

بسمه تعالی

تاریخ تکمیل فرم: ۱۴۰۰



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی
موسسه تحقیقات شیلات ایران
فرم اطلاعات محققین

۱- نام و نام خانوادگی: مریم رضائی

۲- نام پدر: محمدرضا

۳- شماره شناسنامه: ۸۷۷

۴- تاریخ تولد: ۱۳۵۵/۶/۲۹

۵- محل تولد: ساری

۶- وضعیت تأهل: -

۷- تعداد فرزندان: -

۸- عضویت علمی: -

۹- آدرس محل سکونت: ساری - بلوار امیرمازندرانی - خیابان فلسطین - کوچه فلسطین ۳ مرتبه: مقدماتی پایه: ۱۰

۱۰- آدرس محل کار: ساری - فرح آباد - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر - صندوق پستی ۹۶۱

تلفن: ۰۱۱-۳۳۴۶۲۴۹۸ شماره: ۰۱۱-۲۴۹۵۳۳۴۶

پست الکترونیکی: maryam_rezaei_83@yahoo.com

۱۱- سوابق تحصیلی:

ردیف	مدرک تحصیلی*	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک	توضیحات
۱	کارشناسی	شیمی (گرایش محض)	دانشگاه پیام نور واحد ساری	۱۳۸۱	
۲	کارشناسی ارشد	آلودگی محیط زیست دریا	دانشگاه آزاد اسلامی تهران - واحد تهران شمال	۱۳۸۷	
۳	دکتری	بیولوژی دریا - بوم شناسی دریا	دانشگاه آزاد اسلامی تهران - واحد علوم و تحقیقات	۱۴۰۰	

- عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد:

بررسی آلودگی های رادیواکتیو Cs-137 ناشی از ریزش های جوی (fall-out) در رسوبات و ماهی کفال (*Liza aurata*) در

دریای خزر (سواحل مازندران).

- عنوان پایان نامه دکتری:

بررسی امکان سنجی استفاده از فلس ماهی به عنوان جاذب زیستی در حذف فلزات سنگین در محیط های آبی.

۱۲- پروژه‌ها و طرح‌های تحقیقاتی :

شماره ثبت گزارش نهایی	سال خاتمه	سال شروع	وضعیت **	سمت در پروژه/ طرح	واحد اجرا	نوع تحقیق*	شماره مصوب	عنوان پروژه/طرح	یف
۸۵/۱۱۹۱	۱۳۸۳	۱۳۸۱	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۰۷- ۰۷۱۰۳۴۲۰۰۰ ۸۰	بررسی تغذیه و تولید مثل شانه داران درحوضه جنوبی دریای خزر	۱
۸۷/۵۲۶	۱۳۸۳	۱۳۸۲	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۴۲- ۰۷۱۰۳۴۲۰۰۰ ۸۲	بررسی تغذیه Mnemiopsis و کیلکا ماهیان	۲
۸۵/۲۳۶	۱۳۸۴	۱۳۸۲	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۲۲- ۰۷۱۰۳۳۶۰۰۰ ۸۲	بررسی تاثیر متقابل فعالیت های تولیدی براکوسیستم های حوضه دریای خزر فعالیت ۱- مزارع تکثیر و پرورش- رودخانه هراز	۳
۴۲۸۳۸	۱۳۸۹	۱۳۸۸	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- اداره کل شیلات استان اردبیل	خاص	۴-۷۶-۱۲-۸۸۰ -۷۰	مطالعات فیزیکی ، شیمیایی ،زیستی وفلزات سنگین رودخانه ارس	۴
۴۹۱۰۷	۱۳۹۰	۱۳۸۸	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- اداره کل شیلات استان اردبیل	خاص	۱۲-۸۸۰۶۹ ۴-۷۶	مطالعات لیمنولوژیک پایاب سد سبلان به منظور احداث کارگاه ماهیان سردآبی	۵
۴۲۰۱۲	۱۳۹۰	۱۳۸۸	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۱۲-۷۶-۱۲ -۸۸۰۱ ۸۸۰۳۴	بررسی آلاینده های زیست محیطی (سموم) ارگانوکلره ،فلزات سنگین ،هیدروکربور های نفتی و	۶

								سورفاکتانت (در سواحل منطقه جنوبی دریای خزر	
۴۴۵۷۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	مختومه	همکار	موسسه تحقیقات شیلات ایران- اداره شیلات استان تهران	خاص	۴-۷۶-۱۲-۹۰۰ ۱۲	مانیتورینگ توان تولید آبزیان در منابع آبی مستعد شهرستان های اسلام شهر و رباط کریم	۷
۴۳۳۱۲	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۴-۷۶-۱۲-۱۲-۸۹۱۰۳-۸۹۰۶	تعیین میزان آلاینده های فلزی (آب رسوب و ماهی) در منطقه جنوبی دریای خزر	۸
۴۳۲۳۷	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۱۲-۷۶-۱۲-۸۹ ۱۰۰	تعیین میزان آلاینده های نفتی (آب رسوب و ماهی) در منطقه جنوبی دریای خزر	۹
۴۷۲۸۰	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۱۲-۷۶-۱۲-۸۹ ۹۰۶-۸۹۱۰۷	تعیین آلاینده های سموم کشاورزی ارگانوکلره (آب رسوب و ماهی) در منطقه جنوبی دریای خزر	۱۰
۴۴۶۰۹	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۱۲-۷۶-۱۲-۸۹ ۰۶-۸۹۱۰۲	بررسی و تعیین میزان سورفاکتانت در منطقه جنوبی دریای خزر	۱۱
۴۳۸۳۸	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۱۲-۷۶-۱۲-۱۲-۸۹۱۰۴-۸۹۰۶	بررسی تنوع، زیتوده و فراوانی زئوپلانکتون در منطقه جنوبی دریای خزر	۱۲
۴۴۱۳۷	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- سازمان آب منطقه ای مازندران	خاص	۱۴-۷۶-۱۲-۸۹ ۱۶-۸۹۱۸۵	بررسی کیفیت آب و پارامترهای فیزیکوشیمیایی آبهای سطحی، زیرزمینی و پساب حوضه سد منگل و استان مازندران	۱۳

۴۴۱۲۵	۱۳۹۱	۱۳۸۹	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- سازمان آب منطقه ای مازندران	خاص	۱۴-۷۶-۱۲-۸۹ ۱۶-۸۹۱۸۸	بررسی برخی از ترکیبات آلاینده‌های زیست محیطی سموم ارگانوکلره، فلزات سنگین و شوینده‌ها در آبهای سطحی، زیرزمینی و پساب حوضه سد منگل (استان مازندران)	۱۴
۵۷۷۷۵	۱۳۹۴	۱۳۹۲	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل	۱۴-۷۶-۱۲- ۹۲۰۰۴-۹۲۵۶	بررسی آلاینده های زیست محیطی در معرفی مکان های مناسب جهت استقرار قفس در منطقه جنوبی دریای خزر	۱۵
۵۳۳۴۱	۱۳۹۶	۱۳۹۵	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- اداره کل حفاظت محیط زیست آذربایجان شرقی	خاص	۱۴-۱۲-۱۲- ۹۲۵۵ ۹۵۰۰۳	بررسی و تعیین میزان فلزات سنگین در آب و رسوب رودخانه ارس در محدوده استان آذربایجان شرقی	۱۶
۵۳۴۶۳	۱۳۹۶	۱۳۹۵	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- اداره کل حفاظت محیط زیست آذربایجان شرقی	خاص	۱۴-۷۶- ۹۵۰۰۱-۹۵۵۲	بررسی کیفیت آب و پارامترهای فیزیکوشیمیایی آب رودخانه ارس در محدوده استان آذربایجان شرقی	۱۷
۵۳۳۲۴	۱۳۹۶	۱۳۹۵	مختومه	همکار	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور - اداره کل	خاص	۱۴-۱۲-۱۲-۹۵ ۵۲-۹۵۰۰۲	شناسایی و تعیین پراکنش ماهیان رودخانه ارس (در محدوده استان آذربایجان شرقی) و اندازه گیری میزان	۱۸

					حفاظت محیط زیست آذربایجان شرقی			فلزات سنگین مس، مولیبدن، آرسنیک و جیوه در بافت ماکول	
۵۹۹۲۷	۱۳۹۹	۱۳۹۷	مختومه	همکار	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- صندوق پژوهشگران جوان کشور	مستقل	-۹۷۱۱۹۵ -۱۲-۱۲-۰۳۰ ۲۴	امکان سنجی بکارگیری جاذب های زیستی با منشاء آزیان در حذف فلزات سنگین (مس و سرب) از اکوسیستم های آبی	۱۹
در حال صدور فروست	۱۳۹۹	۱۳۹۷	مختومه	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	مستقل- ملی	-۱۲-۷۶-۰۱ -۰۴۸ -۹۷۰۳۲ ۹۷۱۳۳۹	پایش آلاینده های زیست محیطی در سواحل جنوبی دریای خزر تا عمق ۳۰ متر (۱۳۹۷-۹۹)	۲۰
	۱۴۰۱	۱۳۹۹	در دست اجرا	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مستقل	-۱۲-۱۲-۰ -۰۵۵ ۹۹۱۲۷۷	پایش فلزات سنگین، آفت کش ها و هیدروکربن های نفتی در ماهی سفید دریای خزر	۲۱
	۱۴۰۱	۱۳۹۹	در دست اجرا	همکار	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	خاص	-۱۲-۷۶-۱۲۴ -۰۶۳ ۹۹۱۳۳۶	بررسی پارامترهای کیفی آب و رسوبات سرشاخه های قشلاق و گاو رود (سندج- کردستان) و نقش آن در پیش بینی پدیده تغذیه گرابی سدزاه	۲۲

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

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

۱۳- نوآوری، اختراع، ابتکار و...

دیف	مورد	محل تایید یا ثبت*	تاریخ
۱	اندازه گیری و ارایه مدل برای وزن مرطوب و وزن خشک شانه دار <i>Mnemiopsis leidyi</i>	اداره ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۵۷۴۳ ۱۳۹۱/۴/۱۲

* 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.

۱۴- مقالات علمی و پژوهشی:

ردیف	عنوان	نحوه ارائه			شماره مجله	سال	رتبه در بین نگارندگان
		سخت‌افزاری	نظری	تجربی			
۱	بررسی آلودگی های رادیواکتیو Cs-137 ناشی از ریزش های جوی در رسوبات مناطق رامسرتا تازه آباد دریای خزر	*			سال سوم - شماره ۳	۱۳۸۷	مریم رضائی، حسین غفوریان، رضا پورغلام
۲	بررسی انباشت برخی از فلزات سنگین و ارزیابی ریسک سلامت در بافت عضله گونه ماهی سفید (<i>Rutilus frisii kutum</i>) و کفال پوزه باریک (<i>Liza saliens</i>) دریای خزر ISSN (Print)= 2008-2193 ISSN (Online)= 2588-753X	*			سال هفتم - شماره ۴	۱۳۹۱	رضا پورغلام، حسن نصراله زاده ساروی، مریم رضائی، سید ابراهیم واردی
۳	بررسی آسیب شناسی تاثیر غلظت های تحت کشنده سم دیازینون بر برخی از اندام های کپور عتف خوار (آمور) (<i>Ctenopharyngodon idella</i>) ISSN (Print)= 1735-9260 ISSN (Online)= 1735-9279	*			دوره بیست و دوم - شماره ۹۸	۱۳۹۱	رضا پورغلام - مریم قیاسی - مریم رضائی - حسن نصراله زاده - رضا صفری - شهریار بهروزی
۴	مطالعه تجمع برخی از فلزات سنگین در بافت خوراکی ماهی کپور (<i>Cyprinus Carpio</i>) و برآورد میزان سیبل خزر در حوزه ایرانی دریای خزر ISSN (Print)= 1735-9260 ISSN (Online)= 1735-9279	*			دوره بیست و سوم - شماره ۱۰۳	۱۳۹۲	حسن نصراله زاده ساروی، رضا پورغلام، نیما پورنگ، مریم رضائی، آسیه مخلوق، حوریه یونسی پور

۵	مطالعه تغییرات زمانی-مکانی غلظت فلزات سنگین(روی-مس-نیکل-سرب-کادمیوم و جیوه)در آب سواحل ایرانی حوزه جنوبی دریای خزر ISSN:2008-4021X	*	فصلنامه علمی - پژوهشی زیست شناسی دریا	سال ششم - شماره ۲۱	۱۳۹۳	حسن نصراله زاده ساروی - شعبان نجف پور - مریم رضائی و عبدالله سلیمان رودی
۶	بررسی وضعیت آلودگی عناصر فلزی و ترکیبات نفتی رسوبات در محدوده استقرار قفس های پرورش ماهی واقع در سواحل جنوبی دریای خزر (کلارآباد مازندران -) ISSN:2322-5998	*	مجله علمی - پژوهشی شیلات ایران	سال بیست و ششم ، شماره ۱	۱۳۹۵	حسن نصراله زاده ساروی ، محمد علی افرایی بندپی ، نیما پورنگ ، مریم رضائی ، احد احمد نژاد
۷	تعیین سلامت بافت عضلانی ماهی کفال طلایی (<i>Liza aurata</i>) به ماده رادیواکتیو سزیم 731 در سواحل جنوبی دریای خزر	*	مجله ترویجی آبیان دریای خزر	سال پنجم - شماره ۱	۱۳۹۹	مریم رضائی ، رضاصفری ، حسن نصراله زاده ساروی ، حوریه یونسی پور
۸	بررسی تغییرات سموم کلره و مقایسه آن با دهه های گذشته در منطقه جنوبی دریای خزر	*	مجله علمی - پژوهشی شیلات ایران	در حال انتشار	۱۳۹۹	حوریه یونسی پور ، حسن نصراله زاده ، محمد علی افرایی ، شعبان نجف پور ، یوسف غلامی پور ، احد احمد نژاد و مریم رضائی
۹	Biosorption of copper from aqueous environment by three aquatics-based sorbents: A comparison of the relative effect of seven important parameters	*	Bioresource Technology Reports	2589-014/© 2021	2021	Nima Pourang □, Maryam Rezaei
۱۰	Removal of lead from aqueous solutions using three biosorbents of aquatic origin with the emphasis on the affective factors	*	Scientific Reports	(2022) 12:751	2022	Maryam Rezaei. Nima Pourang. Ali Mashinchian
۱۱	Water Quality of Aras Ryver Based on Heavy Metals pollytant for Aquaculture development of Dasht-e-Moghan	*	The 8 th International River Engineering Conference Shahid Chamran University.2010.Ahvaz	سمینار بین المللی	2010	Varedi.S.E,Gholam ipour.S,Nasrollahza deh saravi.H,Rezaei.M, Varedi.R
۱۲	Study on some Heavy Metals and Geochemical Index (Igeo) Determination in the Surface Sediment of Southern of Caspian Sea.	*	32 nd National & the 1 st International Geosciences Congress-2014	سمینار بین المللی	2014	Hassan Nasrolahzadeh, Nima Pouring ,ShabaanNajafpour, Asieh Makhloogh, Maryam Rezaei

Maryam Rezaei	2020	سمینار بین المللی	4 th International Congress of Fisheries and Aquatic Research(ICF AR) 2020.	*	Investigathin of Cs-137 radioactive pollution from fall-out in the southern part of the Caspian Sea.	۱۳
Maryam Rezaei	2020	سمینار بین المللی	4 th International Congress of Fisheries and Aquatic Research(ICF AR) 2020.	*	Measurement of radioactive materials in muscle of liza aurata in south coasts of Caspian Sea.	۱۴
Maryam Rezaei , Hasan Nasrollahzadeh Saravi , Mohammad Afraei , Sharareh Firuzkandian	2021	سمینار بین المللی	International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Symposium-VI	*	Investigation of Heavy metals in Cage Culture in the Soutern part of the Caspian Sea.	۱۵
Maryam Rezaei, Reza Pourgholam. Hosein Ghafourian, Alireza Keihansani	2010	سمینار ملی	4 th National Seminar On Chemistry and Environment-Bandar abas-2010	*	Investigation of Cs-137 Radioactive Pollutuon from Fall-out in Sediment in the Caspian Sea Coasts	۱۶
Hassan Nasrolahzadeh, Maryam Rezaei,, Asieh Makhlough,Farib a Vahedi, Reza Pourgholam, Shabaan Najafpour	2011	سمینار ملی	5 th National Seminar On Chemistry & Environment-Ahvaz-2011	*	Water Quality Assessment of Haraz River-North of Iran:Studies on Inorganic Nutrients	۱۷
Varedi Ebrahim, Gholamipour Soleiman,Farabi Vahid, Hassan Nasrolahzadeh, Maryam Rezaei	2011	سمینار ملی	5 th National Seminar On Chemistry & Environment2011	*	Water Quality Assessment of Haraz River-North of Iran:Studies on Inorganic Nutrients	۱۸
مژگان روشن طبری - کبری تکمبلیان - مریم رضائی - افسانه اصغرزاده - ابوالقاسم روحی - محمدتقی رستمیان	۱۳۸۳	-	کتابچه کنگره بیولوژی کاربردی بادامنه بین المللی -	*	تنوع و پراکنش زئوپلانکتون در حوضه جنوبی دریای خزر.	۱۹

۲۰	استفاده از صدف Dressena.Polymorpha در کاهش بار آلودگی به باکتری E.coli در استخرهای پرورشی گرم آبی.					۱۳۸۳	مریم رضائی
۲۱	پرورش صدف Mytilaster minimus در دریای خزر			*		۱۳۸۴	مریم رضائی
۲۲	مقایسه آلودگی رادیواکتیوسزیم-۱۳۷ ناشی از ریزش های جوی دریافت کبد و عضله ماهی کفال (Liza aurata) در دریای خزر			*		۱۳۸۸	مریم رضائی- رضا پور غلام- رضا صفری
۲۳	بررسی آلودگی های رادیواکتیوسزیم-۱۳۷ در کبدماهی کفال طلائی در سواحل جنوبی دریای خزر (استان مازندران)			*		۱۳۸۸	مریم رضائی- رضا پور غلام- حسین غفور بیان
۲۴	روند تغییرات تجمع فلزات Cd , Cr, Pb و Hg در رسوبات سطحی اعماق آبهای ۵ و ۱۰ و ۵۰			*		۱۳۸۹	سیدابراهیم واردی- نیما پورنگ- سلیمان غلامی پور- مریم رضائی- حسن نصراله زاده
۲۵	بررسی آلودگی رادیواکتیو در رسوبات سطحی (عمق ۱۰ متر) سواحل استان مازندران			*		۱۳۸۹	مریم رضائی- رضا پور غلام- حسین غفور بیان- علیرضا کیهان ثانی
۲۶	بررسی مستمر ترکیبات نفتی در حوضه جنوبی دریای خزر			*		۱۳۸۹	حسن نصراله زاده ساروی- حوریه یونسی پور- سیدابراهیم واردی- شعبان نجف پور- احداحمدنژاد- مریم رضائی- رضا صفری
۲۷	بررسی غلظت فلزات سنگین در ستون آبهای ۵ و ۱۰ و ۵۰ متر حوضه جنوبی دریای خزر			*		۱۳۸۹	سیدابراهیم واردی- سلیمان غلامی پور- مریم رضائی
۲۸	مطالعه آب سطحی رودخانه هراز (شمال ایران) با تاکید بر استاندارد کیفیت آب			*		۱۳۹۰	حسن نصراله زاده ساروی- مریم رضائی- آسیه مخلوق- فریبا واحدی- شعبان نجف پور

۲۹	بررسی کیفیت آب رودخانه هراز براساس شاخص های غیرزیستی	*	کتابچه همایش ملی آبی پروری ایران - بندرانزلی	۱۳۹۰	حسن نصراله زاده ساروی - مریم رضائی - رضا پورغلام - فریبا واحدی - شعبان نجف پور - آسیه مخلوق
۳۰	تعیین میزان آلودگی وریسک اکولوژیکی هیدروکربن های پلی آروماتیک دررسوبات وبرخی از ماهیان اقتصادی دریای خزر	*	کتابچه همایش ملی ونمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست - تهران	۱۳۹۰	حسن نصراله زاده ساروی - حوریه یونسی پور - سیدابراهیم واردی - مریم رضائی
۳۱	بررسی آلودگی رادیواکتیو Cs-137 ناشی ازریزش های جوی دربافت خوراکی ماهی کفال طلائی (Liza aurata) دریای خزر	*	کتابچه همایش ملی ونمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست - تهران	۱۳۹۰	مریم رضایی - رضا پورغلام - حسن نصراله زاده ساروی - رضا صفری
۳۲	ارتباط آلودگی های مختلف بابافت رسوبات سطحی براساس آزمون چندمتغیره تناظر متعارف کننده (CCA) درحوزه جنوبی دریای خزر	*	کتابچه همایش صنایع دریایی ایران - تهران	۱۳۹۱	حسن نصراله زاده ساروی - شعبان نجف پور - نیما پورنگ - عبداله سلیمان رودی - حوریه یونسی پور - آسیه مخلوق - مریم رضائی
۳۳	مطالعه غلظت فلزات سنگین سرب کادمیوم وجیوه دررسوبات سطحی حوزه جنوبی دریای خزر	*	کتابچه همایش صنایع دریایی ایران - تهران	۱۳۹۱	حسن نصراله زاده ساروی - شعبان نجف پور - نیما پورنگ - رضا پورغلام - مریم رضائی - آسیه مخلوق - محمد علی افزایی
۳۴	بررسی آلاینده های زیست محیطی (فلزات سنگین) در قفس	*	کتابچه دومین همایش ملی آبی پروری دریایی و محیط های محصور - ساری	۱۳۹۷	مریم رضائی - حسن نصراله زاده ساروی - شراره فیروزکندیان - زهرا بانکه ساز

۳۵	تحقق امنیت غذایی در گرو پرورش ماهی در قفس	*	کتابچه دومین همایش ملی آبی پروری دریایی و محیط های محصور - ساری	۱۳۹۷	زهرا بانکه ساز - شراره فیروزکندیان - مریم رضائی
----	---	---	---	------	---

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

۱۵- تشویقات و جوایز علمی :

ردیف	مورد	اعطا کننده	تاریخ اعطاء
۱	لوح تقدیر ویژه مجریان جشنواره علمی زیست شناسی در کنگره بیولوژی کاربردی مشهد	رییس دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	۱۳۸۳
۲	تقدیرنامه جهت تدریس در جهاد کشاورزی استان مازندران	رییس مجتمع آموزشی جهاد کشاورزی استان مازندران	۱۳۸۸
۳	تقدیرنامه مقاله برتر کنفرانس روز جهانی محیط زیست	رییس دانشکده محیط زیست دانشگاه تهران	۱۳۸۸
۴	همکاری در برگزاری کارگاه آموزشی آشنایی با اندازه گیری فلزات سنگین در آب و ماهی	رییس پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۳
۵	تقدیرنامه کمیته اجرایی دومین همایش ملی آبی پروری دریایی و محیط های محصور	رییس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۷
۶	تشویقی اخذ گواهی آزمایشگاه معتمد از سازمان محیط زیست	رییس پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۷
۷	تشویقی تمدید گواهی آزمایشگاه معتمد از سازمان محیط زیست	رییس پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۹

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

ردیف	عنوان	تاریخ عضویت	مدت عضویت به ماه	سمت*
۱	عضو کمیته اجرایی دومین همایش ملی آبی پروری دریایی و محیط های محصور	۱۳۹۷	۶	عضو
۲	عضو کمیته غیر زیستی و آلاینده های زیست محیطی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۸	۳۶	عضو
۳	رابط پژوهشی بخش بوم شناسی پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۹	۱۷	عضو

* سمت : رییس ، دبیر ، عضو، ...

۱۷- تدریس :

ردیف	عنوان واحد درسی	تعداد واحد		دانشگاه محل تدریس	سال تحصیلی	نیمسال	
		نیم اول	نیم دوم			پایان	میان
۱	درس اکولوژی و حفاظت محیط زیست	۲	۲	مجتمع آموزش عالی علمی-کاربردی جهاد کشاورزی مازندران	۸۷-۸۸		*
۲	درس بیوشیمی	۱	۱	مجتمع آموزش عالی علمی-کاربردی جهاد کشاورزی مازندران	۸۸-۸۹		*

۱۸- سوابق کار :

ردیف	سمت	محل کار	مدت اشتغال در سمت
۱	کارشناس آزمایشگاه شیمی	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۸۷-۱۳۸۲
۲	کارشناس آزمایشگاه آلاینده های آلی و معدنی	پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۸۷-تاکنون

۱۹- مهارت های شخصی*:

ردیف	مهارت	میزان تسلط
۱	بررسی آلودگی فلزات سنگین در موجودات زنده و غیر زنده	۱۴ سال تجربه کاری
۲	هیدرولوژی و هیدروشنیمی استخر، رودخانه و دریای خزر	۵ سال تجربه کاری
۳	انجام روش استخراج پی در پی در رسوبات برای آنالیز فلزات سنگین (بخش های پایدار و ناپایدار)	۴ سال تجربه کاری
۴	اثرات آلودگی فلزات سنگین بر محیط زیست و تعیین شاخص های آلودگی	۲ سال تجربه کاری
۵	زبان انگلیسی	متوسط
۶	کامپیوتر	مسلط با برخی نرم افزارها

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

۱۹- سایر موارد :

دوره های آموزشی :

ردیف	نام دوره	زمان دوره	مکان دوره
۱	کارگاه آموزشی دستگاه CHNS-O	۱۳۸۸	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده) - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر
۲	کارگاه آموزشی کاربردی جذب اتمی	۱۳۸۹	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده) - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر
۳	پرورش ماهیان گرمابی	۱۳۹۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده) - مرکز آموزشی جهاد دانشگاهی واحد مازندران
۴	جاذبه و دافعه امام علی	۱۳۹۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)	۱۳۹۲	همراه با تفسیر قرآن کریم	۵
دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۳۹۳	کارگاه پیشرفته جذب اتمی (AAS)	۶
مجتمع فنی تهران	۱۳۹۴	(ICDL) مهارتهای هفتگانه فناوری اطلاعات کارکنان دولت	۷
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)	۱۳۹۷	یادگیری مستمر (چندرسانه ای)	۸
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)	۱۳۹۷	اخلاق حرفه ای (چندرسانه ای)	۹
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)	۱۳۹۷	فنون مذاکره (چندرسانه ای)	۱۰
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۷	آنالیز و پردازش داده های اقتصادی - اجتماعی صید کیلکا ماهیان	۱۱
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۷	منشور حقوق شهروندی	۱۲
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)	۱۳۹۷	آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان	۱۳
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)	۱۳۹۷	حقوق شهروندی در نظام اداری	۱۴
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)	۱۳۹۸	تفسیر قرآن کریم (جلد ۶ تفسیر نمونه)	۱۵
موسسه شیلات - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۸	آشنایی با ارزشیابی عملکرد مدیران	۱۶
موسسه شیلات - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۸	آشنایی با سیستم اطلاعات جغرافیایی در مطالعات رودخانه ای	۱۷
موسسه شیلات	۱۳۹۸	آشنایی با ثبت گزارشات نهایی در سامانه سمپات	۱۸
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۸	مدیریت و کنترل افکار ، هیجانات و احساسات منفی	۱۹
موسسه شیلات - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۸	مدیریت پرورش ماهی در قفس دریایی	۲۰
موسسه شیلات	۱۳۹۸	نماز و خانواده	۲۱
موسسه شیلات - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر	۱۳۹۸	استارت آپهای بخش کشاورزی با رویکرد خلق ارزش در زنجیره	۲۲
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۸	آینده پژوهی	۲۳
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۸	نقش زنان روستایی در توسعه آبی پروری	۲۴
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۹	بهداشت مراکز تکثیر و مزارع پرورش میگو	۲۵
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۹	ایمنی سازی در مرکز تکثیر و مزارع پرورش میگو	۲۶
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۹	مولدسازی و بهبود تغذیه لارو میگو	۲۷
موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۹	آشنایی با آکواپونیک	۲۸

۲۹	مکانیزاسیون در آبی‌زی پروری	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۳۰	بیماری‌های نو پدید و راه های پیشگیری (پیشگیری، مراقبت و کنترل کووید-۱۹ (کرونا و بروس))	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۳۱	مدیریت بهداشتی مراکز تکثیر و مزارع پرورش ماهیان گرم آبی	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۳۲	تخلیه تلفنی و حفاظت گفتار	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۳۳	تجاری سازی فناوری و دانش فنی	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۳۴	راهکارهای عملی تولید انبوده بچه ماهیان دریایی	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۳۵	ضوابط و معیارهای پرورش ماهی در قفس	۱۳۹۹	موسسه شیلات
۳۶	مدیریت پرورش ماهی در قفس شناور در جنوب دریای خزر	۱۳۹۹	موسسه شیلات - پژوهشکده آبی‌زی پروری آبهای داخلی
۳۷	پرورش تک گونه ای ماهی سوف سفید	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۳۸	اصول ایمنی در آزمایشگاه HSE	۱۳۹۹	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی (شهیدزمانپور) -
۳۹	مدیریت بهداشتی و بیماری های گونه های جدید وارداتی کپور، ماهیان هندی کپور ، ماهیان هندی (INDIAN CARP)	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۴۰	تفسیر موضوعی قرآن (محیط زیست در اسلام)	۱۳۹۹	موسسه شیلات
۴۱	بررسی چالش های ذخایر ماهیان جهان همراه با بررسی کتاب و نمایش فیلم The End Of Line	۱۳۹۹	موسسه تحقیقات بین المللی تاسماهیان دریای خزر
۴۲	کاربرد نانو تکنولوژی در آبی‌زی پروری	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور - همایش بین المللی شیلات و آبی‌زیان (ICFAR)
۴۳	روش های نوین فیکس کردن آبی‌زیان	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور - همایش بین المللی شیلات و آبی‌زیان (ICFAR)
۴۴	تعیین Lm50 آبی‌زیان براساس داده های ریخت سنجی با روش های بی‌زین و بوت استرپ	۱۳۹۹	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور - همایش بین المللی شیلات و آبی‌زیان (ICFAR)
۴۵	Introducing Pole and Line fishing in Indonesia	۱۳۹۹	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
۴۶	تفسیر موضوعی قرآن کریم ویژه ماه مبارک رمضان	۱۴۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)
۴۷	کشاورزی از دیدگاه اسلام	۱۴۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران (شهید فروزنده)
۴۸	معرفی ضوابط و اصول کلی مدیریت بهداشتی پرورش قزل آلائی رنگین کمان در قفس	۱۴۰۰	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۴۹	آشنایی با مدیریت سبز در محیط کار	۱۴۰۰	موسسه شیلات
۵۰	عبرتهای عاشورا	۱۴۰۰	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

۵۱	مدیریت بهداشتی مزارع پرورش ماهی	۱۴۰۰	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۵۲	نقشه راه اصلاح نظام اداری (۱)	۱۴۰۰	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۵۳	مدیریت دانش سازمانی	۱۴۰۰	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۵۴	سیره و زندگانی حضرت فاطمه (س)	۱۴۰۰	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
۵۵	اعلام و مستند سازی گزارش تخلفات اداری کارمندان	۱۴۰۰	موسسه شیلات - موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

- تدوین دستورالعمل های علمی و فنی:

ردیف	نام دستورالعمل	زمان	آزمایشگاه / مرکز
۱	دستورالعمل اندازه گیری فلزات سنگین در آب	۱۳۹۱	آزمایشگاه آلاینده های آلی و معدنی - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر
۲	دستورالعمل اندازه گیری فلزات سنگین در نمونه های ماهی و رسوب	۱۳۹۲	آزمایشگاه آلاینده های آلی و معدنی - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر
۳	دستورالعمل اندازه گیری TDS در آب دریا	۱۳۹۴	آزمایشگاه شیمی - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر
۴	دستورالعمل اندازه گیری فلزات سنگین آرسنیک و سلنیوم	۱۳۹۴	آزمایشگاه آلاینده های آلی و معدنی - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر
۵	دستورالعمل اندازه گیری فلزات سنگین در رسوبات به روش استخراج پی در پی یا جزء به جزء	۱۳۹۸	آزمایشگاه آلاینده های آلی و معدنی - پژوهشکده اکولوژی دریای خزر
۶			