

بسمه تعالی

تاریخ تکمیل فرم: ۹۲/۳/۱۳



وزارت جهاد کشاورزی  
سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی  
فرم اطلاعات محققین

- ۱- نام و نام خانوادگی: معصومه رهنما سنگاچینی
- ۲- نام پدر: منوچهر
- ۳- شماره شناسنامه: ۳۹۹۱
- ۴- تاریخ تولد: ۱۳۵۵
- ۵- محل تولد: تهران
- ۶- وضعیت تأهل: متاهل
- ۷- تعداد فرزندان: -
- ۸- عضو هیات علمی:  بلی  خیر | مرتبه: پایه:
- ۹- آدرس محل سکونت: بندر انزلی - خیابان ورزش - کوچه لاله - عمارت یزدانجو واحد
- تلفن: ۰۱۸۱ - ۴۲۳۱۸۵۴
- ۱۰- آدرس محل کار: بندر انزلی - ۱۱ کیلومتری جاده انزلی به آستارا - مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان
- تلفن: ۰۱۸۱ - ۲۳۵۲۸۰۰
- نمابر: ۰۱۸۱ - ۲۳۵۲۲۷۱
- پست الکترونیکی: rahnama\_sangachin@yahoo.com
- ۱۱- سوابق تحصیلی:

ردیف	مدرک تحصیلی*	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک	معدل	توضیحات
۱	کارشناسی	تکنولوژی فرآورده های شیلاتی	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۱۳۸۷	۱۶	
۲	کارشناسی ارشد	مهندسی منابع طبیعی - شیلات	دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	۱۳۹۲	۱۷	
۳						

\* صرفاً به مدارک تحصیلی کارشناسی و بالاتر اشاره شود.

- عنوان پایان نامه کارشناسی: بررسی میزان پذیرش کباب لقمه تلفیقی ماهی کپور نقره ای و میگو و بررسی تغییرات کیفی آن در

حین نگهداری در دمای انجماد

- عنوان پایان نامه کارشناسی: بررسی تاثیر فرآیند حرارتی بر ارزش غذایی و عمر ماندگاری کیلکای روکش شده منجمد (خام و پخته)

در طول مدت نگهداری در سردخانه

۱۲- پروژه ها و طرحهای تحقیقاتی :

ردیف	عنوان پروژه/طرح	شماره مصوب	نوع تحقیق*	واحد اجرا	سمت در پروژه/طرح	وضعیت**	سال شروع	سال خاتمه	شماره ثبت گزارش نهایی
۱	بررسی میزان دپذیرش کباب لقمه تلفیقی ماهی کپور نقره ای و میگو و بررسی تغییرات کیفی آن در حین نگهداری در دمای انجماد	-	پایان نامه دانشجویی- مطالعه موردی	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۸۷	۱۳۸۸	
۲	پروژه بررسی اثرات حمل و نقل و نگهداری ماهی قزل آلائی رنگین کمان به صورت زنده بر کیفیت گوشت	۷۹-۷۶-۱۲-۱۲-۲	طرح مستقل	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	همکار	خاتمه یافته	۱۳۸۶	۱۳۸۸	
۳	پروژه بررسی امکان تهیه پودر سوپ آماده مصرف از گوشت ماهیهای صید ضمنی و ضایعات تون ماهیان	۲۳-۸۹-۱۲-۱۲-۴	طرح خاص	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان، اداره کل شیلات استان سیستان و بلوچستان	همکار	خاتمه یافته	۱۳۸۷	۱۳۸۹	
۴	پروژه پاستوریزاسیون سرد فیله قزل آلائی رنگین کمان با استفاده از اشعه گاما و ارزیابی عمر ماندگاری محصول	۶۴-۸۸-۱۲-۱۲-۲	طرح مستقل	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	همکار	خاتمه یافته	۱۳۸۸	۱۳۸۹	
۵	بررسی امکان بهبود حمل و نقل ماهیان پرورشی گرمابی در استان کرمانشاه	۳-۸۹-۱۲-۱۲-۴	طرح خاص	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان- مدیریت شیلات و آبزیان جهاد کشاورزی استان کرمانشاه	همکار	خاتمه یافته	۱۳۸۷	۱۳۸۸	
۶	پروژه بررسی تهیه خمیر ماهی آماده مصرف از گوشت ماهیان پرورشی	-	طرح خاص	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان- مدیریت شیلات و آبزیان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی	همکار	خاتمه یافته	۱۳۸۵	۱۳۸۷	
۷	پروژه بررسی روش تولید فیش برگر تلفیقی کیلکا و تعیین میزان پذیرش آن	۱۸۱-۸۹-۱۲-۱۲-۴	طرح خاص	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان- سازمان شیلات ایران	همکار	در دست دفاع	۱۳۸۹	۱۳۹۱	
۸	ارزیابی تازگی گوشت ماهی تیلاپیا نگه داری شده در یخ و دمای یخچال به روش اندازه گیری شاخص های کیفیت	۱۱۴-۸۹-۱۲-۱۲-۱۲-۱۲	طرح مستقل	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	همکار	در دست دفاع	۱۳۸۹	۱۳۹۱	
۹	پروژه بررسی اثر انجماد سریع و کند روی کیفیت گوشت ماهی تیلاپیا (شکم خالی و فیله)	۱۱۳-۸۹-۱۲-۱۲-۱۲-۱۲	طرح مستقل	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	همکار	در دست دفاع	۱۳۸۹	۱۳۹۱	
۱۰	بررسی امکان استفاده از زلاتین استخراج شده از زایدات فرآوری کپور ماهیان پرورشی در تولید کره کم چرب	۲۰-۸۹-۱۲-۱۲-۲	طرح مستقل	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	همکار	در حال اجرا	۱۳۸۹	۱۳۹۱	

۱۱	بررسی تاثیر استفاده از نگهدارنده های طبیعی (رزماری و آویشن) بر پایداری گوشت بدون استخوان ماهی کپور نقره ای در شرایط انجماد	۸۹۱۰۸-۱۲-۱۲-۲	طرح مستقل	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	همکار	در دست دفاع	۱۳۸۹	۱۳۹۱
۱۲	بررسی تاثیر لعاب های مختلف روی کیفیت کیلکای سوخاری	۹۰۰۲۳-۱۲-۱۲-۲	طرح مستقل	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	مجری	در حال اجرا	۱۳۹۰	۱۳۹۲
۱۳	تولید انواع فرآورده های خشک طعم دار از کیلکا	-	طرح خاص	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	همکار	در حال اجرا	۱۳۹۱	۱۳۹۲
۱۴	بررسی وضعیت آلاینده های (فلزات سنگین، سموم ارگانوکلره و فسفره، هیدروکربن های نفتی (PAHs) موجود در بات خوراکی ماهیان اقتصادی در صید تالاب بین المللی بندر انزلی با تاکید بر سلامت آبزیان و جوامع انسانی	-	طرح خاص در امد زا	مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	همکار	در حال اجرا	۱۳۹۱	۱۳۹۲

نوع تحقیق: پروژه، طرح ملی، طرح مشترک، طرح مستقل، طرح خاص، طرح شورای تحقیقات و فناوری استان.

\*\* وضعیت: در دست اجرا، مختومه، متوقف شده.

### ۱۳- نوآوری، اختراع، ابتکار و ...

ردیف	مورد	ممل تایید یا ثبت*	تاریخ
۱			
۲			

× ذکر عنوان شورا، کمیسیون، کمیته، مجمع یا... تاییدکننده یا ثبت کننده نوآوری، اختراع، ابتکار و... ضروری است.

محل درج اطلاعات مربوط به شناسایی گونه یا گونه های جدید، رقم یا ارقام معرفی شده و... همین جدول است.

رتبه	سال	شماره مجله	عنوان مجله/ عنوان همایش، ...	نمونه ارائه			عنوان	ردیف
				چاپ شده	پوستر	سمیناری		
	۱۳۸۹		سومین همایش میگوی ایران			*	تغییرات شاخص های فساد در برگر تلفیقی ماهی و میگو در دمای سردخانه	۱
	۱۳۸۹		سومین همایش میگوی ایران			*	تغییرات حسی سالاد میگوی نگهداری شده در دمای یخچال	۲
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی			*	تاثیر جایگزینی گوشت میگو بر خصوصیات حسی برگر ماهی	۳
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی			*	تاثیر اشعه گاما بر ترکیب اسیدهای چرب EPA و DHA در ماهی قزل آلائی رنگین کمان	۴
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی		*		وضعیت هندلینگ زنده ماهی قزل آلائی رنگین کمان در شهر تهران	۵
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی		*		تغییرات حسی برگر تلفیقی میگو و ماهی طی نگهداری در سردخانه	۶
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی		*		مقایسه خصوصیات حسی ماریناد کیلکای تهیه شده به روش سرد و گرم	۷
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی			*	پتانسیل تولید کباب کوپیده از گوشت کیلکا ماهیان دریای خزر در استان آذربایجان شرقی	۸
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی			*	بررسی روشهای اصولی حمل و نقل ( هندلینگ ) ماهیان پرورشی گرمابی در استان کرمانشاه	۹
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی		*		تولید کباب کوپیده ماهی از گوشت کپور نقره ای (Hypophthalmichthys molitrix)	۱۰
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی			*	تغییرات شاخص های پراکسید و TVN سالاد میگو طی نگهداری در دمای یخچال	۱۱
	۱۳۸۹		نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت محصولات شیلاتی		*		خصوصیات حسی سالاد تهیه شده با درصدهای مختلف میگوی پرورشی ریزاندام	۱۲
	۱۳۹۰		دومین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران		*		تغییرات شاخص های فساد میکروبی در سالاد میگوی نگهداری شده در دمای یخچال	۱۳
	۱۳۹۰		اولین همایش ملی آبزی پروری ایران		*		پدیده مقاومت آنتی بیوتیکی در آبزیان و معضلات ناشی از آن	۱۴
	۱۳۹۱	۴	Iranian journal of Fisheries sciences	*			Production of breaded kilka using two different batters...	۱۵
	۱۳۹۱		همایش گرگان			*	اثر غلظت های مختلف عصاره های طبیعی رزماری و اویشن بر خصوصیات حسی گوشت چرخ شده ماهی کپور نقره ای Hypophthalmichthys molitrix	۱۶

\* در مورد مقالات چاپ شده، باید صرفاً به مقالات چاپ شده در مجله‌های علمی و پژوهشی معتبر داخلی یا خارجی اشاره شود

ردیف	عنوان	نوع*	تیراژ	تعداد صفحات	تاریخ چاپ
۱					
۲					

\*نوع: تالیف، گردآوری، ترجمه، ...

۱۶- تشویقات و جوایز علمی:

ردیف	مورد	اعطا کننده	تاریخ اعطاء
۱	تشویق با درج در پرونده	دکتر فانی پور- ریاست مرکز ملی تمقیقات فرآوری آبزیان	۱۳۸۷
۲	تشویق با درج در پرونده	مهندس ارشد- ریاست مرکز ملی تمقیقات فرآوری آبزیان	۱۳۸۸
۳	تشویق با درج در پرونده جهت همکاری در برگزاری نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت فرآورده های شیلاتی	مهندس جلیلی- ریاست مرکز ملی تمقیقات فرآوری آبزیان	۱۳۸۹
۴	روابط عمومی برتر	دکتر مطلبی- ریاست موسسه تمقیقات شیلات ایران	۱۳۸۹
۵	لوح تقدیر به مناسبت برپایی نخستین فن بازار ملی کشاورزی و منابع طبیعی	دکتر مطلبی- ریاست موسسه تمقیقات شیلات ایران	۱۳۸۹
۶	لوح تقدیر به مناسبت مضور در نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی و فناوری	دکتر متقی طلب- ریاست پارک علم و فناوری گیلان	۱۳۸۹
۷	لوح تقدیر به مناسبت هفته کتاب	دکتر مطلبی- ریاست موسسه تمقیقات شیلات ایران	۱۳۹۰
۸	لوح تقدیر به مناسبت تصیین غرفه موسسه تمقیقات بعنوان غرفه برتر در فن بازار جمهوری اسلامی در تاریخ ۲۲ لغایت ۲۸ آذر ماه ۱۳۹۰	دکتر ولدان- مدیر کل دفتر تجاری سازی و انتقال فناوری سازمان تمقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۱۳۹۰
۹	تشویق با درج در پرونده جهت مضور در دوازدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فن بازار جمهوری اسلامی در آذر ماه ۹۰ در نمایشگاه بین المللی تهران	مهندس جلیلی- ریاست مرکز ملی تمقیقات فرآوری آبزیان	۱۳۹۰
۱۰	تشویق با درج در پرونده جهت برگزاری فن بازار ۹۱	دکتر مطلبی- ریاست موسسه تمقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۱
۱۱	تشویق با درج در پرونده	دکتر فانی پور- ریاست مرکز ملی تمقیقات فرآوری آبزیان	۱۳۹۱

۱۷- همکاری با مجامع، شوراها، کمیسیونها، کمیته‌ها و ... علمی و پژوهشی داخلی و خارجی :

ردیف	عنوان	تاریخ عضویت	مدت عضویت په‌ماه	سمت*
۱				
۲				

\*سمت: رئیس، دبیر، عضو، ...

۱۸- تدریس:

ردیف	عنوان و امده درسی	تعداد و امده		دانشگاه محل تدریس	سال تمصیلی	نیمسال	
		نظری	علمی			اول	دوم
۱							
۲							
۳							

۱۹- سرپرستی پایان‌نامه‌های دانشجویی :

ردیف	عنوان	مقطع		دانشگاه	سال تمصیلی	نیمسال	
		کارشناسی ارشد	دکتری			اول	دوم
۱	تعیین ارزش غذایی، زمان ماندگاری و پروفایل اسید چرب کیلکای ثانی شده طی دوره نگهداری در سردخانه		*	دانشگاه آزاد اسلامی و امده علوم تمقیقات تهران	۹۱- ۱۳۹۰		*
۲							
۳							

۲۰- سوابق اجرایی :

مدت اشتغال در سمت مذکور به ماه	تاریخ انصراف	سمت	ردیف
۲۶	۱۳۸۴	مسئول دفتر رئیس مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	۱
۲۰	۱۳۸۵	امور اداری و مسئول امور مربوط به بایگانی	۲
۱۲	۱۳۸۷	سرپرست خط تولید مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	۳
۲۸	۱۳۸۸	مسئول کتابخانه مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	۴
ادامه دارد	۱۳۸۹	مدیر روابط عمومی مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	۵
۲۲	۱۳۸۹	کارشناس اطلاعات علمی	۶
۵	۱۳۹۰	مسئول دفتر رئیس مرکز ملی تحقیقات فرآوری آبزیان	۷
۹	۱۳۹۱	کارشناس اطلاعات علمی	۸
ادامه دارد	۱۳۹۱	دبیر شورای پژوهشی	۹
ادامه دارد	۱۳۹۱	مسئول بروز رسانی وب سایت مرکز	۱۰
ادامه دارد	۱۳۹۲	مدیر اطلاعات علمی	۱۱

۲۱- مهارتهای شخصی:

میزان تسلط	مهارت	ردیف
خوب	مهارت های هفت گانه کامپیوتر	۱
متوسط	زبان انگلیسی	۲
		۳

× در این جدول لازم است به مهارتهایی نظیر آشنایی با زبانهای بیگانه، کامپیوتر و ... اشاره شود.

۲۲- سایر موارد: