

## فرم مشخصات فرزانه انصاری - عضو هیات علمی پژوهشگاه استاندارد اطلاعات شخصی



نام و نام خانوادگی به فارسی: فرزانه انصاری

نام و نام خانوادگی به انگلیسی: Farzaneh Ansari

مرتبه علمی: استادیار

فرزند: صفر

سال تولد: ۱۳۴۶/۰۹/۱۳

محل تولد: تهران

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۵۴۰۸۵

۰۲۶-۳۲۸۱۸۸۵۵

آدرس پست الکترونیک: f.ansari@standard.ac.ir

### سوابق تحصیلی

#### الف) تحصیلات

تاریخ فراغت از تحصیل	کشور محل تحصیل	شهر محل تحصیل	معدل	دانشگاه محل تحصیل	درجه علمی	رشته تحصیلی
۱۳۶۹/۱۱/۳۰	ایران	اهواز	۱۷/۹۱	علوم پزشکی اهواز	کارشناسی	علوم تغذیه
۱۳۷۵/۶/۱۸	ایران	تهران	۱۷/۷۲	تهران	کارشناسی ارشد	علوم بهداشتی در رشته تغذیه
۱۳۹۴/۲/۲۸	ایران	کرج	۱۸/۸۴	تهران	دکتری تخصصی Ph.D	مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی - بیوتکنولوژی غذایی

#### ب) پایان نامه های تحصیلی

مقطع تحصیلی	عنوان پایان نامه
کارشناسی ارشد	بررسی میزان شیوع کم خونی ناشی از کمبود آهن در مادران روستاهای شهر خرم آباد و برخی عوامل موثر بر آن در سال ۱۳۷۳
دکتری	بررسی آفلاتوکسین زدایی از پسته با استفاده از دانک کفیر

سوابق فعالیت های پژوهشی

الف) مقالات منشر شده

سال چاپ	صفحه	شماره	محل انتشار	نام نشریه	عنوان مقاله	نویسنده(گان)
July/September ۲۰۰۱	۶۵۲- ۶۵۷	۷	Egypt (WHO)	Eastern Mediterranean Health Journal	<i>Iron status and socioeconomic determinants of the quantity and quality of dietary iron in a group of rural Iranian women</i>	A. Djazayeri; A. Keshavarz; F. Ansari M. Mohmoudi
Autumn ۲۰۰۷	۲۴۳- ۲۴۸	۴	Iran	Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering	<i>Determination of heavy metals of Cd, Pb, Ni, Al, Fe, Zn, Mn, and Cu in Iranian and imported black tea</i>	F. Ansari R. Norbakhsh K. Daneshmandirani
August ۲۰۰۷	۴۸۱- ۴۸۷	۴	Warsaw, Poland	Central European Journal of Medicine	<i>Obese and female adolescents skip breakfast more than their non-obese and male peers</i>	A. Rashidi, B. Mohammadpour, M. Karandish, M. R. Vafa, M. Hajifaraji, F. Ansari, S. Sadeghi, M. Maddah, N. Kalantari, M. Akhavi-Rad
January-February ۲۰۰۸	۱۰۲- ۱۰۳	۷(۱)	Pakistan	Pakistan Journal of Nutrition	<i>Determinants of dietary status as a public health problem among rural women</i>	F. Ansari, M. Sedehi E, A. Djazayeri;
۲۰۰۸	۳۰۱۳- ۳۹۱۸	۲۰ (5)	India	Asian journal of chemistry	<i>Quality attributes of lime juices from Iran</i>	F. Ansari K. Rezaei
۲۰۰۸	۹۹۹- ۱۰۰۳	۳ (۹)	Med well journals	Research Journal of Biological Sciences	<i>Determination of nitrate pollution in both natural mineral waters and bottled/packaging waters in Iran</i>	R. Norbakhsh F. Ansari K. Daneshmand
۲۰۰۸	۱۰۹۴- ۱۰۹۶	۳ (۹)	Med well journals	Research Journal of Biological Sciences	<i>Influence of micro waved food eating on blood iron and transferring in Rats</i>	M. Sedehi Esfehni F. Ansari S. Kadivi F. Rashid najafi

سال چاپ	صفحه	شماره	محل انتشار	نام نشریه	عنوان مقاله	نویسنده(گان)
۲۰۱۱			England	Journal of biological physics and chemistry	<i>The simple method to detection of melamine in milk powdered using high performance liquid chromatography</i>	F. Ansari M. Mazaheri N. Hatam Beigi F. Alizadeh
۲۰۱۵	-	-	Iran	Nutrition and Food Sciences Research	<i>Identification and Quantification of 5-Hydroxymethylfurfural in Food Products</i>	M. Jalili; F. Ansari
۲۰۱۵	Open access	۱۳(۴۰)	Iran	Journal of Environmental Health Science & Engineering	<i>Modelling of aflatoxin G1 reduction by kefir grain using response surface methodology</i>	F. Ansari, ; F.Khodaiyan,; K. Rezaei, ; A.Rahmani
۲۰۱۵			Netherlands	<i>Quality Assurance and Safety of Crops &amp; Foods</i>	<i>Optimization of aflatoxin B1 reduction in pistachio nuts by kefir grains using statistical experimental methods</i>	F. Ansari, ; F.Khodaiyan,; K. Rezaei, ; A.Rahmani
<b>مقالات منشر شده فارسی</b>						
۱۳۷۸	۱۷۵ تا ۱۸۴	۴ تا ۱	ایران	مجله بهداشت ایران - دانشگاه تهران	بررسی شیوع کم خونی ناشی از کمبود آهن در مادران روستاهای شهر خرم آباد	فرزانه انصاری سید علی کشاورز ابوالقاسم جزایری محمود محمودی ناهید جارالهی کیخسرو کیقبادی
۱۳۸۵	۲۴ تا ۲۷	۳	ایران	فصلنامه استاندارد و پژوهش	بررسی رعایت برچسب گذاری غذایی و تغذیه ای برخی از نمونه های ارسالی به پژوهشگاه موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران	فرزانه انصاری رحیم ابوعلی
۱۳۸۸	۲۲ تا ۲۴	۹	ایران	فصلنامه کیمیا تست فام	تریکوتسن ها در خوراک انسان و دام	فرزانه انصاری محمد صادق بیابانکی، عبداله نظری نیا
۱۳۹۶			ایران	فصلنامه علمی ترویجی ایمنی زیستی	بررسی وجود ارقام تراریخته در دانه های کلزای کشت شده در ایران و ارزیابی	زهرا پیروای ونک فهمدخت مختاری فرزانه انصاری

نویسنده(گان)	عنوان مقاله	نام نشریه	محل انتشار	شماره	صفحه	سال چاپ
	اسیدهای چرب آن					
فرزانه انصاری	چگونه می توان در تدوین استاندارد بین المللی ایزو مشارکت داشت	فصلنامه تخصصی دانش آزمایشگاهی ایران	ایران			۱۳۹۷
فرزانه انصاری	روش های مدرن در استخراج هیدروکربن های حلقوی	فصلنامه تخصصی دانش آزمایشگاهی ایران	ایران			۱۳۹۷
فرزانه انصاری	پژوهش زیربنای توسعه فرهنگی علمی و صنعتی کشور	ویژه نامه روز جهانی استاندارد	ایران	مهر ۹۸	۲۷	۱۳۹۸
فرزانه انصاری	ایمنی در آموزش های علمی و کاربردی	دانشنامه آموزش های علمی و کاربردی	ایران			۱۳۹۹

ب) مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره

نویسنده/نویسندگان	عنوان مقاله	عنوان همایش، کنفرانس	محل برگزاری	نحوه ارائه مقاله	سال ارائه
A. Djazayery; A. Keshavarz F. Ansari M. Mohmoudi	<i>Socio – economic factors affecting the quantity and quality of dietary iron among rural women</i>	<i>Nutrition society meeting hosted by the Irish section</i>	England	سخنرانی	۲۰۰۵
F. Ansari; R. Norbakhsh ; K.Daneshmandirani	<i>Determination of heavy metals of Cd, Pb,Ni, Al, Fe, Zn, Mn, and Cu in Iranian and imported black tea</i>	<i>۱۵۵۵ International Congress of Food Hygiene</i>	ایران	پوستر	۱۳۸۸
عبداله نظری نیا، فرزانه انصاری	همکاری های درون بخشی و بین بخشی تشکل های تولیدی و خدماتی	شانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران	ایران		۱۳۸۹
عبداله نظری نیا، فرزانه انصاری، محمد صادق بیابانکی	بررسی کیفیت زعفران مصرفی در جوجه کباب های زعفرانی عرضه شده در تهران،	اولین کنگره ملی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی،	ایران		۱۳۸۸

۲۰۱۱	سخنرانی	ایران	۲۵۵ <i>International Congress of Food Hygiene</i>	<i>Detection of melamine in powdered milk using HPLC</i>	فرزانه انصاری، منصوره مظاهری، نادر حاتم بیگی، فاطمه علیزاده
------	---------	-------	--	--	---

### ج) پروژه‌های تحقیقاتی

عنوان طرح	نوع فعالیت در طرح	محل پژوهش	تاریخ خاتمه
گزارش علمی خط مشی های کاربرد HACCP در صنایع کوچک و / یا کم توسعه یافته، ۵۳/۸۳۸	همکار	پژوهشگاه استاندارد- پژوهشکده غذایی	اتمام یافته
گزارش علمی نهایی طرح کاربردی ملی: غنی سازی آرد	همکار	پژوهشگاه استاندارد- پژوهشکده غذایی	اتمام یافته
گزارش علمی نهایی طرح کاربردی کلان (ملی)- درون پژوهشگاهی: اندازه گیری ملامین در خوراک شیرخواران	مجری	پژوهشگاه استاندارد- پژوهشکده غذایی	اتمام یافته
طرح بازنگری ساختار و قانون سازمان ملی استاندارد	همکار	پژوهشگاه استاندارد	۱۳۹۲
بررسی تکالیف قانونی و احصا استانداردهای مرتبط	همکار	پژوهشگاه استاندارد	۱۳۹۵
غنی سازی روغن آفتابگردان با ویتامین D و جایگزینی آنتی اکسیدان های سنتزی رایج با آسکوربیل پالمیتات	همکار	پژوهشگاه استاندارد	۱۳۹۷
طرح شبکه ملی آزمایشگاه های کشور فاز یک- طرح شبکه سازی و ساماندهی (مدیریت بهینه)(شماک)	همکار	سازمان ملی استاندارد	۱۳۹۷

### تدوین کتاب

نام کتاب	نوع	مؤلفین	محل انتشار	تاریخ انتشار
تجزیه و تحلیل ریسک ایمنی مواد غذایی؛ راهنمای اجرا برای نهادهای مسئول ایمنی غذایی	ترجمه	۵ نفر	انستیتو تحقیقات تغذیه ایران	۱۳۹۸

سوابق تدوین استاندارد ملی / بین المللی

تاریخ تصویب	نوع تدوین	عنوان تدوین
۱۳۸۱	ویژگی ها و روشهای آزمون	ادویه و چاشنی-ویژگی ها و روشهای آزمون های زنجبیل درسته تکه ای و ساییده، استاندارد ملی ایران ۵۳۶ (دبیر)
۱۳۸۱	روش آزمون	ادویه و چاشنی - اندازه گیری عصاره محلول در آب سرد، استاندارد ملی ایران شماره ۱۶۱۹. (دبیر)
۱۳۸۱	روش آزمون	غلات و فرآورده های آن- اندازه گیری اکراتوکسین A پس از تصفیه مقدماتی با بیکربنات به روش کروماتو گرافی مایع با کارایی بالا، استاندارد ملی ایران شماره ۶۱۸۹ (دبیر).
۱۳۸۱	روش آزمون	غلات و فرآورده های آن- اندازه گیری اکراتوکسین A پس از تصفیه مقدماتی با ستون سلیکاژل به روش کروماتو گرافی مایع با کارایی بالا ، استاندارد ملی ایران ۶۱۸۸ شماره (دبیر).
۱۳۸۱	روش آزمون	قهوه بو داده و ساییده - اندازه گیری میزان رطوبت به روش کارل فیشر ، استاندارد ملی ایران شماره ۶۰۰۲. (دبیر)
۱۳۸۲	روش آزمون	نشاسته و فراورده های آن - میزان فلزات سنگین اندازه گیری میزان کادمیوم به روش بیناب سنجی ربایش اتمی به وسیله اتم افشانی با گرمای الکتریکی- روش آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۵۸۳۶. (دبیر)
۱۳۸۴	روش آزمون	نشاسته تغییر شکل یافته - اندازه گیری میزان استیل - روش آنزیمی، استاندارد ملی ایران شماره ۷۷۷۳. (دبیر)
۱۳۸۵	آیین کار	افزودن مواد مغذی ضروری به مواد خوراکی - آیین کار، استاندارد ملی ایران شماره ۸۵۳۷. (دبیر)
۱۳۸۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	نشاسته خوراکی - ویژگی ها و روشهای آزمون-قسمت اول- نشاسته خوراکی گندم ، استاندارد ملی ایران شماره ۱-۳۸۱. (دبیر)
۱۳۸۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	نشاسته خوراکی - ویژگی ها و روشهای آزمون-قسمت دوم- نشاسته خوراکی ذرت، استاندارد ملی ایران شماره ۲-۳۸۱. (دبیر)
۱۳۸۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	نشاسته خوراکی - ویژگی ها و روشهای آزمون-قسمت سوم- نشاسته خوراکی برنج، استاندارد ملی ایران شماره ۳-۳۸۱. (دبیر)
۱۳۸۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	نشاسته خوراکی - ویژگی ها و روشهای آزمون-قسمت چهارم- نشاسته خوراکی سیب زمینی، استاندارد ملی ایران شماره ۴-۳۸۱. (دبیر)
۱۳۸۶	روش آزمون	نشاسته و فرآورده های آن-روش اندازه گیری D-گلوکز و D- فروکتوز -روش آنزیمی، استاندارد ملی ایران شماره ۹۴۸۶. (دبیر)
۱۳۸۷	روش آزمون	چای - اندازه گیری عصاره آبی - روش آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۳۳۲۰. (دبیر)
۱۳۸۷	ویژگی ها و روشهای آزمون	حلوا ارده- ویژگی ها و روشهای آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۲۴۶۲. (دبیر)

تاریخ تصویب	نوع تدوین	عنوان تدوین
۱۳۸۷	روش آزمون	عسل - اندازه گیری میزان اتانل - روش آنزیمی، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۱۳۲. (دبیر)
۱۳۸۷	روش آزمون	عسل - اندازه گیری میزان گلیسرول - روش آنزیمی، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۱۳۱. (دبیر)
۱۳۸۷	روش آزمون	مواد غذایی-اندازه گیری آسه سولفام -کا، آسپارتام و ساخارین به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۱۳۰. (دبیر)
۱۳۸۷	روش آزمون	مواد غذایی-اندازه گیری سیکلامات به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۱۲۹. (دبیر)
۱۳۸۷	روش آزمون	مواد غذایی-اندازه گیری ویتامین C به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۲۴۳. (دبیر)
۱۳۸۷	ویژگی ها و روشهای آزمون	دانه کنجد - ویژگی ها و روش های آزمون(دبیر)، استاندارد ملی ایران شماره ۳۲۳. (دبیر)
۱۳۸۷	روش آزمون	قهوه و فرآورده های قهوه -اندازه گیری کافئین به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۲۴۲. (دبیر)
۱۳۸۸	ویژگی ها و روشهای آزمون	فرآورده های کاکائویی- ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۰۱۸. (دبیر)
۱۳۸۸	ویژگی ها و روشهای آزمون	ارده- ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۲۶۹۵. (دبیر)
۱۳۸۸	روش آزمون	قهوه فوری- اندازه گیری کربوهیدرات آزاد و کل به روش کروماتوگرافی تبادل آنیونی با کارآیی بالا، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۰۴۹. (دبیر)
۱۳۸۸	ویژگی ها و روشهای آزمون	فرآورده های ژله ای -ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۲۶۸۲. (دبیر)
۱۳۸۹	ویژگی ها و روشهای آزمون	خمیر کاکائو- ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۳۵۸. (دبیر)
۱۳۸۹	روش آزمون	روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی- معادل های کره کاکائو در کره کاکائو و شکلات ساده قسمت اول: تعیین وجود معادل های کره کاکائو، استاندارد ملی ایران شماره ۱-۱۲۹۶۱. (دبیر)
۱۳۸۹	روش آزمون	روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی- معادل های کره کاکائو در کره کاکائو و شکلات ساده قسمت دوم: تعیین مقدار معادل های کره کاکائو، استاندارد ملی ایران شماره ۲-۱۲۹۶۱. (دبیر)
۱۳۸۹	روش آزمون	روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی- اندازه گیری جانشین های کره کاکائو در شکلات شیری، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۹۶۲. (دبیر)
۱۳۸۹	روش آزمون	مواد غذایی _ اندازه گیری ویتامین D به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا- اندازه گیری کوله کلسیفرول (D3) یا ارگوکلسیفرول (D2) ، استاندارد ملی ایران شماره

تاریخ تصویب	نوع تدوین	عنوان تدوین
		... (دبیر)
۱۳۸۹	ویژگی ها و روشهای آزمون	شکلات-ویژگی ها و روش های آزمون ، استاندارد ملی ایران شماره ۶۰۸. (دبیر)
۱۳۸۹	ویژگی ها و روشهای آزمون	دانه قهوه سبز (خام)-ویژگی ها و روش های آزمون ، استاندارد ملی ایران شماره ۵۸۹. (دبیر)
۱۳۸۹	ویژگی ها و روشهای آزمون	قهوه بو داده و ساییده-ویژگی ها و روش های آزمون ، استاندارد ملی ایران شماره ۴۳۸۸. (دبیر)
۱۳۸۹	ویژگی ها و روشهای آزمون	قهوه فوری-ویژگی ها و روش های آزمون ، استاندارد ملی ایران شماره ۳۶۲۳. (دبیر)
۱۳۸۹	ویژگی ها و روشهای آزمون	شیرینی های آردی-ویژگی ها و روش های آزمون ، استاندارد ملی ایران شماره ۳۴۹۳. (دبیر)
۱۳۸۴	ویژگی ها و روشهای آزمون	دانه کاکائو -ویژگی ها و روشهای آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۳۲۰۸. (مشارکت)
۱۳۸۴	ویژگی ها و روشهای آزمون	کاکائو - پودر کاکائو -ویژگی ها و روشهای آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۳۸۳. (مشارکت)
۱۳۸۵	روش آزمون	قهوه فوری - اندازه گیری چگالی توده فشرده و ریزش آزاد(نفسرده)، استاندارد ملی ایران شماره ۳۳۴۵. (مشارکت)
۱۳۸۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	شکلات-ویژگی ها و روشهای آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۶۰۸. (مشارکت)
۱۳۸۶	آیین کار	شکلات- آیین کار بهداشتی تولید، استاندارد ملی ایران شماره ۹۷۹۸. (مشارکت)
۱۳۸۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	روغن های قابل جانشینی با کره کاکائو-ویژگی ها، استاندارد ملی ایران شماره ۱۰۲۷۳. (مشارکت)
۱۳۸۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	تافی و آبنبات-ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۷۱۱. (مشارکت)
۱۳۸۶	واژه نامه	تجهیزات خدماتی مواد غذایی - واژه نامه، استاندارد ملی ایران شماره ۹۵۲۵. (مشارکت)
۱۳۸۷	ویژگی ها و روشهای آزمون	آدامس-ویژگی ها، استاندارد ملی ایران شماره ۸ (مشارکت)
۱۳۸۷	ویژگی ها و روشهای آزمون	شیرهای تخمیری - نوشیدنی کفیر-ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۱۷۷. (مشارکت)
۱۳۸۷	روش آزمون	غلات و فرآورده های آن و خوراک دام- اندازه گیری چربی خام و چربی کل به وسیله روش استخراج راندال، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۶۹۱. (مشارکت)
۱۳۸۸	روش آزمون	ادویه و چاشنی - زعفران- اندازه گیری عصاره محلول در آب سرد، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۱۸۵. (مشارکت)
۱۳۸۸	ویژگی ها و روشهای آزمون	اسپرید های مخلوط-ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۸۴۳. (مشارکت)



تاریخ تصویب	نوع تدوین	عنوان تدوین
۱۳۸۸	روش آزمون	ادویه و چاشنی- اندازه گیری خاکستر نا محلول در اسید، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۵۳. (مشارکت)
۱۳۸۸	روش آزمون	عسل- اندازه گیری مقدار هیدروکسی متیل فورفورال- روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا ، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۱۸۶. (مشارکت)
۱۳۸۸	روش آزمون	عسل- اندازه گیری مقدار هیدروکسی متیل فورفورال روش فتومتری وینکلر، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۰۴۸. (مشارکت)
۱۳۸۸	روش آزمون	فرآورده های لبنی و بستنی- اندازه گیری مقدار ساکارز و گلوکز- روش آنزیمی، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۱۸۴. (مشارکت)
۱۳۸۸	ویژگی ها و روشهای آزمون	نبات- ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۷۳۹. (مشارکت)
۱۳۸۸	ویژگی ها و روشهای آزمون	کنجد عمل آوری شده- ویژگی ها و روش های آزمون، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۳۴۵. (مشارکت)
۱۳۸۸	راهنمای عمومی	غذای حلال- راهنمای عمومی ، استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۰۰۰ (مشارکت)
۱۳۹۰	ویژگی ها و روشهای آزمون	چای کیسه ای- ویژگی ها و روش های آزمون (مشارکت)
۱۳۹۰	روش آزمون	شکر خام- تعیین مقدار نشاسته به روش BSES (مشارکت)
۱۳۹۰	روش آزمون	شکر خام- تعیین مقدار نشاسته به روش SPRI (مشارکت)
۱۳۹۳	ویژگی ها و روش های آزمون	نشاسته اصلاح شده- ویژگی ها و روش های آزمون (مشارکت)
۱۳۹۵	ویژگی ها و روشهای آزمون	خمیر کاکائو - ویژگی ها و روش های آزمون- تجدید نظر اول (مشارکت)
۱۳۹۵	ویژگی ها و روشهای آزمون	فرآورده های ژله ای - ویژگی ها و روش های آزمون- تجدید نظر سوم (مشارکت)
۱۳۹۵	ویژگی ها و روشهای آزمون	شکلات- ویژگی ها و روش های آزمون- تجدید نظر هفتم (مشارکت)
۱۳۹۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	کرم های کاکائویی- ویژگی ها و روش های آزمون - تجدید نظر دوم (مشارکت)
	روش آزمون	مواد غذایی - اندازه گیری ویتامین B1 به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (مشارکت)
۱۳۹۶	ویژگی ها و روشهای آزمون	شیرینی های آردی- ویژگی ها و روش های آزمون (مشارکت)
۱۳۹۷	ویژگی ها و روشهای آزمون	کلوچه - ویژگی ها و روش های آزمون (مشارکت)
۱۳۹۷	ویژگی ها و روشهای آزمون	کیک - ویژگی ها و روش های آزمون (مشارکت)
۱۳۹۷	ویژگی ها و روشهای آزمون	خوراک دام و طیور و آبزیان -دانه ذرت - ویژگی ها و روش های آزمون (مشارکت)
۱۳۹۷	آیین کار	روغن کنجد-آیین کار بهداشتی (مشارکت)
۱۳۹۸	آیین کار	خوراک دام نمونه برداری (مشارکت)
۱۳۹۸	ویژگی ها و روشهای آزمون	عسل -ویژگی ها و روش های آزمون (مشارکت)
۱۳۹۹	ویژگی ها و روشهای آزمون	خوراک انسان و دام -بیشینه رواداری مایکوتوکسین ها (مشارکت)

### سوابق فعالیت های آموزشی

تاریخ	نام دوره/ درس	مؤسسه محل تدریس
از سال ۱۳۸۱ تا ۱۳۹۰	کنترل کیفی قند و فرآورده های جانبی (کارشناسان ادارات کل استاندارد استانها ، دانشجویان و مسئولین کنترل کیفیت واحدهای تولیدی)	پژوهشگاه استاندارد- پژوهشکده غذایی
۱۳۸۹	کنترل کیفیت شیرینی و شکلات	مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران
۱۳۹۵	آشنایی با سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی HACCP	تدریس در دانشگاه آزاد سروستان
۱۳۹۵	درس سردخانه و انبار	تدریس در دانشگاه آزاد واحد علوم دارویی

### سوابق فعالیت های اجرایی

تاریخ	محل فعالیت	نوع وظایف محوله	سمت
۱۳۷۰ تا ۱۳۷۷	آزمایشگاه کنترل غذا و دارو وزارت بهداشت	کارشناس فنی آزمایشگاه	کارشناس
۱۳۷۷ تا ۱۳۸۷	آزمایشگاه غلات و قند و فرآورده های قنادی پژوهشکده غذایی	کارشناس فنی آزمایشگاه	کارشناس
۱۳۸۷ تا ۱۳۸۸	آزمایشگاه قند و فرآورده های قنادی پژوهشکده غذایی	تایید فنی آزمایشات - شرکت در جلسات - بازدید های فنی و تایید صلاحیت آزمایشگاه ها	کارشناس مسئول آزمایشگاه تقطیری
۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱	آزمایشگاه قند و فرآورده های قنادی پژوهشکده غذایی	تایید فنی آزمایشات - شرکت در جلسات - بازدید های فنی و تایید صلاحیت آزمایشگاه ها	سرپرست آزمایشگاه قند و فرآورده های قنادی
بهمین ۱۳۸۹ تا شهریور ۱۳۹۰	پژوهشگاه استاندارد	مدیریت اجرای برنامه های آموزشی و تحصیلات تکمیلی	مدیر آموزش و تحصیلات تکمیلی
بهمین ۱۳۹۱ تا شهریور ۱۳۹۳	پژوهشگاه استاندارد	انجام امور هیات علمی و هیات امنا	رئیس دفتر هیات علمی و دفتر هیات امنا
بهمین ۱۳۹۱ تاکنون	پژوهشگاه استاندارد	انجام امور کمیسیون دائمی و هیات امنا	رئیس دفتر هیات امنا
۱۳۹۴ تا ۱۳۹۵	پردیس البرز دانشگاه تهران	مشاور و دبیر جلسات	مشاوره علمی پردیس البرز

تیر ۱۳۹۴ تاکنون	پژوهشگاه استاندارد	برنامه ریزی و مدیریت بر ۳ گروه پژوهشی موجود در ساختار سازمانی پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی	رئیس پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی
شهریور ۱۳۹۷ تاکنون	پژوهشگاه استاندارد	برنامه ریزی و مدیریت ۴ پژوهشکده و ۱۵ گروه پژوهشی موجود در ساختار سازمانی پژوهشگاه استاندارد	سرپرست پژوهشگاه استاندارد

### تشویق، بورس تحصیلی، جوایز، تقدیرها

عنوان	علت دریافت	محل دریافت	مقام اعطاکننده	تاریخ دریافت
پژوهشگر برگزیده سازمان استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران	هفته پژوهش	پژوهشگاه استاندارد	رئیس سازمان ملی استاندارد	۱۳۸۷
پژوهشگر برگزیده	روز زن	پژوهشگاه استاندارد	ریاست سازمان ملی استاندارد	۱۳۸۷
پژوهشگر برگزیده سازمان استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران	هفته پژوهش	پژوهشگاه استاندارد	ریاست پژوهشگاه استاندارد	۱۳۸۹
دبیر نمونه تدوین	روز جهانی استاندارد	پژوهشگاه استاندارد	ریاست سازمان ملی استاندارد	۱۳۹۰
بورس تحصیلی دکتری	احراز شرایط استفاده از بورس مریبان	وزارت علوم تحقیقات و فناوری	-	۱۳۹۰

### عضویت در انجمن‌ها و مجامع علمی

نام مجمع	نوع همکاری	محل فعالیت مجمع	مدت عضویت	
			از	لغایت
کمیته استقرار ISO/IEC ۱۷۰۲۵ در آزمایشگاه های گروه پژوهشی غذایی و کشاورزی	عضو	پژوهشگاه استاندارد	۱۳۸۶	۱۳۸۹
کمیته فنی کدکس برچسب گذاری مواد غذایی	دبیر	پژوهشگاه استاندارد	۱۳۸۶	۱۳۸۸
کمیته اجرایی برگزار کننده "اولین همایش ملی شکلات"	عضو	انجمن شیرینی و شکلات ایران	۱۳۸۷	۱۳۸۷
کمیته ترفیحات پژوهشگاه استاندارد	عضو	پژوهشگاه استاندارد	۱۳۸۸	۱۳۹۲
کمیته علمی همایش پیاده سازی و اجرای سیاست های کلی اقتصاد مقاومتی	عضو	دانشگاه عالی دفاع ملی	۱۳۹۳	۱۳۹۳
کمیته فنی ایزو ISO TC 34- SC8	دبیر	پژوهشگاه استاندارد	۱۳۹۱	۱۳۹۹

مدت عضویت		محل فعالیت مجمع	نوع همکاری	نام مجمع
از	لغایت			
۱۳۹۵	۱۳۹۶	انستیتو تحقیقات تغذیه ای و صنایع غذایی کشور	عضو	شورای پژوهشی انستیتو تحقیقات تغذیه ای و صنایع غذایی کشور
۱۳۹۴	۱۳۹۵	پژوهشگاه استاندارد	عضو	کمیته مدیریت عملکرد شورای راهبردی توسعه مدیریت پژوهشگاه استاندارد
۱۳۹۴	۱۳۹۷	پژوهشگاه استاندارد	عضو	کمیته داوران جشنواره پژوهش پژوهشگاه استاندارد
۱۳۹۵	۱۳۹۶	پژوهشگاه استاندارد	عضو	کمیته تخصصی بانوان شورای فرهنگی سازمان ملی استاندارد
۱۳۹۵	۱۳۹۵	پژوهشگاه استاندارد	عضو	شورای تحصیلات تکمیلی پژوهشگاه استاندارد
۱۳۹۵	۱۳۹۹	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	عضو	شورای عتف - کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی
۱۳۹۶	۱۳۹۶	شورای عتف	عضو	کمیته تدوین پیش نویس برنامه علم و فناوری و اقتصاد دانش بنیان کشاورزی، آب و منابع طبیعی
۱۳۹۵	۱۳۹۷	سازمان ملی استاندارد	عضو اصلی	کمیته شورای سیاستگذاری و راهبری تجارت کالاها و خدمات حلال
۱۳۹۶	۱۳۹۶	سازمان ملی استاندارد	عضو	کمیته علمی دومین کنفرانس ملی اندازه شناسی ایران
۱۳۹۷	۱۳۹۹	سازمان ملی استاندارد	عضو	کارگروه اعزام کارکنان سازمان ملی استاندارد
۱۳۹۸	۱۳۹۹	سازمان ملی استاندارد	نماینده رییس سازمان	کمیته ملی خوراک و فرآورده های کشاورزی
۱۳۹۸	۱۳۹۹	سازمان ملی استاندارد	عضو اصلی	هیات بازرسی سازمان ملی استاندارد
۱۳۹۸	۱۳۹۹	سازمان ملی استاندارد	عضو	شورای راهبری توسعه مدیریت سازمان ملی استاندارد

### داوری، ویراستاری و همکاری با هیأت تحریریه مجلات علمی - پژوهشی

مدت همکاری		نوع همکاری با مجله	محل انتشار مجله	نام مجله
از	لغایت			
۱۳۸۷ تا ۱۳۸۹		ویراستار	سازمان ملی استاندارد	ویرایش ۳۴ استاندارد ملی ایران
۱۳۹۴ تا ۱۳۹۵		داور	دانشگاه تهران	مجله مهندسی بیوسیستم (۴ مورد)
۱۳۹۵ و ۱۳۹۹		داور خارجی	دانشگاه ها	داوری پایان نامه کارشناسی ارشد و دکتری (۲۰ مورد)