO₂." JOURNAL OF SUPERCRITICAL FLUIDS 19, no. 3 (2001): 263-274.

3) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and F Temelli . "Lipase Catalyzed Hydrolysis of Canola Oil in Supercritical Carbon Dioxide." JAOCS, Journal of the American Oil Chemists' Society 77, no. 8 (2001): -.

4) Jose L Martinez , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Temelli Feral . "Effect of Water on Canola Oil Hydrolysis in an On - line Extraction - reaction System Using Supercritical CO₂." INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH 41, no. 25 (2002): 6475-6481.

5) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Tong Wang , and Lawrence A Johnson . "Hydrogenated Vegetable Oils as Candle Wax." JAOCS, Journal of the American Oil Chemists' Society 79, no. 12 (2002): 1241-1247.

6) Mitsuru Kondo , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Feral Temelli , and Motonobu Goto . "On - line Extraction - Reaction of Canola Oil with Ethanol by Immobilized Lipase in SC - CO₂." INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH 41, no. 23 (2002): 5770-5774.

7) Sun L , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, F Temelli , and B Ooraikul . "Supercritical Fluid Extraction of Alkylamides from Echinacea Angustifolia." JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 50, no. 14 (2002): 3947-3953.

8) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Hashem Nedjate . "Diluent Effect on the Distribution Ratio and Separation Factor of Ni(II) in the Liquid-liquid Extraction from Aqueous Acidic Solutions Using Dibutylidithiophosphoric Acid." HYDROMETALLURGY 68, no. 1,3 (2003): 11-21.

9) Ouroumiehei Abd Alrasoul , Ja'far Milani , Elhameh Razmi , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Mousavi Mohammad , and Ghanbarzadeh Babak . "Investigation of water vapour permeability hydrophobicity and morphology of zein films plasticized by polyols." IRANIAN POLYMER JOURNAL 15, no. 9 (2006): 691-700.

- 10) Amir Mortazavian, Mohammadreza Ehsani, Seyed Mohammadali Ebrahimzadeh Mosavi, J A Reinheimer , Zahra Emam Jomeh, S Sohrabvandi , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Preliminary investigation on the combined effect of heat treatment and incubation time on the viability of the probiotic micro - organism in freshly made yoghurt." INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY 59, no. 1 (2006): 8-11.
- for carotenoid pigment from *Sporobolomyces ruberrimus* H110." FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY RESEARCH 1, no. 2 (2006): 42-33.
- 11) Seyed Hadi Razavi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and ایوان مارکی . "The comparison of the extraction methods
- 12) Ehsan Jenab , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Zahra Emam Jomeh. "Canola oil extracted by supercritical carbon dioxide and a commercial organic solvent." European Journal of Social Sciences 108, no. 6 (2006): 488-492.
- 13) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, V Samavati , Sm Mousavi , Sh Razavi , and M Aminifar . "Effects of salts on interaction of xanthan and fenugreek in solution." Applied Sciences -, no. --- (2007): -.
- 14) Hossein Kazazi , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Seyyed Javad Ghotb Sharif , Zahra Emam Djomeh , and Yadollah Yamini . "Supercritical fluid extraction of flavors and fragrances from *Hyssopus officinalis* L. cultivated in Iran." FOOD CHEMISTRY 105, no. 2 (2007): 805-811.
- 15) Jafar Mohammadzadeh Milani , Zahra Emam Djomeh , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Mohamad Safari , Babak Ganbarzadeh , and Sundaram Gunasekaran . "Extraction and Physicochemical properties of barijeh (*Ferula galbaniflua*) gum." INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY 9, no. 1 (2007): 83-80.
- 16) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, F Temelli , and E Jenab . "Effects of Pressure and Temperature on the Enzymatic Reactions in Supercritical Fluids." BIOTECHNOLOGY ADVANCES 25, no. 3 (2007): 272-280.
- 17) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, T Wang , and L Johnson . "Combustion Properties of Soywax Candles." JAOCS, Journal of the American Oil Chemists' Society 79, no. 8 (2007): 803-808.
- 18) F Ansari , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Quality control of lime juices from Iran." ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY 20, no. 5 (2008): 3913-3918.
- 19) Mohammad Taghi Golmakani , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Microwave - assisted hydrodistillation of essential oil from *Zataria multiflora* Boiss." EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY 110, no. 5 (2008): 448-454.
- 20) Kazazi Hossein , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Effect of various parameters on the selective extraction of main components from hyssop using supercritical fluid extraction SFE." FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY RESEARCH 15, no. 6 (2009): 645-652.
- 21) Amir Mortazavian, Mohammadreza Ehsani, Seyed Mohammadali Ebrahimzadeh Mosavi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, S Sohrabvandi , and Ja Reinheimer . "Effect of refrigerated storage temperature on the viability of probiotic micro - organisms in yogurt." INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY 60, no. 2 (2009): 123-127.
- 22) Gelareh Mosavi, Zahra Emam Jomeh, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Mohammad Hossein Haddad Khodaparast . " Identification and quantification of phenolic compounds and their effects on antioxidant activity in pomegranate juices of eight Iranian cultivars." FOOD CHEMISTRY 115, no. 4 (2009): 1278-1274.
- 23) Sara Sohrabvandi , Seyed Mohammad Mousavi , Seyed Hadi Razavi , Amir Mohammad Mortazavian , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Alcohol - free Beer : Methods of Production, Sensorial Defects, and Healthful Effects." FOOD REVIEWS INTERNATIONAL 26, no. 4 (2010): 335-352.
- 24) Mohammad Hojjati , Seyed Hadi Razavi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Kambiz Gilani . "Spray Drying Microencapsulation of Natural Canthaxanthin using Soluble Soybean Polysaccharide as a Carrier." FOOD SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY 20, no. 1 (2011): 63-69.
- 25) Aniseh Mohammadi , Seyed Hadi Razavi, Seyyed Mohammad Mousavi , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "A comparison between sugar consumption and ethanol production in wort by immobilized *Saccharomyces Cerevisiae*, *Saccharomyces Ludwigii* and *Saccharomyces Rouxii* on Brewer's Spent Grain." BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY 42, no. 2 (2011): -.

- 26) Samaneh Ghasemian , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Reza Abedini , Hashem Poorazarang , and Fatemeh Ghaziani . " Investigation of Different Parameters on Acrylamide Production in the Fried Beef Burger Using Taguchi Experimental Design." JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE -, no. --- (2011): -.
- 27) Maryam Haghighi , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "General Analytical Schemes for the Characterization of Pectin - Based Edible System." THESCIENTIFICWORLDJOURNAL -, no. --- (2012): -.
- 28) Azar Jahanian , Mohammad Reza Chaei Chi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Kamran Reza Yazdi, and Kazem Khavazi . " The Effect of Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) on Germination and Primary Growth of Artichoke (*Cynara scolymus*)." International Journal of Agriculture and Crop Sciences (IJACS) 4, no. 14 (2012): 923-929.
- 29) Mohammad Ali Najafi , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Mohammad Safari , and Seyed Hadi Razavi. "Use of Sourdough to Reduce Phytic Acid and Improve Zinc Bioavailability of a Traditional Flat Bread (Sangak from Iran." FOOD SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY 21, no. 1 (2012): 51-57.
- 30) Elena Ibáñez , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Jose Mendiola , and Mohammadtaghi Golmakani . "Expanded ethanol with CO₂ and pressurized ethyl lactate to obtain fractions enriched in - Linolenic Acid from *Arthrospira platensis* (*Spirulina*." JOURNAL OF SUPERCRITICAL FLUIDS 62, no. --- (2012): 109-115.
- 31) Samaneh Ghasemian , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Reza Abedini , and Hashem Poorazarang . "Effect of Operational Parameters on Acrylamide Production during the Frying of Beef Burger Using Full Factorial Design of Experiment." Journal of Nature Science and Sustainable Technology 2, no. 6 (2012): 55-69.
- 32) Mohammad Taghi Golmakan , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Sara Mazidi , and Seyed Hadi Razavi. "linolenic acid production by *arthrospira platensis* using different carbon sources." EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY 115, no. 3 (2012): 306-314.
- 33) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Mohammadtaghi Golmakani , Sara Mazidi , and Seyed Hadi Razavi. "Gamma - Linolenic acid production by *Arthrospira platensis* using different carbon sources." EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY 114, no. 3 (2012): 306-314.
- 34) Mohammad Hojjati , Seyed Hadi Razavi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Kambiz Gilani . "Stabilization of canthaxanthin produced by *Dietzia natronolimnaea* HS - 1 with spray drying microencapsulation." JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE 21, no. 3 (2012): .
- 35) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Rokhsare Barghbandi , and Arash Javanshir . "Investigating the effects of several parameters on the growth of *Chlorella vulgaris* using Taguchis experimental approach." International Journal of Biotechnology for Wellness Industries 1, no. 2 (2012): 128-133.
- 36) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Trust Beta , Carl J Bern , and Pamela J White . "Characterization of Free and Bound Lipids among Four Corn Genotypes as Affected by Drying and Storage Temperatures." JAOCS, Journal of the American Oil Chemists' Society 89, no. 7 (2012): 1201-1210 .
- 37) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Sara Mazidi , Mohammad Taghi Golmakani , Anushe Sharifan , and Shams Ali Rezazadeh . " Antioxidant Activity of Essential Oil from Black Zira (*Bunium persicum* Boiss .) Obtained by Microwave - assisted Hydrodistillation." Journal of Agricultural Science and Technology 14, no. 5 (2012): 1013-1022.
- 38) Mohammad Safari, Davod Savaghebi , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Parviz Ashtari , and Jamshid Farmani . "Structured Lipids Produced through Lipase - Catalyzed Acidolysis of Canola Oil." Journal of Agricultural Science and Technology 14, no. 6 (2012): 1297-1310.
- 39) Mohammad Taghi Taghi Gharibzahedi, Seyed Mohammadali Ebrahimzadeh Mosavi, Manochehr Hamed, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Faramarz Khodaeiyan Changi. "Evaluation of physicochemical properties and antioxidant activities of Persian walnut oil obtained by several extraction methods." INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS 45, no. --- (2013): 133-140.
- 40) Golnaz Fathi, Mohsen Labbafi Mazraeh Shahi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Zahra Emam Jomeh, and Manochehr Hamed. "Decolorization of iranian date syrup by ultrafiltration." Journal of Agricultural Science and Technology 15, no. 4 (2013): 11.

- 41) Babak Pakbin, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Maryam Haghghi. "An Introductory Review of Applications of Ultrasound in Food Drying Processes." *International Journal of Food Processing & Technology* 06, no. 01 (2014): 1-3.
- 42) Tahereh Zakeri, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Study of Pomegranate Seed oil." *INTERNATIONAL JOURNAL OF CURRENT LIFE SCIENCES* 4, no. 5 (2014): 2047-2048.
- 43) Mohammad Taghi Golmakani, Jose Mendiola , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Pressurized limonene as an alternative bio-solvent for the extraction of lipids from marine microorganisms." *JOURNAL OF SUPERCRITICAL FLUIDS* 92, no. 1 (2014): 1-7.
- 44) Reza Keshavarz Afshar, Mohammad Reza Chaei Chi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Mohammad Hassan Asareh, Mohsen Karimi, and Hashemi Mmm. "Irrigation Regime and Organic Fertilizers Influence on Oil Content and Fatty Acid Composition of Milk Thistle Seeds." *Agronomy Journal* 107, no. 1 (2015): 187.
- 45) Kobra Hidarbihgy, Seyed Saeid Mohtasebi, , Mahdi Ghasemi Varnamkhasti, Shahin Rafiei, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Detection of Adulteration in Saffron Samples Using Electronic Nose." *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES* 18, no. 7 (2015): 1391-1401.
- 46) Mohammad Balvardi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and . "Optimization of the Aqueous Enzymatic Extraction of Oil from Iranian Wild Almond." *JAOCs, Journal of the American Oil Chemists' Society* 92, no. 7 (2015): 985-992.
- 47) Seyyed Hadi Maaroufi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Zaynab Raftaniamiri, and Farhad Mirzaei (dami). "Evaluating the effects of herbal essences from spearmint and wild thyme on the quality of camel's milk." *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY* 50, no. 10 (2015): 2168-2174.
- 48) Gelareh Mosavi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Faramarz Khodaeiyan Changi. "Reducing acrylamide in fried potato pancake using baker's yeast, lactobacilli and microalgae." *Quality Assurance and Safety of Crops & Foods* 7, no. 5 (2015): 1-9.
- 49) Mohammad Balvardi, Jose Mendiola , Pilar Castro Gomez, Javier Fontecha, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Development of Pressurized Extraction Processes for Oil Recovery from Wild Almond (*Amygdalus scoparia*)." *JAOCs, Journal of the American Oil Chemists' Society* 92, no. 10 (2015): 1503-1511.
- 50) Robabeh Vali Aftari, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Ali Mortazavi, and Alireza Bandani. "The Optimized Concentration and Purity of *Spirulina platensis* C-Phycocyanin: A Comparative Study on Microwave-Assisted and Ultrasound-Assisted Extraction Methods." *JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION* 39, no. 6 (2015): 3080-3091.
- 51) Mojtaba Zamany, Nematollah Khorasani, Alireza Riahi, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Source identification of perylene in surface sediments and waterbird eggs in the Anzali Wetland, Iran." *ENVIRONMENTAL POLLUTION* 205, no. 1 (2015): 23-32.
- 52) Zohreh Taghvaei, Zahra Piravi Vanak, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Mohammad Faraji. "Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Olive and Refined Pomace Olive Oils with Modified Low Temperature and Ultrasound-Assisted Liquid-Liquid Extraction Method Followed by the HPLC/FLD." *Food Analytical Methods* 9, no. 8 (2015): 1220-1227.
- 53) Mozghan Mirzapoor, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Miguel Angel Sentandreu, and Ali Akbar Moosavi Movahhedi. "In vitro antioxidant activities of hydrolysates obtained from Iranian wild almond (*Amygdalus scoparia*) protein by several enzymes ." *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY* 51, no. 3 (2015): 609-616.
- 54) Marzieh Dowlati, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Marzieh Piravi Vanak, and Sara Movahed. "Study of the Effects of Essential Oils of Cumin, Savory and Cardamom as Natural Antioxidants on the Flavor and Oxidative Stability of Soybean Oil During the Storage." *Journal of Essential Oil Bearing Plants* 19, no. 1 (2016): 176-184.
- 55) Rezgar Faraji, Mahdi Bigdelo, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Farahnaz Hooshidari, and Hossein Mirzaei. "Essential Oil Composition of *Leutea kurdistanica* (Mozaff.) at the Vegetative and Flowering Stages ." *Journal of Essential Oil Bearing Plants* 19, no. 1 (2016): 223-228.
- 56) Alborz Khaleghi, Mohammadreza Kasai, , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Combined use of black barberry (*Berberis crataegina* L.) extract and nitrite in cooked beef sausages during the refrigerated storage." *Journal of Agricultural Science and Technology* 18, no. 3 (2016): 601-614.

57) Asiyeh Avakh, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Inhibition of the Mex Pumps of *Pseudomonas aeruginosa* with a Newly Characterized Member of Peptidomimetic Family." *British Microbiology Research Journal* 16, no. 2 (2016): 1-13.

58) [], Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Faramarz Khodaeiyan Changi, and Anosheh Rahmani. "Optimisation of aflatoxin B1 reduction in pistachio nuts by kefir grains using statistical experimental methods." *Quality Assurance and Safety of Crops & Foods* 8, no. 4 (2016): 509-518.

59) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Alireza Bandani, and Syed Ali Mortazavi. "Antioxidant activity optimisation of *Spirulina platensis* C-phycoyanin obtained by freeze-thaw, microwave-assisted and ultrasound-assisted extraction methods." *Quality Assurance and Safety of Crops & Foods* 9, no. 1 (2017): 1-9.

60) Rokhsareh Barghbani, Arash Javanshir Khoei, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Changes in the Oil Production and Fatty Acid Composition in *Chlorella vulgaris*." *Food Science and Nutrition Technology* 2, no. 2 (2017): 000119.

61) Hooman Chodar Moghadas, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Laboratory-Scale Optimization of Roasting Conditions Followed by Aqueous Extraction of Oil from Wild Almond." *JAOCs, Journal of the American Oil Chemists' Society* 94, no. 6 (2017): 867-876.

62) فاطمه رسولی , مریم میزانی , drink." *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY* 52, no. 7 (2017): 1534-1542 .Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Mohamad Bameni Moghadam. "Mixed extracts of green tea and orange peel encapsulated and impregnated on black tea bag paper to be used as a functional .Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Mohamad Bameni Moghadam.

63) Zahra Amirshaghghi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Mehran Habibi Rezaei. "Characterization and functional properties of protein isolates from wild almond." *Journal of Food Measurement and Characterization* 11, no. 2 (2017): 1725-1733.

64) Mozghan Mirzapoor, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Miguel Angel Sentandreu. "Identification of Potent ACE Inhibitory Peptides from Wild Almond Proteins." *JOURNAL OF FOOD SCIENCE* 82, no. 10 (2017): 2421-2431.

65) Ramin Ghorbanzadeh, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Optimization of an Aqueous Extraction Process for Pomegranate Seed Oil." *JAOCs, Journal of the American Oil Chemists' Society* 94, no. 12 (2017): 1491-1501.

66) Mohammad Hosseinzadeh, Ali Moayedi, Hooman Chodar Moghadas, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Nutritional, Anti-Nutritional and Antioxidant Properties of Several Wild Almond Species from Iran." *Journal of Agricultural Science and Technology* 21, no. 2 (2019): 369-380.

67) Farhad Alavi, Majid Jamshidian, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Applying native proteases from melon to hydrolyze kilka fish proteins (*Clupeonella cultriventris caspia*) compared to commercial enzyme Alcalase." *FOOD CHEMISTRY* 277, no. 11 (2019): 314-322.

68) Hamideh Mirzaei, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Amygdalin Contents of Oil and Meal from Wild Almond: Effect of Different Heat Pretreatment and Extraction Methods." *JAOCs, Journal of the American Oil Chemists' Society* 96, no. 10 (2019): 1163-1171.

69) , , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Rezgar Faraji. "Analysis of acrylamide from potato chips using an amino column followed by PDA as the detection system in HPLC." *Quality Assurance and Safety of Crops & Foods* 11, no. 5 (2019): 411-419.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) Zohreh Taghvaei, Zahra Piravi Vanak, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Mohammad Faraji, and Nanvazadeh Nanvazadeh. "The potential of low temperature extraction method for analysis of polycyclic aromatic hydrocarbons in refined olive and refined pomace olive oils by HPLC/FLD." *Nutrition and Food Sciences Research* 2, no. 3 (2015): 47-54.

2) فاطمه رسولی , Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Mohamad Bameni Moghadam. "Production of a Safe and Efficient Antioxidant-Rich Extract from Sweet Orange (*Citrus sinensis* cv. Shahsavari) Peel." *Journal of Food Biosciences and Technology* 7, no. 2 (2017): 49-56 .Maryam Mizani, Keramat

3) Anwaar Yaser, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Maryam Salami. "Germinated Legumes (Mung Bean and Cowpea) as Potential Commodities for Preparing Complementary Baby Foods." *Journal of Food Biosciences and Technology* 10, no. 1 (2020): .

- 4) ایوان مارک ، سیدهادی رضوی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "مقایسه روشهای استخراج پیگمان کاروتنوئید از مخمر *ruberrimus H 110 Sporobolomyces*." پژوهش های علوم و صنایع غذایی ایران 1، 12 (1384): 33-43.
- 5) احسان جناب ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و زهرا امام جمعه . "استخراج روغن از دانه های کلزا با استفاده از سیال فوق بحرانی دی اکسید کربن." پژوهش های علوم و صنایع غذایی ایران 2، 1 (1385): 41-51.
- 6) زهرا امام جمعه ، محمد موسوی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و مریم سلامی . "اندازه گیری جذب عطر و طعم نوشابه های پرتقالی در ظروف PET با استفاده از SPME." شیمی و مهندسی شیمی ایران 3، 3 (1385): 69-75.
- 7) گلاره موسوی نژاد ، زهرا امام جمعه ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، بابک دلخوش و محمد حسین حداد خدایپرست . "اثر رقم بر میزان ترکیبات شیمیایی و آنتوسیانین های موجود در آب چهار رقم انار ایرانی." مجله علوم کشاورزی ایران 39، 1 (1387): 33-41.
- 8) سارا سهرابوندی، سیدمحمدعلی ابراهیم زاده موسوی ، سیدهادی رضوی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و امیر محمد مرتضویان . "جنبه های کیفی ابجوی بدون الکل -ماءالشعیر." مجله علوم و صنایع غذایی ایران 8، 32 (1390): 101-115.
- 9) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محمد تقی گلمکانی و محمدسعید یارمند. "تشخیص روش خشک کردن دو گونه آویشن بر بازدهی اسانس با استفاده از میکروسکوپ الکترونی روبشی." مهندسی بیو سیستم ایران(علوم کشاورزی ایران) 43، 1 (1391): 10.
- 10) آریا باباخانی لشکان، مسعود رضائی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سید جعفر سیف آبادی . "بهینه سازی استخراج ترکیبات آنتی اکسیدانی جلبک قهوه ای (*Sargassum angostifolium*) خلیج فارس به روش استخراج به کمک مایکروویو." شیلات 65، 3 (1391): 243-255.
- 11) محمد صفری ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، داود ثواقبی و پرویز اشتری. "بررسی عوامل مؤثر بر اسیدولیز آنزیمی روغن کلزا با اسیدهای چرب کاپریلیک و کاپریک در تولید لیپید باز ساخته." مهندسی بیو سیستم ایران(علوم کشاورزی ایران) 43، 2 (1391): 169-179.
- 12) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، مریم سهیلی، علی مرتضوی، کیانوش خسروی، مریم هاشمی، رزیتا کمیلی و نگین احمدی. "تولید فایکوسیانین توسط جلبک اسپیرولینا پلاتنسیس." علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران 7، 5 (1391): 787-797.
- 13) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، البرز خالقی، محمدرضا کسان، کیانوش خسروی و مریم سلیمانی. "بررسی خاصیت آنتی اکسیدانی عصاره زرشک سیاه بر میزان اکسیداسیون چربی سوسیس نگهداری شده در یخچال." علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران 7، 5 (1391): 345-353.
- 14) امین نصیری، حسین مبلی ، شاهین رفیعی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "شبه سازی مدل سینتیک خشک شدن لایه نازک نعنای فلفلی (*Lenthapiperita*) به کمک سامانه استنتاج تطبیقی عصبی (ANFIS)." مهندسی بیو سیستم ایران(علوم کشاورزی ایران) 44، 1 (1392): 35-43.
- 15) آریا باباخانی لشکان، مسعود رضائی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سید جعفر سیف آبادی . "استفاده از عصاره جلبک قهوه ای سارگاسوم (*Sargassum angostifolium*) به منزله آنتی اکسیدان در نگهداری گوشت چرخ شده ماهی کیلکای معمولی (*cultiventris Clupeonella*) در یخچال." شیلات 66، 1 (1392): 1-13.
- 16) رویا شکاری، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سیمین اسدالهی . "مقایسه استخراج اسانس پوست بکرابی با استفاده از روش های مایکروویو و مایکروویو با پیش تیمار اولتراسوند." فرآوری و نگهداری مواد غذایی 5، 1 (1392): 111-124.
- 17) دلنیا فرجی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، مریم کلانتری، مهناز هاشمی روان، محمد تقی گلمکانی و نسرين فرجی. "بهینه سازی شرایط مختلف (دما، تغییر شدت نور، روشهای کشت) غیرمداوم و نیمه مداوم (و نوع منبع کربنی) برای تولید حداکثر فایکوسیانین توسط ریز جلبک اسپیرولینا پلاتنسیس (*Arthrospira platensis*). " علوم غذایی و تغذیه 12، 1 (1393): 99-91.
- 18) مجتبی زمانی، نعمت اله خراسانی ، علیرضا ریاحی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "تعیین منشا و شناسائی منابع ورثدی پرلین و سایر هیدروکربن های آروماتیک حلقوی (PAHs) در رسوبات سطحی تالاب انزلی." فصلنامه سلامت و محیط زیست 7، 4 (1393): 434-454.
- 19) رحمت اله زارع زاده مهریزی، زهرا امام جمعه ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محمد شاهدهی، جواد کرامت و الهه لونی. "استخراج و شناسایی ترکیبات فیتواستروژنی، الاجیک، و سیرینژیک اسید از پوست انار." مهندسی بیو سیستم ایران(علوم کشاورزی ایران) 46، 1 (1394): 1-7.
- 20) مجتبی زمانی، نعمت اله خراسانی ، علیرضا ریاحی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "استفاده از تخم دو گونه حواصیل خاکستری (*cinerea Ardea*) و پرستو دریایی گونه سفید (*Chlidonia shybrida*) به عنوان پایتگر زیستی ترکیبات PAH در تالاب انزلی." بوم شناسی کاربردی 4، 12 (1394): 41-52.
- 21) شهناز حمیدی، نوید یزدانی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، زرگار فرجی و کورش وحدتی . "ارزیابی ویژگی های فیزیکی شیمیایی و پایداری اکسایشی مغز گردو (*Juglan regia L*) با رنگ های زرد، کهربایی و قهوه ای." مهندسی بیو سیستم ایران(علوم کشاورزی ایران) 46، 3 (1394): 275-285.
- 22) مریم رزمجو، پژواک خاکی، مازیار فقیه نصیر و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "بررسی اثرات ضد میکروبی عصاره متانولی پوست پرتقال و تأثیر آن بر ماندگاری شیرطعم دار." مجله علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران 11، 1 (1395): 59-66.

23) نوید یزدانی، شهناز حمیدی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره، کورش وحدتی و علیرضا رحمانیان حقیقی. "ارزیابی برخی خصوصیات پومولوژیکی و ترکیب اسیدهای چرب در 13 رقم و ژنوتیپ گردو." به زراعی کشاورزی 19، 1 (1396): 31-44.

24) مجید رنجبر و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره. "معرفی آزمایشگاه مرکزی پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران." رویکردهای نوین در مدیریت ورزشی 2، 3 (1397): 126-121.

25) بابک سامانی پور، مریم جلیلی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و فتنه شکرالهی. "مقایسه کاربرد ستون های مختلف برای آنالیز آکریلامید در چپیس سیب زمینی با روش کروماتوگرافی مایع." مجله مهندسی بیوسیستم ایران 50، 1 (1398): .

26) علی ابراهیمی ملاطی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره، امیر پورفرزاد، زهرا پیراوی ونک و روح الله کریمی. "بررسی و مقایسه روغن هسته انگور سیاه سردشت استخراج شده به وسیله حلال هگزان، با و بدون کمک امواج فراصوت." مجله مهندسی بیوسیستم ایران 50، 2 (1398): 389-398.

همایش‌های بین المللی

1) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Effect of water on canola oil hydrolysis in an on-line extraction-reaction system using supercritical CO2.." IFT 2000 conference, Dallas, TX, USA, June 10-14, Dallas, Tx.

2) , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Studies on the extraction and processing methods for Echinacea. Herbs 2000 (International Herb) Conference." Herbs 2000 (International Herb) Conference, Saskatoon.

3) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and . "Characterization of Hydrogenated Soybean Oil used in Candle.." 93rd American Oil Chemists Society (AOCS) meeting, Montreal, Pq.

4) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and . "Supercritical extraction of alkylamides from Echinacea Angustifolia.." FoodTec'02, Annual Meeting of the Canadian Institute of Food Science and Technology, Edmonton.

5) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and . "Extrusion quality as affected by endosperm lipids and post-harvest treatment.." 2002 Corn Utilization & Technology Conference, Kansas City, Mo.

6) , Mohammadreza Ehsani, , , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Combined effect of heating variables on the viability of Bifidobacteria in BY-Probiotic Yogurt." International symposium on propionibacteria & Bifidobacteria: Dairy and Probiotic application,.

7) , Mohammadreza Ehsani, , Zahra Emam Jomeh, , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Combined effect of heat treatment and incubation temperature on the viability and incubation time of ABY-type probiotic yogurt." Second International Conference on the Innovations in Food Processing Technology and Engineering (ICFPTE04), Bangkok.

8) , , , Zahra Emam Jomeh, , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Effect of homogenization pressure and position on the Rheological and microstructural properties of cream-based dairy dessert." Second International Conference on the Innovations in Food Processing Technology and Engineering (ICFPTE04), Bangkok.

9) Hossein Efamily, Zahra Emam Jomeh, Seyed Mohammadali Ebrahimzadeh Mosavi, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. " Investigation of effect of temperature on the amount of D-limonene absorption into can's lacquere from orange soft drink." XXI Inter-American Congress of Chemical Engineering, Lima.

10) , Zahra Emam Jomeh, , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Measurement of flavour diffusivity from soft drinks into polyethylene terephthalate by headspace solid-phase microextraction-gas chromatography Proceeding XXI INTER-AMERICAN Congress of chemical Engineering April 24-27 2005 Lima Peru." XXI INTER-AMERICAN Congress of chemical Engineering April 24-27 2005 Lima Peru, Lima.

11) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and Zahra Emam Jomeh. "Extraction of essential oils from Hyssopus officinalis using supercritical carbon dioxide." the 2005 IFT Annual Meeting, New Orleans, La.

12) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and Zahra Emam Jomeh. "Possibility of using supercritical carbon dioxide as a solvent for the extraction of vegetable oils." First Regional and 16th National Congress of Iranian Food Industry, Gorgan.

13) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Zahra Emam Jomeh. "Canola oil extracted by supercritical carbon dioxide and a commercial organic solvent." IUFOST 13TH WORLD CONGRESS OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, Nantes.

14) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Changes in enzyme efficiency during lipase-catalyzed hydrolysis of canola oil in a supercritical bioreactor." IUFOST 13TH World Congress of Food Science and Technology-Food Is Life, Nantes.

- 15) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and Zahra Emam Jomeh. "Canola oil extracted by supercritical carbon dioxide and a commercial organic solvent." 13th World Congress of Food Science and Technology, Nantes.
- 16) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Fatty acid composition of the essential oils extracted from pomegranate seeds." 98th AOCS Annual Meeting & Expo, Quebec City.
- 17) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , , and . "Effect of Drying Temperature on the Endosperm Lipids in Waxy and High-Amylose Corn Genotypes." 98th AOCS Annual Meeting & Expo, Quebec City.
- 18) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Essential oils from the medicinal plants of Labiatae family." 98th AOCS Annual Meeting & Expo, Quebec City.
- 19) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and . "Combined effects of drying conditions and storage time on endosperm lipids in four corn genotypes." 98th AOCS Annual Meeting & Expo, Quebec City.
- 20) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and . "The effects of pressure and temperature on enzymatic reactions in supercritical fluids." 98th AOCS Annual Meeting & Expo, Quebec City.
- 21) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , , and . "Effect of storage time on the endosperm lipids in two corn genotypes." 98th AOCS Annual Meeting & Expo, Quebec City.
- 22) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and . "Effect of water on the enzymatic reactions with an emphasis on the reactions in supercritical fluids." 98th AOCS Annual Meeting & Expo, Quebec City.
- 23) , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Extraction of essential oils from the medicinal plants of Compositae family." Third conference on Medicinal plants, Tehran.
- 24) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Essential oil composition of Hyssopus officinalis grown in Iran." Seventeenth National Congress of Food Industry, Urmia.
- 25) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Effect of extraction method on the type and amount of the extracted compounds from pomegranate seeds." Seventeenth National Congress of Food Industry, Urmia.
- 26) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Effect of microwave-assisted hydrodistillation on the yield of essential oils of Thymus vulgaris L and Zataria multiflora Boiss." Seventeenth National Congress of Food Industry, Urmia.
- 27) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Antibacterial effects of essential oils of Satureja hortensis extracted by hydrodistillation and microwave-assisted hydrodistillation on Staphylococcus aureus and Escherchia coli." Seventeenth National Congress of Food Industry, Urmia.
- 28) Mahmoud Karami, Mohammadreza Ehsani, , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Investigation of the changes of free fatty acids microstructure and sensory properties of ultra filtrate feta cheese during ripening." Seventeenth National Congress of Food Industry, Urmia.
- 29) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Effect of various parameters on the profile of main components from the essential oils of Hyssopus officinalis L." The First Iranian Seminar on Phytochemistry, Tehran.
- 30) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Utilization of plant extracts to fight American cockroach." The First Iranian Seminar on Phytochemistry, Tehran.
- 31) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Ultrasound pretreatment in the microwave-assisted hydrodistillation of essential oil from Thymus vulgaris L." The First Iranian Seminar on Phytochemistry, Tehran.
- 32) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Use of scanning electron microscopy to evaluate the essential oil contents of two thyme genotypes." The First Iranian Seminar on Phytochemistry, Tehran.
- 33) , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Extraction and elucidation of essential oils from the medicinal plants of Compositae family." 5th Malaysian International Conference on Essential Oils Fragrance and Flavour Materials MICEFFM5, Kuala Lumpur.

- 34) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Effect of ultrasound pretreatment in the microwave-assisted hydrodistillation of essential oil from *Zataria multiflora* Boiss." 5th Malaysian International Conference on Essential Oils Fragrance and Flavour Materials, Kuala Lumpur.
- of essential oils from two thyme genotypes." اولین کنفرانس و کارگاه کشوری فراوری گیاهان دارویی و فرآورده های صنعتی , Gorgan.
- 35) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Microwave-assisted hydrodistillation
- 36) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , , , and . "Effect of oat flour on the rheological and sensory properties of wheat bread." Grains are Functionanl the 17th International Conference of IGV GmbH,.
- 37) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Mohammad Saeid Yarmand, , and . "Use of fibers to improve the health properties of rice bread." Grains are Functionanl the 17th International Conference of IGV GmbH,.
- 38) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , , , and . "Identifying the most functional bread-wheat cultivar among several Iranian wheat lines." Grains are Functionanl the 17th International Conference of IGV GmbH,.
- 39) , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Extraction analysis and functional properties of essential oils from Apiaceae family (review.." 6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of, Antalya.
- 40) , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Extraction analysis and application of volatile compounds from genus *Allium* (Alliaceae family: a review." 6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Antalya.
- 41) , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Extraction and analysis of the compounds from the plants of ginger family (Zingiberaceae.." 6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Antalya.
- 42) , Mohsen Labbafi Mazraeh Shahi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Seyed Mohammadali Ebrahimzadeh Mosavi. "Effect of Arabic gum concentration on the stability And rheological properties of A beverage Emulsion based on pomegranate seed oil." World Congress on Emulsions, Lyon.
- 43) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and . "Advantages of Enzyme-Assisted Extraction on the Physico-Chemical Quality of Vegetable Oils (Review." Eurofed 2010, Munich.
- 44) , , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Optimizacion de la Extraccion de Acido γ -Linolenico de *Spirulina* Mediante Nuevos Disolventes Veades." FLUCOMP, Burgos.
- 45) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Sohrab Moeini. "Proximate analysis and oil compositions of several wild almond species growing in Iran." World Conference on Fats Oils Processing Refining Biofuels Applications, Izmir.
- 46) , and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Microwave-assisted extraction of oil from apple seeds (#41)." World Conference on Fats Oils Processing Refining Biofuels Applications, Izmir.
- 47) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , , and Abbas Ahmadi. "Effect of duration time of the ultrasound-assisted extraction on the total phenolic and anti-radical capacity of extracts from *Achillea beibrestinii*." 12th Iranian congress of Biochemistry 4th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Mashhad.
- 48) , , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and . "Effects of different extraction conditions on the phenolic compounds of extracts from *Sargassum angustifolium*." 41st WEFTA Meeting, Ghotenburg.
- 49) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, , and Afshin Rashidi. "Difficulties and challenges for vegetable oils trading." Oilseeds Oils 2011 conference, Istanbul.
- 50) Davod Salarbashi, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Fff Khanzadeh, Mmm Heidari, Rrr Shaddel, and Mmm Mohammadi. " Effect of environment pH on the extraction of total phenolic compound extracts from two species of Yarrow (*Achillea*) and its impact on the stability of soyabean oil.." 103rd AOCS Annual Meeting & Expo,.
- 51) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Comparison of microwave-assisted hydrodistillation with the traditional hydrodistillation method in the extraction of essential oils from *Ziziphora clinopodioides* Lam.." 1st International e-Conference on novel Food Processing, Mashhad.
- . "Production of flavored camel's milk by using some natural herbal essences." International Congress on Natural Products, Mashhad.
- 52) , Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, Zaynab Raftaniamiri, and فرهاد میرزایی

53) Kobra Hidarbihiy, Seyed Saeid Mohtasebi, Shahin Rafiei, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Mahdi Ghasemi Varnamkhashti. "feasibility study of using electronic tongue in non-destructive evaluation for detecting fraud in saffron." ICFP2014,.

54) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Comparative clean extraction methods to obtain oil from the wild almond Amygdalus scoparia." CIAL Communications Congress, Barcelona.

55) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Oil from the wild almond Amygdalus scoparia obtained by green processes. Comparative lipidomic profiling." CIAL Communications Congress, Barcelona.

56) Mozghan Mirzapoore, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Miguel Angel Sentandreu. "Separation and identification of potent antioxidant peptides derived from wild almond proteins." INNOVATIONS IN FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Munich.

57) Mozghan Mirzapoore, Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh, and Miguel Angel Sentandreu. "Purification and identification of potent antihypertensive peptides from wild almond (Amygdalus scoparia) protein hydrolysates." INNOVATIONS IN FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Munich.

58) Parinaz Hobbi, Mohammad Safari, and Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Kinetic characterization of digestive lipase for the hydrolysis of olive and sunflower oils." Third International Conference on Applied Researches in Science and Engineering, ISTANBUL.

59) Keramat Allah Rezaei Tireh Shabankareh. "Principles and applications of advanced techniques in the extraction of phenolic compounds from plant tissues: A review." None, Tehran.

همایش‌های داخلی

1) احسان جناب، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و زهرا امام جمعه . "امکان سنجی استفاده از سیال فوق بحرانی برای استخراج روغن از دانه های روغنی." شانزدهمین کنگره ملی صنایع غذایی ایران، گرگان.

2) سیدهدادی رضوی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و A. Aghaie. "بررسی تاثیر تعدادی از شیرین کننده ها بر روی شدت رنگ محلول های هیدروکلوتیدی موجود در مواد غذایی." دومین همایش و نمایشگاه بزرگ صنایع غذایی، اصفهان.

3) هاجر عباسی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و زهرا امام جمعه . "استخراج روغن هسته انار با استفاده از دو روش مقایسه تعدادی از CO2 حلال آلی و سیال فوق بحرانی ترکیبات حاصل." دومین همایش صنایع غذایی، اصفهان.

4) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، هاجر عباسی و زهرا امام جمعه . "استخراج روغن هسته انار با استفاده از حلالهای آلی و سیال فوق بحرانی دی اکسید کربن و مقایسه تعدادی از ترکیبات استخراج شده." دومین همایش بزرگ علوم و صنایع غذایی، اصفهان.

5) وحید سمواتی، سیدهدادی رضوی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "بررسی تعدادی از شیرین کننده ها بر روی شدت رنگ محلول های کلوتیدی موجود در مواد غذایی." دومین همایش و نمایشگاه بزرگ صنایع غذایی، اصفهان.

6) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و هاجر عباسی. "مقایسه راندمان استخراج روغن هسته انار در روشهای مختلف استخراج." کنفرانس مهندسی و مدیریت صنایع غذایی ایران و اولین کنفرانس ملی غذای عملگر، تهران.

7) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و هاجر عباسی. "شناسایی ترکیبات استروژنی و کاروتنوئیدی و توکووفرولی روغن هسته انار با استفاده از کروماتوگرافی گازی-اسپکترومتری جرمی." کنفرانس مهندسی و مدیریت صنایع غذایی ایران و اولین کنفرانس ملی غذای عملگر، تهران.

8) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، حسین کزازی، زهرا امام جمعه و یداله یمینی. "استفاده از سیال فوق بحرانی جهت استخراج اسانس زوفا." کنفرانس مهندسی و مدیریت صنایع غذایی ایران و اولین کنفرانس ملی غذای عملگر، تهران.

9) کرمی مصطفی، محمدرضا احسانی ، سیدمحمدعلی ابراهیم زاده موسوی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و محمد صفری . "بررسی تغییرات اسیدهای چرب آزاد؟ ریزساختار و خواص حسی پنیر UF فتا در دوران رسیدن." هفدهمین کنگره ملی صنایع غذایی ؟شور، ارومیه.

10) شیلا رضوان پناه رضوان پناه، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سیدهدادی رضوی . "بررسی اثر ضد باکتریایی اسانس استخراجی از مرزه تابستانه به روش تقطیر با آب و تقطیر با آب به کمک مایکروویو بر روی اشیریشیا کلی و استافیلوکوکوس اورئوس." هفدهمین کنگره ملی صنایع غذایی کشور، ارومیه.

11) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "بررسی استفاده از امواج مایکروویو و مافوق صوت جهت بهبود شرایط استخراج ترکیبات عملگر از آویشن." کنفرانس ملی غذای عملگر، تهران.

12) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، سیدهدادی رضوی و سهراب معینی . "مقایسه روش تقطیر به کمک مایکروویو با روش سنتی تقطیر با آب در استخراج اسانس های دو گونه مرزه تابستانه و زمستانه." کنفرانس ملی غذای عملگر، تهران.

- 13) سعید نهموزی دیده بان و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "بررسی اجمالی گیاهان خانواده زنجبیلیان Zingiberaceae و روش های استخراج و آنالیز آنها." اولین همایش اقتصاد و بازاریابی گیاهان دارویی غرب کشور، سنندج.
- 14) سمیه رهایی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "روشهای استخراج اسانس و عصاره گیاهان دارویی خانواده کامپوزیته." اولین همایش اقتصاد و بازاریابی گیاهان دارویی غرب کشور، سنندج.
- 15) اعظم عباسی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "مروری بر روشهای استخراج و اندازه گیری و همچنین کاربرد ترکیبات فرار موجود در جنس آلیوم از خانواده آلیاسه." اولین همایش اقتصاد و بازاریابی گیاهان دارویی غرب کشور، سنندج.
- 16) نهال بشیری هاشمی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، نادر حسن زاده، محمد تقی الماسی و علی اسحاقی. "جداسازی و شناسایی ترکیبات اسانس آویشن و تاثیر آنها بر روی بیماری آتشک." همایش علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران، تهران.
- 17) مهسان کریمی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "مروری بر ترکیبات عطر و طعم موجود در خانواده مورد." همایش علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران، تهران.
- 18) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، فرامرز خدائیان چگنی، رضوانه یوسفی و سیدهدادی رضوی . "بهینه سازی استخراج آنتوسیانین ها از زرشک قرمز با استفاده از روش سطح پاسخ." همایش منطقه ای غذا و بیوتکنولوژی، کرمانشاه.
- 19) رضوانه یوسفی، فرامرز خدائیان چگنی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سیدهدادی رضوی . "بهینه سازی استخراج آنتوسیانینها از زرشک قرمز (Berberis vulgaris) با استفاده از روش سطح پاسخ." غذا و بیوتکنولوژی، کرمانشاه.
- 20) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، مریم حقیقی، محسن لبافی مزرعه شاهی و فرامرز خدائیان چگنی. "طراحی فرمولاسیون و ارزیابی بافت ژل فراویژه بر پایه پکتین سیب با آزمون های رئولوژیکی نوسانی." سومین کنفرانس ملی غذای فراسودمند و غذا دارو، تهران.
- 21) مزگان میرزاپور، میرمنوچهر حامدی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "تولید تخمیری گلوکونیک اسید." Functional Food congress، تهران.
- 22) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، غزال پیمانپور، بهزاد سرخی ، گودرز نجفیان و بهروز پیرایشفر. "بهینه سازی فرمول پخت نان رژیمی یولاف." Functional Food congress، تهران.
- 23) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، اتنا ملایی، سیدهدادی رضوی و فرامرز خدائیان چگنی. "جداسازی ترکیبات عملگرا از عصاره میوه زرشک." کنگره غذاهای فراسودمند، تهران.
- 24) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، رخساره برقبانی و آرش جوانشیر خویی. "اثر متغیرهای مختلف بر میزان بیومس تولید شده توسط جلبک سبز به عنوان منبعی از غذای فرا سودمند." Functional Food congress، تهران.
- 25) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محمد تقی گلمکانی، هیمن نوربخش و بهنام کشاورز. "نقش اسپرو لینا در تغذیه و سلامت انسان." Functional Food congress، تهران.
- 26) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، فریا تیموری، محمدسعید یارمند و عاصفه لطیفی. "بررسی امکان تهیه نان از آرد برنج برای بیماران سلیاکی." Functional Food Congress، تهران.
- 27) گلناز فتحی، محسن لبافی مزرعه شاهی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، میرمنوچهر حامدی و زهرا امام جمعه . "رنگبری تکمیلی شهد خرما با استفاده از فرآیند غشایی اولترافیلتراسیون." سی و دومین سمینار سالانه کارخانه های قند و شکر ایران، مشهد.
- 28) گلناز فتحی، محسن لبافی مزرعه شاهی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، میرمنوچهر حامدی و زهرا امام جمعه . "رنگبری تکمیلی شهد خرما با استفاده از فرآیند غشایی اولترافیلتراسیون با هدف افزایش قابلیت جایگزینی آن با شکر." سی و دومین سمینار سالانه کارخانه های قند و شکر ایران، مشهد.
- 29) مهدی محقق، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محسن لبافی مزرعه شاهی و سیدمحمدعلی ابراهیم زاده موسوی . "امکان سنجی تولید آب میوه ها و نوشیدنی های فرا سودمند با استفاده از روغن هسته انار." سومین کنفرانس ملی غذای فراسودمند و غذا دارو، تهران.
- 30) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و علی مویدی. "آنالیز کمی و کیفی ترکیبات شیمیایی مغز چند گونه وحشی و اهلی بادام بومی ایران و ارزیابی ویژگی های تغذیه ای آنها." 19th national Food congress، تهران.
- 31) فرامرز خدائیان چگنی، رضوانه یوسفی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سیدهدادی رضوی . "اثر سه فاکتور pH دما و حلال بر استخراج آنتوسیانیناز زرشک (Berberis Vulgaris) با استفاده از طرح مرکب مرکزی." نوزدهمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی، تهران.
- 32) عاطفه برومند و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "مطالعه ای بر استخراج ترکیبات فعال زیستی با کمک اولتراسوند و مایکروویو." Food congress 19th national، تهران.
- 33) مینا کارگزاری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "مروری بر کاربرد مایکرواکستراکشن فاز جامد (spme) برای تشخیص برخی از ویژگی های ماهی." 19th national Food congress، تهران.

- 34) رضوانه یوسفی، فرامرز خدائیان چگنی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سیدهادی رضوی . "محاسبه فعالیت آنتی اکسیدانی و آنتی رادیکالی زرشک (*Berberis vulgaris*). نوزدهمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی، تهران.
- 35) گلناز فتحی، محسن لبافی مزرعه شاهی ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، میرمنوچهر حامدی و زهرا امام جمعه . "بررسی تاثیر فرآیند غشایی اولترافیلتراسیون بر میزان ترکیبات فنولی و فعالیت آنتی اکسیدانی شهد خرما." اولین کنفرانس ملی غشا و فرآیندهای غشایی، تهران.
- 36) سارا مزیدی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محمد تقی گلمکانی و شمسعلی رضآزاده . "بررسی خصوصیات کمی و کیفی اسانس زیره ایرانی حاصل از روش های تقطیر با آب و تقطیر با بخار آب." همایش ملی گیاهان داروئی، ساری.
- 37) سارا مزیدی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محمد تقی گلمکانی، انوشه شریفان و شمسعلی رضآزاده . "بررسی کیفیت اسانس زیره ایرانی استخراج شده به کمک مایکروویو." نخستین همایش فرا ملی بهینه سازی زنجیره تولید توزیع و مصرف در صنایع غذایی، گرگان.
- 38) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، سمانه قاسمیان، هاشم پورآذرنگ و فاطمه غازیانی . "تعیین شرایط بهینه ی سرخ کردن همبرگر (بیف برگر با کمترین میزان آکریل آمید." نخستین همایش فرا ملی بهینه سازی زنجیره تولید توزیع و مصرف در صنایع غذایی، گرگان.
- 39) سمانه قاسمیان، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، هاشم پورآذرنگ و فاطمه غازیانی . "اثر چند گیاه دارویی بر کاهش میزان آکریل آمید موجود در Meat ball." نخستین همایش فرا ملی بهینه سازی زنجیره تولید توزیع و مصرف در صنایع غذایی، گرگان.
- 40) سیده نسا زاپری مقدم، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و مریم قراچوللو. "استخراج روغن دانه سیب گلاب به کمک مایکروویو." نخستین همایش فرا ملی بهینه سازی زنجیره تولید توزیع و مصرف در صنایع غذایی، گرگان.
- 41) داوود سالار باشی، سیدعلی مرتضوی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محمد تقی عباس احمدی و احمد حاجی نژاد. "بررسی خصوصیت آنتی اکسیدانی عصاره متانولی دو گونه از گیاه بومادران." نخستین همایش فرا ملی بهینه سازی زنجیره تولید توزیع و مصرف در صنایع غذایی، گرگان.
- 42) سحر رضایی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و محسن لبافی مزرعه شاهی . "استخراج ترکیبات فنلی و آنتی اکسیدان طبیعی از ضایعات سیب." نخستین همایش فرا ملی بهینه سازی زنجیره تولید توزیع و مصرف در صنایع غذایی، گرگان.
- "New Green Solvents for Extraction of gamma-Linolic Acid from Spirulina. A Chemometric Optimization." . Euro Food Chem XVI, Gdańsk. elena ibanez. محمد تقی گلمکانی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و jose mendiola (43)
- 44) عاطفه رضایی، فرامرز خدائیان چگنی، رضوانه یوسفی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "بهینه سازی استخراج آنتوسیانین از زرشک *Berberis vulgaris* با استفاده از روش سطح پاسخ." همایش ملی زرشک و عناب، بیرجند.
- 45) رضوانه یوسفی، عاطفه رضایی، فرامرز خدائیان چگنی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "محاسبه ی فعالیت آنتی اکسیدانی و آنتی رادیکالی زرشک *Berberis crataegina*." همایش ملی زرشک و عناب، بیرجند.
- 46) عاطفه رضایی، فرامرز خدائیان چگنی، رضوانه یوسفی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "اثر سه فاکتور pH دما و حلال بر استخراج آنتوسیانین از زرشک سیاه *Berberis crataegina*." همایش ملی زرشک و عناب، بیرجند.
- 47) حسین مبللی ، شاهین رفیعی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "بهینه سازی پارامترهای خشک کن بر اساس استحصال و درصد منتول فلفلی به کمک روش سطح پاسخ." بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 48) عاطفه رضایی، فرامرز خدائیان چگنی، رضوانه یوسفی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "محاسبه فعالیت آنتی رادیکالی زرشک." بیستمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران، تهران.
- 49) علی مویدی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "ارزیابی میزان آمیگدالین در مغز برخی گونه های وحشی و تجاری بادام بومی ایران با استفاده از تکنیک RP-HPLC." بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 50) علی مویدی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و کیامهر ابراهیمی منفرد. "ترکیب شیمیایی محتوای فنولی و فعالیت آنتی اکسیدانی برخی گونه های بادام وحشی بومی ایران." بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 51) دنلیا فرجی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محمد تقی گلمکانی و مهناز هاشمی روان. "بهینه سازی تولید فایکوسیانین از جلبک اسپیرولینا در شرایط مختلف کشت (1418)." بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 52) سحر ملک محمدی، جواد کرامت، مهدی کدیور، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و فاطمه غازیانی . "سنجش غلظت آکریل آمید در نان سنگک و اثر دما و زمان بر تولید آن." بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 53) رویا شکاری، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و محمد تقی گلمکانی. "ترکیبات اسانس پوست بکرایی در روش های کلونجر و کلونجر با پیش تیمار اولتراسوند." بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 54) مژگان میزابور و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . "بررسی خواص ضد میکروبی و آنتی اکسیدانی ژله روپال و بیوپپتیدهای مشتق شده." بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.

- 55) نغمه رحمتی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " بررسی خواص کیفی و شیمیایی روغن زیتون معطر شده با گیاهان دارویی. " بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 56) فرشته قربانی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، فرامرز خدائیان چگنی، مهرداد رفوگرزاده و فاطمه غازیانی . " اثر افزودنی های مختلف بر کاهش میزان آکریل آمید در Meatball. " بیستمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران، تهران.
- 57) امین نصیری، حسین میلی ، شاهین رفیعی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " تاثیر دما و سرعت هوای خشک کردن بر مقادیر کمی و کیفی اسانس استحصالی از آویشن باغی. " بررسی ضایعات محصولات کشاورزی، تهران.
- 58) امین نصیری، حسین میلی ، شاهین رفیعی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " تاثیر دما و سرعت جریان هوای خشک کردن بر میزان اسانس و درصد منتول نعنای فلفلی. " بررسی ضایعات محصولات کشاورزی، تهران.
- 59) نوشین اقبالی، سیدهدادی رضوی ، محمد صفری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " بررسی اثر اینولین بر بیوسنتز میکروبی اسیدلینولیک کنزورگه در ماست پروبیوتیک. " بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 60) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، البرز خالقی، محمدرضا کسائی و کیانوش خسروی. " بررسی خاصیت ضد میکروبی عصاره زرشک سیاه در سوسیس پخته شده. " دومین سمینار ملی امنیت غذایی،.
- 61) سارا مزیدی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، محمد تقی گلمکانی، شمسعلی رضازاده و انوشه شریفان. " بررسی خصوصیات کمی و کیفی اسانس زیره ایرانی حاصل از روش های تقطیر با آب و تقطیر با بخار آب. " بیستمین کنگره ملی صنایع غذایی تهران، تهران.
- 62) هادی معروفی، زینب رفتنی امیری، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و فرهاد میرزایی. " ارزیابی تأثیر برخی از اسانس های گیاهی بر خواص کیفی شیر شتر. " دومین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 63) ثمر صحرانی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " بررسی ترکیب اسیدهای چرب، ویژگی های تغذیه ای، روش های استخراج و کاربردهای روغن دانه کلزا و کنجد. " دومین همایش ملی علوم و صنایع غذایی،.
- 64) هاله فخری رضائی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، فاطمه رحمانی و عصمت خالق صفت. " تعیین آفلاتوکسین های دانه های انار انبارشده در ایران به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC). " هشتمین همایش ملی بیوتکنولوژی، تهران.
- 65) مجتبی ایماندار، زهرا امام جمعه ، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و رسول خداوردی. " بررسی ترکیبات و خواص آنتی اکسیدانی بیدمشک استخراج شده با سه حلال: آب، بوتانول و اتانول. " اولین همایش ملی علوم کشاورزی با تاکید بر تنش های غیرزیستی،.
- 66) آریا باباخانی لشکان، مسعود رضائی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " بهینه سازی استخراج ترکیبات فنولی جلبک قهوه ای *angustifolium Sargassum* خلیج فارس به روش استخراج به کمک مایکروویو. " دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم، همدان.
- 67) مجتبی زمانی، نعمت اله خراسانی ، علیرضا ریاحی بختیاری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " بررسی اثرات سمی ترکیبات PAH، در تخم گونه های تیره ی حواصیل (Ardeidae) منطقه قلم گوده ی تالاب انزلی. " همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران،.
- 68) فاطمه فویدل، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، فرهاد میرزایی و امیر شاکریان . " بررسی تاثیر اسانس گیاهی ریحان به عنوان طعم دهنده و نگهدارنده شیر بز. " بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 69) فروغ یادگار، مهدی کاشانی نژاد، شاهین رفیعی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و امان محمد ضیائی فر. " تعیین ضریب پخش موثر و انرژی فعال سازی خرما (رقم کاکلی) در خشک کن لایه نازک. " بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 70) محمد علی نجفی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " کاربرد فرآیند غشایی توامان در صنعت تولید عصاره و کنسانتره میوه ها و سبزیجات. " بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 71) بنفشه شبانی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره ، سید احمد شهیدی یاساکی و محمد تقی گلمکانی. " بررسی اثر اسانس آویشن، نعنا و دارچین بر روی خصوصیات میکروبی شیر. " بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 72) ژاله سادات لاجوردی و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " ویژگی های یک دلمه ی شیر حاصل از کلرید کلسیم. " بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی، شیراز.
- 73) مریم علینقی پور و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " استخراج سبزی رنگدانه ی کاروتنوئید از بافت های گیاهی. " بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 74) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و مژگان میرزایی. " بررسی عوامل موثر بر پایداری سوسپانسیون های غذایی. " بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 75) طاهره بطیاری، علیرضا ریاحی بختیاری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره . " ارزیابی خطر اکولوژیک فلزات (Cd, Ni, Cr و pb) در رسوبات سطحی تالاب انزلی با استفاده از شاخص های NOAA Fulltext. " همایش ملی پژوهشهای محیط زیست ایران، همدان.

- 76) مجتبی زمانی، نعمت اله خراسانی، علیرضا ریاحی بختیاری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره. "بررسی امکان استفاده از تخم پرندگان آبی، به عنوان پایشگر زیستی هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای (PAHs)". همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران،.
- 77) مجتبی زمانی، نعمت اله خراسانی، علیرضا ریاحی بختیاری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره. "تعیین همبستگی غلظت کلی ترکیبات PAH با میزان کربن آلی کل (TOC) در رسوبات سطحی تالاب انزلی". همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران،.
- 78) کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سارا عرب مفرد. "بررسی ویژگی های دو روغن پالم و هسته پالم". بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 79) مجتبی زمانی، نعمت اله خراسانی، علیرضا ریاحی بختیاری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره. "تعیین غلظت و منشأ پرلین در تخم پرندگان جوجه آور کنار آبی". همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران،.
- 80) بنفشه شبانی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره، سید احمد شهیدی یاساقی و محمد تقی گلمکانی. "مطالعه اثر اضافه کردن اسانس های آویشن، نعنا و دارچین بر روی خصوصیات حسی شیر". بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران،.
- 81) بنفشه شبانی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره، فرهاد میرزایی، سید احمد شهیدی یاساقی و محمدتقی گلمکانی. "بررسی اسانس گیاهی دارچین به عنوان طعم دهنده و نگهدارنده شیر گاو". دومین کنگره ملی پژوهشگران ایمنی غذا،.
- 82) طاهره ذاکری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره. "بررسی روغن هسته انار". همایش ملی آلاینده های کشاورزی و سلامت غذایی، چالش ها و راهکارها،.
- 83) گلاره موسوی نژاد، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و فرامرز خدائیان چگنی. "کاهش موثر اکریلامید و افزایش ایمنی با استفاده از باکتری های اسیدلاکتیک و مخمر درمیان وعده های سرخ شده بر پایه سیب زمینی". نخستین همایش ملی میان وعده های غذایی، مشهد.
- 84) شهناز حمیدی، نوید یزدانی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و کورش وحدتی. "ارزیابی خصوصیات فیزیکوشیمیایی و پایداری اکسیداتیو روغن گردو، استخراج شده از سه رقم گردوی ایرانی طی دوره انبارمانی". سومین کنگره ملی گیاهان دارویی، مشهد.
- 85) میترا آهنچی، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و میثم طباطبایی. "بررسی کیفیت روغن موجود در پوسته تازه ی پسته ی ارقام تجاری ایران". سومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، تهران.
- 86) علی رضا رهبری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره. "مروری بر خواص و ترکیبات تشکیل دهنده بادام". سومین همایش سراسری کشاورزی و منابع پایدار، تهران.
- 87) علی رضا رهبری و کرامت اله رضائی تیره شبانکاره. "مروری بر عوامل موثر بر ویژگی های فیزیکوشیمیایی و بافتی تافی". سومین همایش سراسری کشاورزی و منابع پایدار، تهران.
- 88) بهمن محمدی، محمد صفری، کرامت اله رضائی تیره شبانکاره و سیدهادی رضوی. "بررسی عوامل موثر و بهینه سازی تولید CLA با استفاده از لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس از روغن آفتابگردان". اولین همایش ملی تکنولوژی های نوین در علوم و صنایع غذایی و گردشگری ایران، بابلسر.

راهنمایی پایان نامه

- 1) بهینه سازی برخی از مراحل تصفیه روغن هسته انار، زهره فلاح مهرابادی، دانشگاه تهران، 1392/05/01
- 2) بررسی ترکیب اسیدهای چرب و ماندگاری روغن استخراج شده از گردوهای دارای رنگ متفاوت، شهناز حمیدی، دانشگاه تهران، 1393/06/31
- 3) بررسی کاربرد روغن هسته انگور در ساختار فیزیکوشیمیایی و خواص حسی و پایداری اسیدهای چرب غیر اشباع در بستنی، سمیه شیرازی، دانشگاه تهران، 1393/07/03
- 4) امکان سنجی کاربرد روغن بادام کوهی به عنوان روغن سرخ کردنی، جواد مجیدیان، دانشگاه تهران، 1393/11/14
- 5) استفاده از بادام وحشی در تافی به عنوان طعم دهنده، علیرضا رهبری، دانشگاه تهران، 1394/06/25
- 6) بررسی خواص شیمیایی و کارکردی پکتین استخراج شده از پوست انار، بهنام نامی، دانشگاه تهران، 1394/06/31
- 7) بهینه سازی فرآیند استخراج آبی روغن هسته انار، رامین قربان زاده، دانشگاه تهران، 1395/06/27
- 8) اثر حجم فرآیند بر میزان بازیافت محصول در استخراج آبی روغن بادام کوهی، هومن چودارمقدس، دانشگاه تهران، 1395/06/28
- 9) بررسی چگونگی حذف کامل آمیگدالین از روغن و کنجاله بادام کوهی، حمیده میرزائی، دانشگاه تهران، 1395/06/29
- 10) بررسی اثرات چند گیاه (جعفری، پیاز، نعنا و چای ایرانی) بر روی جذب سرب در بدن، عمار عبدالحسن جعفر الظالمی، دانشگاه تهران، 1397/04/20

مشاوره پایان نامه

1) ارزیابی تنوع مورفولوژیک و فیتوشیمیایی برخی جمعیت های کتان (*Linum album Ky. ex Bioss*) گیاه دارویی اندمیک ایران، رضا کیانی، دانشگاه تهران، 1395/06/24

جوایز و افتخارات (در زمینه های مختلف مانند: طرح، مقاله، ...)

- 1) یک درصد برتر دانشمندان و نخبگان علمی جهان، بین المللی، جشنواره بین الملل دانشگاه، 1394/05/06
- 2) طراحی دستگاه بوبری روغن هسته انار، ملی، جشنواره پژوهش دانشگاه، 1394/11/18
- 3) تولید روغن بادام کوهی به کمک چند روش پیشرفته استخراج، ملی، جشنواره پژوهش دانشگاه، 1394/11/18
- 4) یک درصد برتر دانشمندان و نخبگان علمی جهان، بین المللی، جشنواره بین الملل دانشگاه، 1395/07/06

فعالیت های اجرایی

- 1) سرپرست آزمایشگاه مرکزی پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، 1391/07/01، 1394/06/31، ایران، کرج
- 2) سرپرست آزمایشگاه مرکزی، 1391/07/01، 1398/07/01، ایران، کرج
- 3) سرپرست آزمایشگاه مرکزی، 1391/07/02، ایران، کرج
- 4) برگزاری آزمون و مصاحبه دکتری و بررسی پرونده داوطلبان، 1395/01/21، 1395/05/21، ایران، کرج
- 5) برگزاری مصاحبه دکتری و بررسی پرونده داوطلبان، 1396/01/24، 1396/01/24، ایران، کرج
- 6) عضو کمیته ارزیابی کیفیت دانشکده مهندسی و فناوری کشاورزی، 1396/08/08، 1397/08/08، ایران، کرج
- 7) نماینده هیأت اجرایی جذب اعضای هیأت علمی دانشگاه تهران جهت حضور در کارگروه صلاحیت علمی گروه صنایع کشاورزی، 1396/11/03، 1398/11/03، ایران، کرج
- 8) عضو حقیقی شورای سیاستگزاری آزمایشگاه مرکزی دانشگاه تهران، 1397/02/05، 1400/02/05، ایران، تهران
- 9) برگزاری مصاحبه دکتری و بررسی پرونده داوطلبان، 1397/03/15، 1398/06/31، ایران، کرج

عضویت در مجامع ملی و بین المللی

- 1) عضو، ملی، 1376/10/11، 1381/10/11، American Oil Chemists Society
- 2) عضو، ملی، 1376/10/11، 1386/10/11، Institute of Food Technologists