

## به نام خدا

### رزومه

مشخصات فردی		
نام و نام خانوادگی: محمد رضایی	نام پدر: رضا	تاریخ تولد: ۱۳۶۷/۰۶/۲۵
کد ملی: ۰۵۳۴۹۸۸۷۴۱	شماره شناسنامه: ۱۲۱۷۷	محل تولد: اراک
نشانی محل سکونت: اراک، خیابان دانشگاه، مجتمع فرشته		
شماره تلفن: ۰۹۱۸۵۹۹۳۵۱۹	نشانی پست الکترونیکی: Rezaei12177@gmail.com	

سوابق تحصیلی						
مقطع تحصیلی	رشته	تاریخ شروع	تاریخ پایان	نام واحد آموزشی	معدل	
کارشناسی ارشد	بهداشت و ایمنی مواد غذایی	۱۳۹۱	۱۳۹۳	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۹/۳	
دکتری	بهداشت مواد غذایی	۱۳۹۵	۱۳۹۹	دانشگاه تهران	معدل	آزمون جامع
					۱۶/۹۷	رساله
					۲۰	۱۷/۲

#### Websites

[Scholar.google.com/citations?user=VmSrfpIAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=VmSrfpIAAAAJ)

[www.researcherid.com/rid/I-7043-2016](http://www.researcherid.com/rid/I-7043-2016)

[Orcid.org/0000-0002-8410-272X](https://orcid.org/0000-0002-8410-272X)

[www.researchgate.net/profile/Mohammad\\_Rezaei47](http://www.researchgate.net/profile/Mohammad_Rezaei47) [www.mendeley.com/profiles/mohammad-rezaei12/?viewAsOther=true](http://www.mendeley.com/profiles/mohammad-rezaei12/?viewAsOther=true)

## رتبه ها

رتبه	عنوان	امتیاز	ردیف
رتبه اول- نمره ۱۷/۲	آزمون جامع بهداشت مواد غذایی		۱
رتبه اول	آزمون سراسری کارشناسی ارشد وزارت بهداشت		۲
رتبه اول- معدل ۱۹/۳	فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد بهداشت و ایمنی مواد غذایی		۳
بوس بنیاد ملی نخبگان- شهید احدی	پذیرش در مقطع دکترای تخصصی بهداشت مواد غذایی دانشگاه تهران		۴
رتبه برتر سال های ۱۳۹۴ و ۱۳۹۶	پژوهشگر برتر استان مرکزی		۵
نمره ۱۶/۴	آزمون زبان عمومی دانشگاه تهران (UTEPT)		۶
۱۲	Scholar google	H-index	۷
۱۰	Researchgate		
۸	Mendeley		
۸	Scopus		

## سوابق حرفه ای و شغلی

نام سازمان یا شرکت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	سمت	نوع فعالیت
اداره نظارت بر بهداشت مواد غذایی - دامپزشکی استان مرکزی	۱۳۹۳	تاکنون	مسئول صدور پروانه بهداشتی	صدور پروانه بهداشتی صنایع وابسته به دام (کشتارگاه، کارگاه بسته بندی فرآورده های خام دامی، کارخانجات خوراک و...). نظارت بر اجرای HACCP در واحد های تحت نظارت
دانشگاه پیام نور	۱۳۹۴	تاکنون	مدرس	کنترل کیفیت مواد غذایی سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی (ISO 22000-HACCP-GMP)
دانشگاه جامع علمی کاربردی	۱۳۸۸	۱۳۹۳	مدرس	- بهداشت صنایع گوشت - اصول نگهداری مواد غذایی
سازمان دامپزشکی کشور	۱۳۹۳	تاکنون	مدرس	ارزیابی مخاطرات بهداشتی مواد غذایی مدیریت مخاطرات شیمیایی در مواد غذایی سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی (ISO 22000-HACCP-GMP)
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۳۹۱	تاکنون	همکار پژوهشی	اجرای طرح های پژوهشی مرتبط با سلامت غذا
دانشگاه اراک				
دانشگاه پیام نور				
دامپزشکی استان مرکزی	۱۳۹۳	تاکنون	مسئول ارزیابی خطر	ارزیابی مخاطرات بهداشتی مواد غذایی
دامپزشکی استان مرکزی	۱۳۹۳	تاکنون	دبیر کمیته تخصصی پژوهش و فناوری	برنامه ریزی و تصویب طرح های پژوهشی جهت ابلاغ به مجریان
اداره کل دامپزشکی استان مرکزی	۱۳۹۳	تاکنون	عضو اتاق فکر	بررسی مسائل و مشکلات و ارائه ایده های نوین در راستای برون رفت از مشکلات موجود و اعتلای سازمانی
نظام دامپزشکی استان مرکزی	۱۳۹۷	تاکنون		عضو اصلی شورای نظام دامپزشکی استان مرکزی
استانداری مرکزی	۱۳۹۶	تاکنون		بازرس تیم نظارت بر نحوه اجرای مصوبات قرارگاه پدافند زیستی استان

کتاب		
ناشر	نام کتاب	ردیف
سنا	گنجینه جامع سوالات بهداشت و ایمنی مواد غذایی	۱
خلیلی	نکات داغ بهداشت و ایمنی مواد غذایی	۲

پایان نامه	
عنوان پایان نامه	نام و نام خانوادگی اساتید راهنما و مشاور
کارشناسی ارشد: بررسی میزان آلودگی آرد و نان های شهر تهران به برخی باقیمانده های سموم کشاورزی	اساتید راهنما: دکتر نبی شریعتی فر، دکتر شهرام شعبی اساتید مشاور: دکتر غلامرضا جاهد خانیکی، دکتر مریم امیر احمدی
دکترای تخصصی: جداسازی باکتری های اسید لاکتیک پروبیوتیک از شیر شتر و مطالعه ویژگی های تکنولوژیکی و آنتی اکسیدانی آن	اساتید راهنما: خانم دکتر نگین نوری، دکتر نبی شریعتی فر اساتید مشاور: دکتر حسن گندمی، دکتر افشین آخوندزاده بستی

معرفان علمی			
ردیف	نام و نام خانوادگی	نوع رابطه	محل فعالیت
۱	دکتر نگین نوری	استاد راهنمای دوره دکتری تخصصی	دانشگاه تهران
۲	دکتر افشین آخوند زاده بستی	استاد راهنمای دوره دکتری تخصصی	دانشگاه تهران
۳	دکتر نبی شریعتی فر	استاد راهنمای دوره دکتری و کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم پزشکی تهران
	دکتر محمود علی محمدی	استاد راهنمای دوره کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۴	دکتر علی اکبر ملکی راد	همکار پژوهشی	رئیس دانشگاه پیام نور استان مرکزی
۵	دکتر کبری راهزانی	همکار پژوهشی - نائب رئیس شرکت دانش بنیان محیط پالایش آریا	رئیس دانشکده پرستاری دانشگاه علوم پزشکی اراک

داور مجلات معتبر علمی	
Journal	IF
Environmental Science and Pollution Research	3.056
Biological Trace Element Research	2.639
Journal of Food Measurement and Characterization	1.648
Natural Product Research	2.158
Ecotoxicology and Environmental Safety	4.872

سوابق پژوهشی در نشریات معتبر					
	Title	Journal	Indexing	IF	Position
1	Interactions between probiotics and pathogenic microorganisms in hosts and foods: A review	Trends in Food Science & Technology	ISI	11.08	Author
2	Concentration of lead and mercury in collected vegetables and herbs from Markazi province, Iran: a non-carcinogenic risk assessment	Food and Chemical Toxicology	ISI	4.7	Corresponding author
3	Antimicrobial activity of nanocellulose conjugated with allicin and lysozyme	Cellulose	ISI	4.2	Author
4	Isolation of lactic acid probiotic strains from Iranian camel milk: Technological and antioxidant properties	LWT	ISI	4.006	First author
5	Application of cultivable lactic acid bacteria isolated from Iranian traditional dairy products for the production of liquid and dried kashks	LWT	ISI	4.006	Author
6	Evaluation of oxidative stress, blood parameters, and neurocognitive status in cement factory workers	Toxin Reviews	ISI	3.84	Author
7	Assessment of aflatoxin M1 levels in pasteurised milk, raw milk, and cheese in Arak, Iran	Toxin Reviews	ISI	3.84	First author

8	Determination of heavy metals in albumen of hen eggs from the Markazi Province (Iran) using ICP-OES technique	Toxin Reviews	ISI	3.84	Corresponding author
9	Investigation of heavy metal contents in infusion tea samples of Iran	Toxin Reviews	ISI	3.84	Corresponding author
10	Heavy metal bioaccumulation in different fish species in the coast of the Persian Gulf, Iran	Toxin Reviews	ISI	3.84	Corresponding author
11	Essential elements content of hen egg-white in Markazi province (Iran)	Toxin Reviews	ISI	3.84	First author
12	Correlation between nitrate in urine and daily diet among Arak-Iran citizens	Toxicology Letters	ISI	3.56	Author
13	The concentration of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in the processed meat samples collected from Iran's market: a probabilistic health risk assessment study	Environmental Science and Pollution Research	ISI	3.056	Author
14	Potentially toxic element concentration in fruits collected from Markazi Province (Iran): a probabilistic health risk assessment	Biomedical and environmental sciences	ISI	2.66	First author
15	Assessment of Rice Marketed in Iran with Emphasis on Toxic and Essential Elements; Effect of Different Cooking Methods	Biological Trace Element Research	ISI	2.63	Corresponding author
16	Nitrite in hamburgers in Arak, Iran	Food Additives & Contaminants: Part B,	ISI	2.6	First author
17	Simultaneous determination of residue from 58 pesticides in the wheat flour consumed in Tehran, Iran by GC/MS	Iranian journal of pharmaceutical research	ISI	1.505	First author
18	The concentration and non-carcinogenic risk assessment of aluminium in fruits, soil, and water collected from Iran	International Journal of Environmental Analytical Chemistry	ISI	1.43	Corresponding author
19	Peptide extracted from quinoa by Pepsin and Alcalase enzymes hydrolysis: evaluation of the antioxidant activity	Journal of Food Processing and Preservation	ISI	1.405	Corresponding author
20	Antimicrobial and antioxidant properties of burgers with quinoa peptide-loaded nanoliposomes	Journal of Food Safety	ISI	1.133	Corresponding author
21	Assessment of the Antibacterial Effect of Chitosan Coated with Heracleum persicum Oil on Rainbow Trout Quality	Journal of Aquatic Food Product Technology	ISI	1.02	Corresponding author
22	Occurrence of aflatoxin M1 in milk in Qom, Iran	Italian Journal of Food Science	ISI	0.85	First author

23	Human health risk assessment of aluminium via consumption of contaminated vegetables	Quality Assurance and Safety of Crops & Foods	ISI	0.73	Corresponding author
24	Assessment of the physicochemical quality of Iranian honey	Quality Assurance and Safety of Crops & Foods	ISI	0.73	Corresponding author
25	Antibacterial Activity of Glycyrrhiza Glabra Roots against food-borne bacterial pathogens	West Indian Medical Journal	ISI	0.22	Corresponding author
26	Antimicrobial Activity of the Essential Oil from the Leaves and Seeds of Coriandrum sativum toward Food-borne Pathogens	West Indian Medical Journal	ISI	0.22	First author
27	Echinococcosis in Livestock Slaughtered in Arak Industrial Abattoir in Central Iran During 2006 to 2012	The West Indian medical journal	ISI	0.22	Author
28	Prevalence of Helicobacter pylori infection in Arak, Iran during 2011	Govaresh	Scopus		Author
29	Physicochemical characteristics of citrus seed oils from Kerman, Iran	Journal of lipids	Scopus		First author
30	The toxic effect of manganese on the acetylcholinesterase activity in rat brains	Journal of toxicology	Scopus		Corresponding author
31	Fungal Contamination of Feed Material Manufactured in Iran with Emphasis on Its Importance in Safety of Animal Origin Foods	Journal of Food Quality and Hazards Control	Scopus		Corresponding author
32	Stabilization of Soybean oil by Rosmarinus officinalis L. extracts during accelerated storage	International Journal of PharmTech Research	Scopus		Author
33	Tin Levels in Perennial and Annual Green Leafy Vegetables	International Journal of Vegetable Science	Scopus		Corresponding author
34	Arsenic and Boron Levels in Irrigation Water, Soil, and Green Leafy Vegetables	International Journal of Vegetable Science	Scopus		Corresponding author
35	In-vitro antibacterial evaluation of some fluoroquinolone derivatives against food borne bacteria	Journal of Sciences, Islamic Republic of Iran	Scopus		Author
36	Aflatoxin Contamination of Feed Materials in Qom Province, Iran	Iranian Journal of Toxicology	ISC	0.6	First author
37	The Prevalence of Hydatidosis in Slaughtered Animals of the Industrial Slaughterhouse of Khomein, Iran	Iranian Journal of Health Sciences	ISC	0.4	Author

38	Antibacterial Properties of Essential Oil of <i>Heracleum persicum</i> (Golpar) and Foodborne Pathogens	International Journal of Enteric Pathogens	ISC	0.29	Author
39	Assessment of Synthetic Dyes in Food Stuffs Produced in Confectioneries and Restaurants in Arak, Iran	Thrita	ISC	0.217	First author
40	A Survey of microbial contamination in Traditional Cheese distributed in Markazi Province in 2010, Iran	Iranian Journal of Health and Environment	ISC	0.05	First author
41	The Survey on the Bacterial Contamination of Traditional & Pasteurized ice Cream Produced in Arak City	Tolooe Behdasht	ISC	0.036	First author
42	Frequency of Bacterial Contamination in Traditional Ice Cream Produced in Arak, Iran	Medical Laboratory Journal	ISC	0.014	First author
43	Antimicrobial Effects of Honey on <i>Bacillus Cereus</i>	Medical Laboratory Journal	ISC	0.014	Author
44	Study on antibacterial effect of thyme and peppermint aqueous extracts on <i>Staphylococcus aureus</i> and <i>Escherichia coli</i> strains causing mastitis in camels	International Journal of Traditional and Herbal Medicine			Author
45	A survey of microbial total count and prevalence of <i>Escherichia coli</i> in raw milk in Markazi Province, Iran	Research Opinions in Animal and Veterinary Sciences			First author
46	Antibacterial activity of <i>Myrtus communis</i> L. and <i>Zingiber officinale</i> rose extracts against some Gram positive pathogens	Research Opinions in Animal and Veterinary Sciences			Corresponding author
47	Manganese toxicity in the central nervous system: Decreasing of catecholamine in rat's brains	Health			Corresponding author
48	Assessment of dairy products consumed on the Arakmarket as determined by heavy metal residues	Health			First author
49	An empirical study on aflatoxin occurrence in nuts consumed in Tehran, Iran	Health			First author
50	Antibacterial effect of medicinal plant essence ( <i>Thymus vulgaris</i> ) on major bacterial mastitis pathogen in vitro	International journal of Advanced Biological and Biomedical Research			Author
51	Determination carcass condemnation causes of broiler chickens ( <i>Gallus domesticus</i> ) at industrial slaughter house of Shazand, Markazi Province of Iran	Scientific Journal of Animal Science			Author



52	An Empirical Study on Microbial Load and Acidity in Raw Milk Produced in Malayer and Nahavand Cities, Iran 2012	Health			First author
53	Prevalence of dicrocoeliosis in slaughtered herbivores animals in Arak city	Journal of Food Safety and Hygiene			Author
54	Determining nitrate and nitrite content in beverages, fruits, vegetables, and stews marketed in Arak, Iran	International scholarly research notices			First author
55	Evaluation of some dairy and beef cattle feed samples for fungal contamination in Markazi province of Iran	International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences			First author
56	Metals that are Important for Food Safety control of bread Product	Advances in Bioresearch			Author

### سوابق پژوهشی در کنفرانس های معتبر

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس
۱	بررسی وضعیت شیر پاستوریزه عرضه شده در شهر اراک از لحاظ آلودگی میکروبی در بهار سال ۱۳۸۹	نخستین کنگره ملی گاو شیری، لبنیات و صنایع وابسته
۲	بررسی تاثیر آنزیم ترانس گلوتامیناز میکروبی بر خصوصیات حسی و رئولوژیکی ماست چکیده	اولین همایش ملی تحقیق و توسعه ی صنایع تخمیری با رویکرد استانداردسازی اردیبهشت ۱۳۹۲
۳	بررسی ویژگی های حسی و ثبات امولسیون خامه کم چرب غنی شده با اینولین	اولین همایش ملی تحقیق و توسعه ی صنایع تخمیری با رویکرد استانداردسازی اردیبهشت ۱۳۹۲
۴	گسترش و بهبود خصوصیات ژل پریبیوتیک اینولین به روش میکروفلودایزه کردن	اولین همایش ملی تحقیق و توسعه ی صنایع تخمیری با رویکرد استانداردسازی اردیبهشت ۱۳۹۲
۵	بررسی میزان آلودگی های انگلی در دام های کشتار شده کشتارگاه شهرستان کرمانشاه	دومین کنگره علوم آزمایشگاهی دامپزشکی
۶	بررسی آلودگی سالمونلای گله های مرغ مادر در استان مرکزی	دومین کنگره علوم آزمایشگاهی دامپزشکی
۷	بررسی میزان حذف لاشه های گونه های متفاوت به دلیل سپتی سمی (عفونت لاشه) در کشتارگاه های صنعتی استان مرکزی در پنج سال متوالی	همایش ملی بهداشت و پرورش دام و طیور
۸	مقایسه تعداد سلول های سوماتیک شیر در سه ماه آخر و سه ماه اول شیردهی در گاوهای هلشتاین	ششمین کنگره علوم دامی ایران
۹	کیفیت میکروبیولوژیکی همبرگرهای مصرفی در شهر اراک	کنگره ملی پژوهشگران و نخبگان ایمنی مواد غذایی
۱۰	بررسی کیفیت میکروبی گوشت های قرمز عرضه شده در شهر اراک سال ۱۳۹۰	کنگره ملی پژوهشگران و نخبگان ایمنی مواد غذایی
۱۱	بررسی میزان و علل ضبط لاشه های طیور کشتار شده در کشتارگاه شهرستان خمین	دومین کنفرانس علمی تخصصی صنعت طیور کشور
۱۲	تعیین میزان آلودگی میکروبی لاشه طیور عرضه شده در شهر اراک	دومین کنفرانس علمی تخصصی صنعت طیور کشور
۱۳	بررسی تجمع فلزات سنگین در گیاه جعفری کشت شده در استان مرکزی	اولین کنگره ملی بهداشت و سلامت غذا
۱۴	بررسی میزان فلز منگنز در میوه های مختلف جمع آوری شده از باغات استان مرکزی	اولین کنگره ملی بهداشت و سلامت غذا