

## سوابق پژوهشی، آموزشی و اجرایی

### دکتر محمد احمدی

#### مشخصات فردی:

پایه	مرتبه علمی	email	جنسیت		تاریخ تولد	ملیت	نام خانوادگی	نام
			مذکر	مونث				
۱۷	استادیار	m.ahmadi@iauamol.ac.ir	*		۱۳۴۸/۰۵/۰۳	ایران	احمدی	محمد

#### سوابق آموزشی:

تاریخ اخذ مدرک	کشور	شهر	نام دانشگاه	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی
۱۳۷۳	ایران	کرج	دانشگاه آزاداسلامی واحد کرج	دامپزشکی	دکترای عمومی
۱۳۹۱	ایران	تهران	واحد علوم و تحقیقات	بهداشت موادغذایی	دکترای تخصصی

عنوان پایان نامه دکترای تخصصی: بررسی تاثیر عصاره های هیدروالکلی و آبی گیاه گزنه بر مدت زمان ماندگاری گوشت چرخ کرده ماهی کیلکای معمولی

#### پستهای اداری و سازمانی:

نام موسسه یا دانشگاه	تاریخ		شهر محل کار	پست سازمانی
	خاتمه	شروع		
دانشگاه آزاداسلامی واحد قائمشهر	۱۳۸۲	۱۳۷۴	قائمشهر	عضو هیئت علمی
دانشگاه آزاداسلامی واحد قائمشهر	۱۳۸۰	۱۳۷۶	قائمشهر	سرپرست آزمایشگاهها و کارگاهها
دانشگاه آزاداسلامی واحد سوادکوه	۱۳۹۳	۱۳۸۲	سوادکوه	عضو هیئت علمی
دانشگاه آزاداسلامی واحد سوادکوه	۱۳۸۶	۱۳۸۰	سوادکوه	معاون آموزشی دانشجویی
دانشگاه آزاداسلامی واحد سوادکوه	۱۳۹۳	۱۳۸۹	سوادکوه	رئیس دانشگاه
دانشگاه آزاداسلامی واحد آیت الله آملی	تاکنون	۱۳۹۳	آمل	عضو هیئت علمی
دانشگاه آزاداسلامی محمودآباد	تاکنون	۱۳۹۴	محمودآباد	رئیس دانشگاه

#### استاد راهنما و مشاور برای پروژه های دوره فوق لیسانس و دکتری:

عنوان پایان نامه	استاد راهنما/مشاور	ردیف
تاثیر بسته بندی های نانوکامپوزیت پلی اتیلنی و پلی پروپیلنی حاوی سیلیکات کلسیم بر ماندگاری پنیر سفید سنتی	راهنما	۱
بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی و آبی برگ گیاه ریحان ( <i>Ocimum basilicum</i> ) بر ویژگی های حسی،	"	۲

		شیمیایی و میکروبی سس مایونز
۳	راهنما	بررسی و میزان فراوانی رنگ های مصنوعی در بستنی های رنگی کارخانه ای عرضه شده در شهرستان ساری
۴	"	تأثیر بسته بندی نانوکامپوزیتی بر پایه ی نانوپلیمرهای سیلیکونی بر مدت زمان ماندگاری ماست چکیده سنتی
۵	"	تأثیر بسته بندی نانوکامپوزیتی بر مدت زمان ماندگاری سالاد الویه در دمای یخچال
۶	"	تأثیر غوطه وری در سطوح مختلف اسید فسفریک خوراکی بر خواص حسی، فیزیکوشیمیایی و میکروبی لاشه مرغ
۷	"	بررسی تاثیر فیبرهای خوراکی سویا و سیب بر ویژگیهای حسی، فیزیکوشیمیایی و میکروبی ماست کم چرب
۸	"	بررسی وضعیت آلودگی لیستریایی پنیر سنتی ارائه شده در بازارهای محلی شهرستان رودسر
۹	"	بررسی تاثیر عصاره اتانولی زردچوبه بر مدت زمان ماندگاری جوجه کبابی بوقلمون در دمای یخچال
۱۰	"	تأثیر بسته بندی نانوکامپوزیت پلی اتیلن و پلی پروپیلنی حاوی سیلیکات بر ماندگاری فیله ماهی قزل آلی رنگین کمان در مدت نگهداری در یخچال
۱۱	"	مقایسه اثر نانو دی اکسید سیلیس و نانو میله اکسید روی بر خواص ضد میکروبی، فیزیکوشیمیایی و پارامترهای معادلات جذب تعادلی فیلم خوراکی نشاسته ساگو

### کتاب منتشر شده:

ناشر	نوع کار		عنوان کتاب
	ترجمه	تالیف	
دانشگاه آزاد اسلامی واحد سوادکوه	*	-	تضمین کیفیت غذا

### مقالات چاپ شده در نشریات ومجلات خارجی:

عنوان مقاله	نام مجله	وب سایت مجله	موضوع مقاله	خلاصه مقاله (Abstract)
Hydroalcoholic and Water Extracts of Nettle Leaf ( <i>Urtica dioica L.</i> ) on Chemical Properties of Superchilled Minced Meat of Common Kilka ( <i>Clupeonella cultriventris caspia</i> )	Journal of Food Quality and Hazards Control	jfqh.c.ssu.ac.ir	بهداشت مواد غذایی	

	نانو باکتریولوژی	<a href="http://www.ijnd.ir">www.ijnd.ir</a>	International Journal of Nano Dimension	Synthesis and evaluation of bactericidal properties of Ag <sub>2</sub> O nanoparticles against <i>Aeromonas hydrophila</i>
	نانوباکتریولوژی	<a href="http://nmj.mums.ac.ir">nmj.mums.ac.ir</a>	Nanomedicin Journal	Synthesis and evaluation of bactericidal properties of CuO nanoparticles against <i>Aeromonas hydrophila</i>
	نانوباکتریولوژی	<a href="https://www.journals.elsevier.com/international-journal-of-biological-macromolecules">https://www.journals.elsevier.com/international-journal-of-biological-macromolecules</a>	International Journal of Biological Macromolecules	Fabrication and characterization of soluble soybean polysaccharide and nanorod-rich ZnO bionanocomposite

#### مقالات ارائه شده به سمینارها و کنفرانسهای بین المللی:

وب سایت کنفرانس	موضوع مقاله	نام و محل کنفرانس	نام مجله	عنوان مقاله
<a href="http://www.wpsa.com">www.wpsa.com</a>	بهداشت گوشت طیور	XVII European symposium on the quality of poultry meat Prague- Czech Republic	-	The study of Cryptosporidial respiratory and G.I tract infection – as a zoonotic disease – in commercial broiler chickens of Ghaemshahr (IRAN) suburbs
<a href="http://www.isah-soc.org">www.isah-soc.org</a>	بهداشت مواد غذایی	XV <sup>th</sup> ISAH Congress, 2011, Austria	-	A survey of sheep liver flukes in Sari industrial slaughter house, Mazandaran province, Iran
<a href="http://www.healthforanimals.org">www.healthforanimals.org</a>	بهداشت مواد غذایی	32nd World Veterinary Congress, 13-17 September 2015, Istanbul, Turkey	-	Study on infestation of ready to cook hamburgers to Sarcocyst spp. in Savadkooh's delis

## طرح - پروژه های پژوهشی:

عنوان	موسسه حمایت کننده
- جستجوی استافیلوکوکوس بیماری زا در شیرینی های خامه ای شهرستان سوادکوه	دانشگاه آزاداسلامی واحد سوادکوه
تاثیر استفاده از هیدروکربورهای گوار و کربوکسی متیل سلولز برقابلیت ماندگاری نان بربری	دانشگاه آزاداسلامی واحد سوادکوه

## موضوعات مورد علاقه برای تحقیق و پژوهش:

بهداشت موادغذایی
میکروبیولوژی موادغذایی
بهداشت و صنایع فرآورده های گوشتی و آبزیان
نانوتکنولوژی در بهداشت موادغذایی

## جوایز و مدارک افتخاری و مدالهای اخذ شده:

عنوان	سازمان یا موسسه اهدا کننده	کشور
پژوهشگر نمونه	دانشگاه آزاد اسلامی واحد سوادکوه	ایران
مدیر نمونه شهرستان محمودآباد	فرمانداری محمودآباد	ایران

## عضویت در انجمن های علمی:

نام موسسه	کشور	سال عضویت
عضو انجمن متخصصین علوم و صنایع غذایی ایران	ایران	۱۳۸۶
عضو انجمن میکروبیولوژی ایران	"	۱۳۸۷

تاریخ دریافت cv : ۹۶/۲/۱۶

تاریخ ارسال cv : ۹۶/۲/۳۰

مربوط به دانشکده : صنایع غذایی

## Curriculum Vitae (CV)

### Personal Information:

Name	Surname	Date of Birth	Nationality	Gender		Marital Status
				Male	Female	
Mohammad	Ahmadi	25/7/1969	IRAN	*		Married

Telephone			Fax	Email
Home	Office	Mobile		
	+981144786403	+989111241194	+981144789671	m.ahmadi@iauamol.ac.ir

### Educational Background: (last one first)

Degree	Field of Specialization	Name of Institution	City	Country	Received Date	Academic Rank
D.V.M	Veterinary	Islamic AZAD University-Karaj Branch	Karaj	IRAN	1994	
Ph.D.	Food Hygiene and Safety	Islamic AZAD University-Science and Research Branch	Tehran	IRAN	2012	

D.V.M Thesis: A review of poultry tissues drug and chemical residues and their effects on human health

Ph. D. Dissertation: Effect of water and hydroalcoholic extracts of nettle on the shelf life of minced common Kilka

### Administrative Positions:

Job Title	Place of Work	Date		Name of Institution
		From	To	
Academic staff	Ghaemshar	1995	2003	Islamic AZAD University – Ghaemshar Branch
Laboratories Supervisor	Ghaemshar	1997	2000	Islamic AZAD University – Ghaemshar Branch
Academic staff	Savadkooh	2003	2014	Islamic AZAD University – Savadkooh Branch
Vice-chancellor	Savadkooh	2000	2006	Islamic AZAD University – Savadkooh Branch
Chancellor	Savadkooh	2011	2014	Islamic AZAD University – Savadkooh Branch
Academic staff	Amol	2014	present	Islamic AZAD University – Ayatollah Amoli Branch
Chancellor	Mahmoodabad	2015	present	Islamic AZAD University– Ayatollah Amoli Branch

### Master and Doctorate Theses Supervision:

No	Students Full Name	MS / Ph. D.	Title	Date
1	Mayam Akbari Azam	Ms	Comparison of the effects of nano SiO <sub>2</sub> and ZnO nanorod on antimicrobial, physicochemical properties and sorption isotherm equation parametrs of sago	2015
2	Elham Shabanifar		Effect of oregano ( <i>Origanum Vulgare</i> ) essential oil on behavior of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Inoculated into minced chicken during refrigerated storage	2015

3	Bahare Hoseini	MS	Effect of hydroalcoholic extract of Nettle ( <i>Urtica dioica</i> L.) leaves on the shelf life of rainbow fillet during refrigerated storage	2015
4	Samira Gooran Orimi	MS	A Survey On <i>Staphylococcus aureus</i> Contamination in Packaging Meat Of Mazandaran Industrial Slaughter House	2015
5	Zahra roodgar	MS	The effect of polyethylene and propylene nanocomposite contain silicate packaging on shelf life of Rainbow Trout ( <i>Oncorhynchus Mykiss</i> ) During Storage at Refrigerator Temperature	2016
6	Golchaman Karbalaizadeh	MS	The effect of different levels of Arabic gum as fat substitute on sensory, and physicochemical cocktail sausages	2016
7	Alireza Kord	Doctorate of veterinary	The effect of different levels of edible phosphoric acid on sensory, physicochemical and microbial properties of Chicken carcass	2016
8	Saeedeh Noorali Akbari	MS	of nano composite packaging of life of Olivier salad at refrigerator temperature	2016
9	Faegheh Fani	MS	Effect of turmeric extract on the shelf life of turkey breast meat (filet)	2016
10	Tahereh Ashoori Salakjani	MS	Assessment the status of traditional cheese Listeria contamination in local markets city	2017

### Publications: (books)

Title	Type of Work		Publisher	Date
	Translation	Compilation		
Food Quality Assurance	*		Islamic AZAD University – Savadkooh Branch	2012

### Publications: (papers)

Title of the Article	Journal	Website journal	Date
Hydroalcoholic and Water Extracts of Nettle Leaf ( <i>Urtica dioica L.</i> ) on Chemical Properties of Superchilled Minced Meat of Common Kilka	Journal of Food Quality and Hazards Control	<a href="http://jfqhc.ssu.ac.ir">jfqhc.ssu.ac.ir</a>	
Synthesis and evaluation of bactericidal properties of CuO nanoparticles against <i>Aeromonas hydrophila</i>	International Journal of Nano Dimension	<a href="http://www.ijnd.ir">www.ijnd.ir</a>	
Fabrication and characterization of soluble soybean polysaccharide and nanorod-rich ZnO bionanocomposite	International Journal of Biological Macromolecules	<a href="https://www.journals.elsevier.com/International-Journal-of-Biological-Macromolecules">https://www.journals.elsevier.com/International-Journal-of-Biological-Macromolecules</a>	2016
Synthesis and evaluation of bactericidal properties of CuO nanoparticles against <i>Aeromonas hydrophila</i>	Nanomedicine Journal	<a href="http://nmj.mums.ac.ir">nmj.mums.ac.ir</a>	2013

### Publications (Conference Full Papers)

Title of the Article	Title and Place	Website conference	Date
The study of Cryptosporidial respiratory and G.I tract infection – as a zoonotic disease – in commercial broiler chickens of Ghaemshahr (IRAN) suburbs	XVII European symposium on the quality of poultry meat Prague- Czech Republic	<a href="http://www.wpsa.com">www.wpsa.com</a>	2005
A survey of sheep liver flukes in Sari industrial slaughter house, Mazandaran province, Iran	XV <sup>th</sup> ISAH Congress, 2011, Austria	<a href="http://www.isah-soc.org">www.isah-soc.org</a>	2011
Study on infestation of ready to cook hamburgers to <i>Sarcocyst</i> spp. in Savadkooh's delis	32nd World Veterinary Congress, 13-17 September 2015, Istanbul, Turkey	<a href="http://www.healthforanimals.org">www.healthforanimals.org</a>	2015

**Awards, Honorary Degrees, Medals:**

Title	Presented by	Country	Date
Elected Researcher of Islamic AZAD University-Savadkooh branch	Islamic AZAD University-Savadkooh branch	IRAN	2008
Elected manager of Mahmoodabad city (Iran)	Government	IRAN	2016

**Membership to Scientific Associations:**

Name of Institution /Association	Country	Date
Iranian Food Science and Technology Association (IFSTA)	IRAN	2007
Iranian Society of Microbiology (ISM)	IRAN	2008

**Activities:**

Food safety and hygiene
-------------------------

**Research Interests:**

Food Microbiology
Food Nanotechnology