



فرم اطلاعات محققین

- ۱- نام و نام خانوادگی: **سید محمد صلواتیان** ۲- نام پدر: **سید محمد باقر**
- ۳- شماره شناسنامه: **۵۵** ۴- تاریخ تولد: **۱۳۴۷/۰۱/۳۰**
- ۵- محل تولد: **لاهیجان** ۶- وضعیت تأهل: **متاهل**
- ۷- تعداد فرزندان: **۲** ۸- عضویت علمی بلی خیر *
- ۹- آدرس محل سکونت: **بندر انزلی - غازیان - خوش پیک - کوچه شهید یعقوبی - پلاک ۳ - تلفن: ۰۱۳-۴۴۴۳۰۴۹۳**
- ۱۰- آدرس محل کار: **بندر انزلی، غازیان، پژوهشگاه آبیاری پروری آبهای داخلی کشور، ص پ ۶۶**

نمبر: ۰۱۳-۴۴۴۳۰۷۰ پست الکترونیکی: Salavatian_2002@yahoo.com

۱۱- سوابق تحصیلی:

ردیف	مدرک تحصیلی*	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک	معدل	توضیحات
۱	کارشناسی (M.S)	شیلات (گرایش تکثیر و پرورش)	دانشگاه علمی - کاربردی واحد رشت	۱۳۷۹	۱۷/۹۱	دانشجوی نمونه کشوری
۲	کارشناسی ارشد (M.Sc)	مهندسی منابع طبیعی (شیلات)	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	۱۳۸۵	۱۸/۱۹	دانشجوی رتبه اول
۳	دکترای تخصصی (Ph.D)	شیلات (گرایش هیدروبیولوژی)	آکادمی ملی علوم آذربایجان - باکو (دانشکده جانورشناسی)	۱۳۹۳	A	-

- عنوان پایان نامه کارشناسی:

بررسی اثرات غلظت های مختلف عناصر کلسیم و منیزیم بر میزان رشد و بیوماس جلبک سبز کلرلا ولگاریس

- عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد:

ارزیابی رشد و بیوماس جلبک *Nannochloropsis oculata* در محیط کشت های مختلف

- عنوان پایان نامه دکتری:

بررسی فون جانوران آبی دریاچه مخزنی پشت سد مخزنی لار استان تهران (از جهات کمی و کیفی، ریخت شناسی و بوم شناختی)

۱۲- پروژه‌ها و طرح های تحقیقاتی :

شماره ثبت گزارش نهایی	سال خاتمه	سال شروع	وضعیت **	سمت در پروژه/ طرح	واحد اجرا	نوع تحقیق *	شماره مصوب	عنوان پروژه/ طرح
	۱۳۸۲	۱۳۸۲	پایان یافته	مجری (دانشجویی)	بیوتکنولوژی	طرح مستقل	---	بررسی اثرات غلظتهای مختلف عناصر کلسیم و منیزیم بر میزان رشد و بیوماس جلبک سبز کلرلا ولگاریس
	۱۳۸۳	۱۳۸۳	پایان یافته	مجری (دانشجویی)	بیوتکنولوژی	طرح مستقل	---	بررسی اثرات شوری های مختلف بر میزان تراکم سلولی جلبک نانوکلوپسیس اکیولاتا
	۱۳۸۴	۱۳۸۲	پایان یافته	همکار	شیلات استان گلستان	طرح مشترک	---	کشت انبوه جلبک نانوکلوپسیس اکیولاتا جهت تغذیه لارو ماهیان کفال خاکستری در منطقه گمیشان
	۱۳۸۴	۱۳۸۴	پایان یافته	مجری (دانشجویی)	بیوتکنولوژی	طرح مستقل	---	ارزیابی رشد و بیوماس جلبک نانوکلوپسیس اکیولاتا در محیط کشت های مختلف
	۸۳/۱/۱	۸۳/۱/۱	پایان یافته	همکار	بیوتکنولوژی	خاص	۰۱۴- ۸۲-۰۷۱۰۱۴۰۰۰۰	بررسی زیست شناسی سیاه ماهی و پراکنش آن با اهداف تکثیر و پرورش
	۸۵/۰۳/۳۱	۸۳/۰۱/۰۱	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	۰۸۳۰۹۱- ۰۳۱-۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱ ۲	تعیین اندازه مناسب رهاسازی ماهی آزاد دریای خزر از طریق ارزیابی قابلیت های تنظیم اسمزی
	۸۲/۰۷/۱	۸۰/۱۰/۱	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	۰۷۱۰/۴۰۰۰۰۰۰۰۰۱۰ ۸۰	بررسی کشت و پرورش جلبک و بررسی جنبه های اقتصادی آن با تاکید بر گونه های سبز و سبز آبی
	۸۲/۸/۱	۷۹/۱۰/۱	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	۷۹/۰۰۰۷/۰۰۷	مقایسه ارزش غذایی گونه هایی از جلبک سبز سیانوباکتر در تغذیه بچه ماهی کپور نقره ای
	۷۶/۱۲/۳۰	۷۴/۱/۱	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	مستقل	---	اثر برخی حشره کشها ، علف کشها و قارچ کشها بر روی زنجیره غذایی اکوسیستم های آب شیرین شمال ایران
	۱۳۷۳	۱۳۷۲	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	---	تهیه هر بار یوم جلبکی از جلبکهای منطقه ساحلی دریای خزر
	۱۳۷۳	۱۳۷۳	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات بوشهر	خاص	---	پروژه بررسی تغییرات هورمونهایی تولیدمثل در ماهی شانک
	۷۹/۱۰/۱۵	۷۷/۱/۱۵	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	---	توان تکثیر طبیعی ماهیان اقتصادی مهاجر در رودخانه سفیدرود
	۱۳۷۷	۱۳۷۷	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	---	بررسی آزمایشگاهی اثر شوینده ها (الکیل بنزن سولفونات خطی) بر روی تغییر برخی پلانکتهای تالاب انزلی
	۱۳۸۲	۱۳۸۲	پایان یافته	همکار	تحقیقات شیلات گیلان	خاص	---	استخراج پروتئین و چربی از جلبکهای سبز و سبز آبی

۸۳/۸/۲۵	۸۳/۴/۲	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	مشترک	---	پایش کمی و کیفی و بهداشتی بچه ماهیان سفید تولیدی مرکز تکثیر و پرورش ماهی استان گیلان تا مرحله رهاسازی به دریا
۱۳۸۵	۱۳۸۵	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	---	امکان سنجی اراضی حاشیه رودخانه های مهم استان گیلان برای پرورش ماهی
۱۳۷۸	۱۳۷۸	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	مشترک	---	بررسی ماهی شناسی دریاچه سد ماکو
۱۳۷۴	۱۳۷۴	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	دانشجویی	---	بررسی تعیین اثرات سموم هینوزان ، تری سیکلازول بر روی تغذیه و میزان مرگ و میر دافنی ماگنا
۱۳۷۴	۱۳۷۴	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	دانشجویی	---	بررسی اثرات فلزات سرب و کادمیوم بر روی دو گونه از کیور ماهیان چینی
۱۳۷۳	۱۳۷۳	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	دانشجویی	---	بررسی تاثیر سموم دیازینون گرانول ۵٪ و امولسیون ۶۰٪ بر روی مرگ و میر ماهی سیم
۱۳۷۴	۱۳۷۴	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	دانشجویی	---	بررسی اثرات سموم بوتاکلر ۶۰٪ و مالانین ۵۷٪ بر روی مرگ و میر ماهی سیم
۱۳۷۵	۱۳۷۵	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	دانشجویی	---	نقش جلبکهای سندسموس ، کلرلا ، آنکسترودموس و جلبکهای سبزآبی آناپنا فلوس و آسیلاتوریا در تغذیه دافنی ماگنا
۱۳۷۵	۱۳۷۵	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	---	نقش جلبکهای سبز و سبز آبی در تغذیه بچه ماهیان فیتوفاگ
۸۲/۰۴/۱۵	۸۱/۰۱/۱۵	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات گیلان	خاص	۰۱-۰۷۱۰۱۴۰۰۰۰-۰۷۱۰۱۴۰۰۰۰-۸۱	بررسی افزایش ضریب رشد و بازماندگی بچه ماهی آمو با استفاده از خمیر علوفه و کود حیوانی
۷۳/۰۹/۰۱	۷۳/۰۲/۰۱	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات بوشهر	خاص	۰۴-۰۷۱۰۱۳۷۰۰۰-۷۳	تهیه استوک از فیتوپلانکتون اسکلتونما
۷۴/۱۰/۰۱	۷۳/۱۰/۰۱	پایان یافته	همکار	مرکز تحقیقات شیلات بوشهر	خاص	۰۵-۰۷۱۰۱۳۷۰۰۰-۷۳	بررسی پرورش میگوی ببری در سیستمهای نیمه متراکم
۸۱/۰۱/۱۵	۸۰/۰۱/۱۵	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	خاص	۰۴-۷۱۰۱۴۰۰۰۰-۸۰	بررسی نقش روتیفر آب شیرین در افزایش بقای لارو ماهی سفید و قیاس آن با غذای دستی
۱۳۸۷	۱۳۸۷	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	مشترک	---	استعداد یابی اراضی جهت آبیاری پروری در منطقه گاماسیاب همدان
۱۳۸۸	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی	خاص	---	تعیین نیازمندیهای غذایی بچه ماهی سفید انگشت قد

	۱۳۸۸	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی	خاص	---	بررسی امکان پرورش ماهی آزاد دریای خزر با آب شور ساحلی
	۱۳۸۸	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	خاص	---	تعیین نیازمندیهای غذایی (پروتئین خام - چربی خام - انرژی و) بچه ماهی سیم دریا (<i>Abramis brama orientalis</i>)
	۱۳۸۸	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	خاص	---	فرآوری و ساخت غذای ماهیان دریایی (پایداری- فرم - رنگ)
	۱۳۹۱	۱۳۸۹	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	مستقل	۷۳-۱۲-۸۹۰۹۰-۲	بررسی نیازمندیهای غذایی ماهی کلمه دریای خزر (<i>Rutilus rutilus</i>)
	۱۳۸۹	۱۳۸۷	پایان یافته	مجری	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	دانشجویی	---	بررسی فون جانوران آبی دریاچه پشت سد لار در سالهای ۱۳۸۷-۱۳۸۸-۱۳۸۹
	۹۲/۵/۱	۸۹/۸/۱	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	مشترک	۸۹۰۸-۸۹۱۱۷-۱۲-۷۶-۱۲-	بررسی برخی از شاخصهای بیولوژیکی ماهیان استخوانی در سواحل جنوبی دریای خزر
	۹۲/۱۲/۳۰	۹۱/۱/۱	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	مشترک	-	بررسی وضعیت زیست شناسی ماهی کیلکای سواحل جنوبی دریای خزر (اکولوژی- پراکنش- تغذیه- تولیدمثل)
	۹۴/۱۲/۳۰	۹۳/۱۲/۱	در حال اجرا	مجری	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	مشترک	-	بررسی وضعیت پلانکتونی سد کارده خراسان جنوبی (مشهد مقدس)
۱۰۰۰۰-۰۵-۲۰۰۰۰۰ ۸۴۰۰۴-۰۰۰۰	۱/۷/۸۹	۱/۷/۸۳	پایان یافته	همکار	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مشترک	-	بررسی وضعیت بهداشتی و بیماریهای مراکز تکثیر و پرورش ماهیان گرم آبی کشور
	۹۵/۶/۳۰	۹۴/۱/۱	در حال اجرا	مجری	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان	مشترک	-	بررسی رژیم غذایی صدف آنادونت تالاب انزلی
	۹۵/۱۲/۱	۹۵/۱/۱	در حال اجرا	همکار	پژوهشکده آبهای داخلی گیلان- اداره کل شیلات	مشترک	-	بررسی و مقایسه رشد کپور معمولی با استفاده از جیره غذایی مناسب در کشت گونه ای در حوضچه های بتونی
	۹۷/۱۱/۱	۹۵/۱۱/۱	در حال اجرا	همکار اصلی	اداره کل حفاظت محیط زیست استان گیلان	مستقل-خاص	۹۵۱۰۹۱-۱۰۸-۹۵۰۳۹-۱۲-۷۳-۱۲-	مطالعه اثر سموم بر زیستمدان تالاب انزلی (پلانکتون ، بنتوز و ماهی) برای کنترل شیمیایی گیاه سنبل آبی
	۹۶/۱۱/۱	۹۵/۲/۱	در حال اجرا	همکار اصلی	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گیلان	خاص	۹۵۰۲۵۸-۱۳-۴-۷۳-۱۲-	تاثیر پریبیوتیک گالاکتوالیگوساکارید بر عملکرد رشد ، پاسخ های ایمنی و مقاومت در برابر باکتری ایروموناس در شاه میگوی چنگال باریک آب شیرین
	۹۸/۱/۱	۹۶/۳/۱	در حال اجرا	همکار اصلی	اداره کل شیلات و آبزیان استان گیلان	مستقل-خاص	۹۶۰۴۵۸-۰۰۶-۹۵۰۳۹-۱۲-۱۶-۱۲-	بررسی امکان کنترل شیمیایی گیاه مهاجم سنبل آبی در شرایط کنترل شده مزوکوزم و تالاب انزلی

۹۶/۱/۱	۹۵/۱/۱	خاتمه یافته	همکار	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گیلان	خاص	۹۵۰۶۵۳-۲۸-۴-۷۳-۱۲	تأثیر پروبیوتیک لاکتوباسیلوس بر رشد، پاسخ های ایمنی و مقاومت در برابر استرس در شاه میگوی چنگال باریک آب شیرین
۹۶/۷/۱	۹۵/۱/۱	خاتمه یافته	همکار اصلی	اداره کل شیلات و آبزیان استان زنجان	خاص	۹۵۰۱۱۲-۰۰۵-۴-۳-۱۲	مطالعه تأثیر امواج الکترومغناطیسی محیطی بر توان تولیدمثل ماهی زینتی آنجل در زنجان
۹۸/۲/۱	۹۵/۵/۱	در حال انجام	همکار اصلی	بخش خصوصی	مستقل-خاص	۹۵۱۱۰۳-۱۰۹-۲۴-۷۳-۱۲	بررسی تأثیر ماده زیست پالای لالی با بوم بر میزان تولید و وضعیت زیست استخرهای پرورش کپور ماهیان چینی
۹۷/۱۲/۱	۹۶/۶/۱	در حال انجام	همکار	بخش خصوصی	مستقل-خاص	۹۶۰۷۴۹-۲۴-۷۳-۱۲	بررسی تأثیر پروبیوتیک لاکتوباسیلوس پلاتناریوم در جیره غذایی بر شاخص های رشد، خونی و ایمنی ماهی قزل آلابی رنگین کمان

۱۳- نوآوری، اختراع، ابتکار و ...

ردیف	مورد	محل تأیید یا ثبت*	تاریخ
۱	تاسیس نخستین آزمایشگاه هرباریوم جلبکی کشور (جداسازی و تهیه استوک جلبکی)	مرکز تحقیقات شیلاتی استان گیلان	۱۳۷۳

* ذکر عنوان شورا، کمیسیون، کمیته، مجمع یا... تأییدکننده 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 و ISI:

رتبه درین نگارندگان	سال	شماره مجله	عنوان مجله/ عنوان همایش، ...	نحوه ارائه			عنوان	ردیف
				پایه علمی	پایه علمی	پایه علمی		
۱	۱۳۸۴	۱	مجله علمی شیلات ایران	*			بررسی اثر غلظتهای مختلف عنصر کلسیم بر میزان رشد و بیوماس جلبک سبز <i>Chlorella vulgaris</i>	۱
۱	۱۳۸۵	۲ و ۱ (بهار و تابستان)	مجله علوم دریایی ایران (تربیت مدرس نور)	*			ارزیابی رشد و بیوماس جلبک <i>Nannochloropsis oculata</i> در محیط کشتهای مختلف	۲
۱	۱۳۸۶	۲	مجله علمی تخصصی شیلات (دانشگاه آزاد آزادشهر)	*			بررسی اثرات شوریه های مختلف بر میزان تراکم سلولی جلبک <i>Nannochloropsis oculata</i>	۳
۱	۱۳۸۳	۴	مجله علمی - تخصصی شیلات دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	*			کشت انبوه جلبک <i>Nannochloropsis oculata</i> جهت تغذیه لارو ماهیان کفال خاکستری <i>Mugill cephalus</i> در منطقه گمیشان	۴

۵	شناسایی و پراکنش ماهیان رودخانه مهابادچای در حوضه دریاچه ارومیه	*	مجله علمی شیلات ایران	۴	۱۳۸۳	۲
۶	بررسی اثر غلظت های مختلف عنصر منیزیم بر میزان رشد و بیوماس جلبک سبز <i>Chlorella vulgaris</i>	*	مجله پژوهش و سازندگی	۷۲ (پائیز)	۱۳۸۵	۲
۷	بررسی تراکم و پراکنش فیتوپلانکتونی در دریاچه سد لار (۱۳۸۴)	*	مجله علمی شیلات ایران	پائیز	۱۳۸۸	۱
۸	بررسی تراکم و پراکنش زئوپلانکتونی در دریاچه سد لار (۱۳۸۴)	*	مجله علوم دریایی ایران (واحد خرمشهر)	—	—	۱
۹	شناسایی و بررسی ماکروزئوپتوزهای دریاچه سد لار (سال ۱۳۸۷-۱۳۸۸)	*	مجله زئولوژی آکادمی علوم ملی آذربایجان - باکو	مرداد	۱۳۸۹	۱
۱۰	بررسی مورفومرستیک و خصوصیات توصیفی ماهی قزل آلی خال قرمز (<i>Salmo trutta fario</i>) حوزه دریاچه سد لار استان مازندران	*	مجله علمی - پژوهشی شیلات دانشگاه آزاد آزادشهر	پاییز	۱۳۹۰	۱
۱۱	شناسایی و بررسی تراکم و پراکنش زئوپلانکتونی در دریاچه سد لار استان تهران (سال ۱۳۸۴)	*	مجله علمی - پژوهشی دانشگاه آزاد آزادشهر	زمستان	۱۳۹۰	۱
۱۲	تغییرات زمانی و مکانی تراکم و پراکنش جامعه زئوپلانکتونی دریاچه پشت سد لار	*	مجله علمی - پژوهشی علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	بهار	۱۳۹۰	۱
۱۳	شناسایی و بررسی تراکم فیتوپلانکتونی دریاچه پشت سد لار (۱۳۸۷)	*	مجله علمی - تخصصی تالاب دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز	شماره ۳	بهار ۱۳۸۹	۱
۱۴	بررسی رژیم غذایی قزل آلی خال قرمز رودخانه های دریاچه پشت سد لار در فصل پائیز	*	مجله علوم و فنون دریایی خرمشهر	شماره ۴	زمستان ۱۳۸۹	۱
۱۵	Feeding behavior of brown trout (<i>Salmo trutta fario</i>) in spawning season in four rivers of Lar natural park, Iran	*	Caspian Journal of Environmental Sciences (CJES)	شماره ۲	دسامبر ۲۰۱۱	۱
۱۶	بررسی فون جانوران آبی دریاچه پشت سد مخزنی لار	*	مجله علمی - پژوهشی دنیای آبیان	شماره ۱۹	پاییز ۱۳۸۹	۱
۱۷	Study of morphological changes in Brown trout (<i>Salmo trutta fario</i>) from Lar Reservoir in IRAN	*	Annals of Biological Research	دسامبر	۲۰۱۱	۲
۱۸	LAR SU ANBARI (İRAN İR) ZOOPLANKTONUNUN NÖV VƏ MİQDAR TƏRKİBİNİN ÖYRƏNİLMƏSİNƏ DAİR	*	مجله علمی پژوهشی اقرار آذربایجان - باکو	۷۶۴۱۹	۲۰۱۱	۲
۱۹	İran İR-nın lar su anbarında məskunlaşmış Qızılxlının (<i>Salmo trutta fario</i> Berg, 1948) morfoekoloji XÜSUSİYYƏTLƏRİ	*	مجله زئولوژی آذربایجان - باکو	۵۹۷.۰۸	۲۰۱۱	۱
۲۰	بررسی فون ماکروبنیتیک رودخانه های منتهی به دریاچه مخزنی پشت سد لار استان تهران	*	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	زمستان	۱۳۹۰	۱

۱	۱۳۹۱	بهار	مجله علمی - پژوهشی شیلات دانشگاه آزاد آزادشهر	*		بررسی فون جانوران آبی دریاچه پشت سد مخزنی لار	۲۱
۲	۲۰۱۲	ژوئن	Annals of Biological Research	*		Potential to use the native fresh water Rotifer <i>Brachionus calcyflorus</i> in feeding <i>Acipenser persicus</i>	۲۲
۲	۲۰۱۲	ژوئن	World Journal of Zoology	*		Investigation on identification, density and distribution of Zooplankton in Lar reservoir	۲۳
۲	۲۰۱۲	ژوئن	World Journal of Zoology	*		Investigation on biological status of Brown trout (<i>Salmo trutta fario</i>) in Lar reservoir	۲۴
۲	۹۳	زمستان	فصلنامه علمی-پژوهشی زیست شناسی جانوری- دانشگاه آزاد واحد دامغان	*		بررسی وضعیت رشد ماهی قزل آلی خال قرمز (<i>Salmo trutta fario</i>) در حوزه دریاچه سد لار	۲۵
۲	۹۵	پائیز	مجله علمی-پژوهشی فن آوری های نوین در توسعه آبزی پروری -دانشگاه آزاد آزادشهر	*		بررسی وضعیت فیزیکی شیمیایی و فیتوپلانکتونی آب در دریاچه سد ارسباران	۲۶
۱	۹۵	بهار	مجله علمی-پژوهشی فن آوری های نوین در توسعه آبزی پروری -دانشگاه آزاد آزادشهر	*		تراکم و پراکنش زئوپلانکتونی سد مخزنی ارسباران	۲۷
۲	۹۵	زمستان	مجله علمی-پژوهشی فن آوری های نوین در توسعه آبزی پروری -دانشگاه آزاد آزادشهر	*		شناسایی و بررسی فراوانی و ساختار طولی ، وزنی و سنی ماهیان دریاچه ارسباران	۲۸
۲		در حال چاپ	مجله علمی-پژوهشی فن آوری های نوین در توسعه آبزی پروری -دانشگاه آزاد آزادشهر	*		بررسی رژیم غذایی ماهی کیلکای معمولی در آبهای ساحلی بندرانزلی	۲۹
۲	۹۴	زمستان	مجله علمی-پژوهشی فن آوری های نوین در توسعه آبزی پروری -دانشگاه آزاد آزادشهر	*		میزان هم آوری ماهی قزل آلی خال قرمز دریاچه سد لار	۳۰
۱	۹۶	۳ (بهار)	مجله توسعه آبزی پروری دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	*		شناسایی و تعیین زی توده درشت بی مهره گان کفزی جهت آبی پروری در دریاچه مخزنی سد ارسباران	۳۱
۱	۹۶	زمستان	مجله علمی-ترویجی آبزیان زینتی	*		بهبود مدیریت و ترویج روش های تولید و مصرف غذای زنده برای تغذیه آبزیان پرورشی	۳۲
۱	۹۶	تابستان	مجله علمی-پژوهشی فن آوری های نوین در توسعه آبزی پروری -دانشگاه آزاد آزادشهر	*		شناسایی و بررسی مقایسه ای تراکم و پراکنش زئوپلانکتونی در دریاچه مخزنی سد کارده	۳۳
۱	-	در حال چاپ	مجله محیط زیست جانوری تهران	پژوهشی زیست جانوری		شناسایی و بررسی تراکم و پراکنش فیتوپلانکتونی دریاچه پشت سد کارده	۳۴

۲	۲۰۱۱	چاپ شده	Biosciences Biotechnology Research Asia	*		Investigation on Identification, Density and Distribution of Zooplankton in Lar Researvoir In Iran	۳۵
۱	۲۰۱۳	چاپ شده	Proceedings of the Azerbaijan institute of Zoology	*		Biology of Rainbow trout (<i>Salmo trutta fario</i> ,Berg,1948) of Lar reservoir	۳۶
۲	۲۰۱۳	چاپ شده	Annals of Biological Research	*		Ecological status of dolgin herring <i>Alosa</i> <i>braschinkowii braschnikowii</i> (Borodin,1904) in the Caspian Sea	۳۷
۱	۱۳۸۱	چاپ شده	نشریه دانشجویی مرکز آموزش عالی علمی-کاربردی علوم و صنایع شیلاتی میرزا کوچک خان رشت	*		کشت و پرورش کلرلا	۳۸
۱	۱۳۸۱	چاپ شده	مجله علم و دریا - مرکز آموزش عالی علمی-کاربردی علوم و صنایع شیلاتی میرزا کوچک خان رشت	*		معرفی زیرده کشتی جیب ها	۳۹
۱	۱۳۹۵	پائیز	فصلنامه علوم و تکثیر آبی پروری بابل	*		بررسی ارجحیت غذایی ماهی قزل آلی خال قرمز در رودخانه شفارود استان گیلان	۴۰
۱	۱۳۹۶	تابستان	فصلنامه علوم و تکثیر آبی پروری بابل	*		مقایسه مورفومریستیک قزل آلی خال قرمز (<i>Salmo trutta</i> <i>fario</i>) رودخانه های حویق و شفارود استان گیلان	۴۱
۱	-	نوبت چاپ	پژوهش های ماهی شناسی کاربردی گرگان	*		بررسی اولویت غذایی ماهی قزل آلی خال قرمز در رودخانه های حویق، شفارود، تنکابن و لار	۴۲
۴	۹۵	بهار	مجله علمی-پژوهشی توسعه آبی پروری دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	*		اثر دوره های بلند مدت محدودیت پروتئین بر روی عملکرد رشد و ترکیب بدن ماهی قزل آلی رنگین کمان	۴۳
۴	۱۳۹۶	تابستان	فصلنامه علوم تکثیر و آبی پروری بابل	*		ارزیابی لیمنولوژیکی دریاچه ارسباران به منظور توسعه آبی پروری	۴۴
3	2015	13	CJES (Caspian Journal Environmental Sciences)	*		The features of the feeding of Caspian marine Shad, <i>Alosa braschniowii</i> in western part of the Caspian sea	۴۵
۱	۹۰	زمستان	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	*		شناسایی گونه ای ماکروزوئیتوزهای رودخانه های ورودی به دریاچه لار	۴۶
۲	۹۶	تابستان	مجله علوم تکثیر و آبی پروری دانشگاه آزاد واحد بابل	*		مقایسه فاکتورهای رشد بچه ماهیان سفید دو نژاد پائیز و بهار در شوری ۱۰ پی پی ام	۴۷
۵		در حال چاپ	مجله علوم و فنون دریایی	*		تاثیر سطوح پروتئین جیره روی رشد و ترکیبات لاشه بچه ماهی کلمه دریای خزر	۴۸
۱	۹۶	تابستان	مجله علوم آبی پروری پیشرفته پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور	*		افزایش تولید طبیعی شیرونومیده در استخرهای پرورش ماهی با استفاده از نور و دستکاری بستر	۴۹
۳	-	-	مجله علمی- ترویجی آذربای دریای خزر- پژوهشکده آبی پروری دریای خزر-ساری	*		تاثیر عوامل محیطی بر جوامع درشت بی مهره گان کفزی در رسوبات رودخانه شنبه بازار منتهی به تالاب بین المللی انزلی	۵۰
۱	-	-	مجله علوم آبی پروری پیشرفته پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور	*		بررسی خصوصیات مورفولوژی ماهیان قزل آلی خال قرمز ساکن در دریاچه سد لار	۵۱
۲	۹۷	تابستان	مجله علوم آبی پروری پیشرفته پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور	*		تاثیر غذای اکسترودر بر عملکرد رشد ماهی کپور معمولی در استخرهای بتونی گرد	۵۲

۵۳	شناسایی گونه ای و برآورد بیوماس فون ماکروبینتوزی دریاچه مخزنی پشت سد لار استان تهران					فصلنامه علوم تکثیر و آبی پروری بابل	زمستان	۱۳۹۷	۱
۵۴	River health assessment using macroinvertebrates and water quality parameters: A case of the Shanbeh-Bazaar River, Anzali Wetland, Iran					Iranian journal of Fisheries	در حال داوری	۱۳۹۷	۴
۵۵	تعیین رژیم غذایی و فراوانی صدف آنودنت (<i>Anadonta cygnea</i>) در تالاب انزلی			*		مجله علمی شیلات ایران	اردیبهشت	۱۳۹۸	۱
۵۶	تاثیر جایگزینی نسبی گلو تن گندم به جای پودر ماهی بر شاخص های رشد، بازماندگی و ترکیب لاشه ماهی سفید			*		فیزبولوژی و تکوین جانوری	بهار	۱۳۹۸	۲
۵۷	Mass Cultivation Phytoplankton <i>Nannochloropsis oculata</i> in the indoor and outdoor systems			*		International Journal of Innovation in Agriculture Sciences and Rural Development	آبان	۱۳۹۸	۱
۵۸	ارزیابی تاثیر سطوح مختلف عصاره گاماریده (بر شاخصهای رشد، ترکیب شیمیائی لاشه و ایمنی موکوسی بچه ماهی سفید نوریس			*		مجله علمی شیلات ایران	تابستان	۱۳۹۸	۳
۵۹	تاثیر سطوح مختلف چربی جیره بر عملکرد رشد، تغذیه و ترکیبات لاشه بچه ماهی کلمه دریای خزر			*		مجله علوم و فنون دریایی	آبان	۱۳۹۸	۴
۶۰	تاثیر سطوح پروتئین جیره روی عملکرد رشد و ترکیبات بدن بچه ماهی کلمه دریای خزر			*		مجله شیلات و تکنولوژی	تابستان	۱۳۹۷	۴
۶۱									

۱۵- شرکت در همایش ها و کنفرانس های داخلی و خارجی :

رتبه درین نگارندگان	سال	شماره مجله	عنوان مجله / عنوان همایش، ...	نحوه ارائه			عنوان	رتبه
				چاپ شده	پوسته	سخنرانی		
۳	۱۳۸۳	آذر	همایش علمی - پژوهشی علوم شیلاتی (دانشگاه آزاد واحد لاهیجان)			*	استخراج پروتئین و چربی از سه گونه جلبک تالاب انزلی و مقایسه ارزش غذایی آنها	۱
۱	۱۳۸۵	اسفند	همایش علوم و صنایع شیلاتی (دانشگاه آزاد واحد آزادشهر)			*	تکنیک کشت <i>Moina</i> بعنوان بهترین کلادوسر مورد تغذیه بچه ماهیان نوریس آب شیرین	۲
۲	۱۳۸۵	اسفند	همایش علوم و صنایع شیلاتی (دانشگاه آزاد واحد آزادشهر)			*	مطالعه روش ایزوالکتريک فوکوسینگ IEF در شیب pH ثابت برای شناسایی افتراقی گونه ماهی ها	۳
۳	۱۳۸۵	شهریور	کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران (دانشگاه تربیت مدرس تهران)			*	مقایسه گونه هایی از جلبک سبز در تغذیه ۶ گروه وزنی از بچه ماهیان کپور نقره ای <i>Silver carp</i>	۴
۱	۱۳۸۵	اسفند	همایش علوم و فنون دریایی و اولین همایش آبنگاری ایران - تهران			*	ارزیابی رشد و بیوماس جلبک <i>Nannochloropsis oculata</i> در محیط کشت های مختلف	۵
۱	۱۳۸۵	شهریور	دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران (دانشگاه تربیت مدرس تهران)			*	شناسایی، تراکم و پراکنش فیتوپلانکتونی در دریاچه سد لار (۱۳۸۴)	۶
۱	۱۳۸۶	اردیبهشت	سمپوزیوم بین المللی پرورش آبزبان گرمابی و توان تولید بیولوژیک (دانشگاه فنی دولتی آستراخان روسیه)			*	کشت انبوه جلبک <i>Nannochloropsis oculata</i> جهت تغذیه لارو ماهیان کفال خاکستری <i>Mugil cephalus</i> در منطقه گمیشان	۷
۱	۱۳۸۶	اردیبهشت	سمپوزیوم بین المللی پرورش آبزبان گرمابی و توان تولید بیولوژیک (دانشگاه فنی دولتی آستراخان روسیه)			*	بررسی اثرات شوریه های مختلف بر میزان تراکم سلولی جلبک <i>Nannochloropsis oculata</i>	۸

۹	شناسایی، تراکم و پراکنش زئوپلانکتونی در دریاچه سد لار (۱۳۸۴)	*	دومین سمینار ملی زیست شناسی (دانشگاه گیلان)	شهریور	۱۳۸۶	۱
۱۰	کشت انبوه و کیفیت غذایی روتیفر آب شیرین برای لارو ماهیان	*	اولین همایش دانشجویان نمونه کشوری (دانشگاه علمی - کاربردی اصفهان)	بهمن	۱۳۸۲	۱
۱۱	بررسی برخی از خصوصیات زیستی کیلکای آنچوی و شانه دار مهاجم بر روی ذخایر این ماهی در سواحل گیلان	*	اولین همایش بین المللی علوم زیستی ایران	آذر	۱۳۸۴	۳
۱۲	افزایش تولید ماهی کپور نقره ای (<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>) با بهره گیری از روش کشت انبوه فیتوپلانکتونهای مفید	*	اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران - لاهیجان	اردیبهشت	۱۳۸۷	۱
۱۳	بررسی رژیم غذایی قزل آلاهی خال قرمز (<i>Salmo trutta fario</i>) در رودخانه های دریاچه سد لار	*	همایش ملی ماهیان سردآبی - تنکابن	اردیبهشت	۱۳۸۸	۱
۱۴	ساختار جمعیتی ماهی قزل آلاهی خال قرمز (<i>Salmo trutta fario</i>) در رودخانه های منتهی به دریاچه سد لار	*	اولین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران	۲۳ آذر ماه	۱۳۹۱	۱
۱۵	استخراج پروتئین و چربی از سه گونه جلبک تالاب انزلی و مقایسه ارزش غذایی آنها	*	همایش علمی - پژوهشی علوم شیلاتی (دانشگاه آزاد واحد لاهیجان)	آذر	۱۳۸۳	۳
۱۶	INVESTIGATION OF BROWN TROUT (<i>Salmo trutta fario</i>) DIET IN RIVERS OF LAAR DAM LAKE IN THE FALL	*	همایش آبی پروری بین المللی هندوستان (ژانویه ۲۰۱۱)	ژانویه	2011	۱
۱۷	QUALITATIVE STUDY OF MACROBENTHOS IN THE ONSHORE REGION OF THE LAAR DAM LAKE (TEHRAN PROVINCE)	*	همایش آبی پروری بین المللی هندوستان (ژانویه ۲۰۱۱)	ژانویه	2011	۱
۱۸	Comparison of abundance and biomass macrobenthos Laar dam lake reservoir, Tehran province	*	World Aquaculture.2011 June 6-10.Brazil-Natal		2011	۱
۱۹	Investigation on identification density and distribution of Zooplankton in laar reservoir	*	World Aquaculture.2011 June 6-10.Brazil-Natal		2011	۱
۲۰	بررسی فون ماکروبننتیک حوزه دریاچه مخزنی پشت سد لار استان تهران	*	همایش ملی علوم شیلات و آبزیان دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	اردیبهشت	۱۳۹۰	۱
۲۱	بررسی امکان تکثیر و پرورش کرم خاکی بر روی بسترهای مواد زائد گیاهی	*	همایش ملی علوم شیلاتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان		۱۳۹۰	۲
۲۲	بررسی عادت غذایی ماهی قزل آلاهی خال قرمز در رودخانه حویق استان گیلان	*	همایش ملی علوم شیلاتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان		۱۳۹۰	۳
۲۳	بررسی ارجحیت غذایی ماهی قزل آلاهی خال قرمز در رودخانه شفارود استان گیلان	*	همایش ملی علوم شیلاتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان		۱۳۹۰	۲
۲۴	مقایسه مورفومریستیک قزل آلاهی خال قرمز (<i>Salmo trutta fario</i>) رودخانه های حویق و شفارود استان گیلان	*	همایش ملی علوم شیلاتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان		۱۳۹۰	۲
۲۵	بررسی وضعیت مهاجرت ماهی آزاد دریای خزر در استان گیلان	*	اولین همایش ملی پژوهشگرده آبی پروری	آذر ماه	۱۳۹۰	۲

۲	آذر ماه ۱۳۹۰		اولین همایش ملی پژوهشکده آبزی پروری	*	بررسی میزان و نحوه تغذیه ۶ گروه وزنی از بچه ماهیان کپور نقره ای با دو گونه از سیانوباکترها	۲۶
۲	آذر ماه ۱۳۹۰		اولین همایش ملی پژوهشکده آبزی پروری	*	تاثیر شدت‌های نوری مختلف تحت نور مداوم روی برخی از فاکتورهای خونی بچه ماهیان قزل آلابی رنگین کمان	۲۷
۲	آذر ماه ۱۳۹۰		اولین همایش ملی پژوهشکده آبزی پروری	*	بررسی برخی خصوصیات زیستی سیاه ماهی در رودخانه قزل اوزن زنجان	۲۸
۲	آذر ماه ۱۳۹۰		اولین همایش ملی پژوهشکده آبزی پروری	*	بررسی میزان همآوری ماهی قزل آلابی خال قرمز دریاچه سد لار	۲۹
Tehran-Iran	2015	December	Middle East and Central Asia Aquaculture 2015	*	SOME CHEMICAL PARAMETERS AND PHYTOPLANKTONS DETERMINATION FOR AQUACULTURE DEVELOPMENT IN THE ARASBARAN RESERVOIR	۳۰
Tehran-Iran	2015	December	Middle East and Central Asia Aquaculture 2015	*	INVESTIGATION DIET OF KILKA FISHES (<i>Clupeonella cultriventris caspia</i>) IN COASTAL WATERS OF BANDAR ANZALI	۳۱
Tehran-Iran	2015	December	Middle East and Central Asia Aquaculture 2015	*	STUDY OF FOOD PRIORITY IN RED-SPOTTED TROUT (<i>Salmo trutta fario</i>) IN HEVIGH, SHAFARUD, TONEKABON AND LAR RIVERS (Caspian Sea, Iran)	۳۲
Tehran-Iran	2015	December	Middle East and Central Asia Aquaculture 2015	*	INVESTIGATION OF AQUATIC FAUNA OF LAR NATIONAL PARK'S RESERVOIR, IRAN	۳۳
Tehran-Iran	2015	December	Middle East and Central Asia Aquaculture 2015	*	BYSSUS OF <i>Dreissena polymorpha</i> AS A BIOINDICATOR OF NI, CD AND CU IN THE SOUTH OF THE CASPIAN SEA: GOOD CORRELATION SOME FRACTIONS OF METALS	۳۴
Tehran-Iran	2015	December	Middle East and Central Asia Aquaculture 2015	*	NON-RESISTANT AND RESISTANT FRACTIONS OF CCADMIUM IN SURFACE SEDIMENT OF SSOUTH OF THE CASPIAN SEA	۳۵
۱	۱۳۹۵	اسفند ماه	دانشگاه آزاد واحد بندعباس	*	بررسی اولویت غذایی ماهی قزل آلابی خال قرمز در رودخانه های حویق ، شفارود، تنکابن و لار	۳۶
۵	۱۳۹۵	اسفند	دانشگاه آزاد واحد بندعباس	*	بررسی وضعیت تروفی در مناطق ساحل جنوبی خزر ، مطالعه موردی محدوده استان گیلان	۳۷
۱	۹۶	آبان	همایش ملی جلبک و گیاهان آبزی (موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور)	*	شناسایی پلانکتونی دریاچه پشت سد کارده و نقش آنها در آبزی پروری منطقه	۳۸
۱	۹۱	آبان	همایش ملی آبزیان (بوشهر)	*	بررسی برخی خصوصیات مورفواکولوژی ماهیان قزل آلابی خال قرمز ساکن دریاچه مخزنی سد لار	۳۹
۱	۹۵	اسفند	چهارمین همایش ملی شیلات و آبزیان (بندرعباس)	*	بررسی اولویت غذایی ماهی قزل آلابی خال قرمز در رودخانه های حویق ، شفارود، تنکابن و لار	۴۰
۳	۹۶	آبان	پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	*	تاثیر کنجاله کلزا بر لاشه ماهیان سفید	۴۱
۲	۹۶	آبان	پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	*	بیولوژی تولید مثل میکتوفیده	۴۲
۱	۹۶	آبان	پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	*	بررسی خصوصیات مورفواکولوژی ماهیان قزل آلابی خال قرمز ساکن در دریاچه سد لار	۴۳

۴۴	مروری بر فرایند تکثیر و پرورش ماهیان دم شمشیری (<i>Xiphophorus hellerii</i>) و جنبه های اقتصادی آن	*			دومین همایش ماهیان زینتی محلات	بهمن	۹۶	۱
۴۵	تکنیک کشت موئینا به عنوان بهترین کلادوسر مورد تغذیه بچه ماهیان نورس آب شیرین	*			اولین کنفرانس ملی غذای زنده	اردیبهشت	۹۷	۱
۴۶	بررسی تغذیه طبیعی صدف آنودنت تالاب انزلی	*			اولین کنفرانس ملی غذای زنده	اردیبهشت	۹۷	۱
۴۷	بررسی تاثیر عصاره کرم خاکی بر مطبوعیت غذایی و غذاگیری بچه ماهی کلمه	*			اولین کنفرانس ملی غذای زنده	اردیبهشت	۹۷	۲
۴۸	مقایسه مورفومریستیک قزل آلی خال قرمز (<i>Salmo trutta</i>) رودخانه های حویق استان گیلان و لار استان مازندران	*			کنفرانس ملی حفاظت از ماهیان بومزاد اکوسیستم های آب های داخلی ایران	آذر ماه	۹۷	۱
۴۹	بررسی رژیم غذایی ماهی غیربومی تیزکولی (<i>Hemiculter leucisculus</i>) معرفی شده به دریاچه سد کارده مشهد	*			کنفرانس ملی حفاظت از ماهیان بومزاد اکوسیستم های آب های داخلی ایران	آذر ماه	۹۷	۱
۵۰	Mass Cultivation Phytoplankton <i>Nannochloropsis oculata</i> in the indoor and outdoor systems	*	*		سومین کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی محیط زیست، توسعه شهری و روستایی (گرجستان)	آبان ماه	۲۰۱۹	۱
۵۱	تفاوت های اندازه بدن در دو جنس نر و ماده ماهی گامبوزیا در تالاب انزلی	*			هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	آبان ماه (خرم آباد)	۱۳۹۸	۲
۵۲	ساختار طولی - وزنی - سنی و شاخص محیطی در بچه ماهیان سفید در تالاب انزلی و رودخانه های وارده به آن				هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	آبان ماه (خرم آباد)	۱۳۹۸	۱
۵۳	تغییرات کمی و کیفی بافت تخمدان مولدین ماده آنجل (<i>Pterophyllum scalare</i>) در مواجهه با امواج الکترومغناطیسی	*			هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	آبان ماه (خرم آباد)	۱۳۹۸	۳
۵۴	بررسی ساختار جمعیت ماهی قزل آلی خال قرمز در رودخانه خالکایی استان گیلان	*			هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	آبان ماه (خرم آباد)	۱۳۹۸	۱
۵۵	بررسی الگوی رشد و ضریب چاقی ماهی سفید پرورش یافته در حوضچه های بتنی				هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	آبان ماه (خرم آباد)	۱۳۹۸	۱
۵۶	ضرورتها و نیازهای موجود در بهره برداری پایدار از ذخایر کفال ماهیان در سواحل جنوبی دریای خزر				هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	آبان ماه (خرم آباد)	۱۳۹۸	۲
۵۷	تاثیر سطوح پروتئین جیره بر ترکیبات لاشه ماهی کلمه دریای خزر (<i>Rutilus caspicus</i>)				هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	آبان ماه (خرم آباد)	۱۳۹۸	۳

۲	۱۳۹۸	آبان ماه (خرم آباد)	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران			نرماتبو تولید کرم خاکی با هدف تامین پروتئین جیره غذایی در آبی پروری	۵۸
۲	۱۳۹۸	آبان ماه (خرم آباد)	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران			بررسی تاثیر عصاره پنتوگاماریده بر فلور میکروبی دستگاه گوارش بچه ماهی کلمه خزری	۵۹
۶	۱۳۹۹	نوبت چاپ	مجله شیلات			بررسی تأثیر رژیم جریان، مشخصه‌های هیدرولیکی و اکولوژیکی رودخانه جاجرود بر میزان مطلوبیت زیستگاه تخم‌ریزی و پویایی جمعیت ماهی سفید رودخانه‌ای (<i>Squalius namak</i>)	۶۰

۱۵- شرکت در کارگاه های آموزشی :

ردیف	عنوان کارگاه آموزشی	محل برگزاری دوره	تاریخ اجرای دوره
۱	کیفیت آب در آبی پروری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل	۲۲ و ۲۳ آذر ماه ۱۳۹۶
۲	معرفی و کاربرد تجهیزات آزمایشگاهی در آبی پروری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل	۲۲ و ۲۳ آذر ماه ۱۳۹۶
۳	کاربرد پروبیوتیک ها در مدیریت کیفیت آب در استخرهای پرورش ماهیان گرم آبی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل	۲۲ و ۲۳ آذر ماه ۱۳۹۶
۴	معرفی و کاربرد دستگاه هوشمند زیست سنجی ماهی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل	۲۲ و ۲۳ آذر ماه ۱۳۹۶
۵	خالص سازی ، تکثیر و پرورش ریز جلبک ها ، مزایا و کاربردها	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۸ و ۹ آبان ماه ۱۳۹۶
۶	Participated in larviculture Workshop held in <i>Artemia</i> and Aquaculture Research Institute	Iran-Urmia University	12-14 May 2018
۷	Participated in <i>Artemia</i> Workshop held in <i>Artemia</i> and Aquaculture Research Institute	Iran-Urmia University	12-14 May 2018
۸	دوره آموزشی مقدماتی مدیریت منابع آبی (۷۸ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۷۳/۶/۱۹-۷۳/۶/۵
۹	دوره آموزشی تکمیلی مدیریت منابع آبی (۸۴ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۷۳/۸/۱۱-۷۳/۷/۳۰
۱۰	پلانکتون شناسی مقدماتی (۱۱۹ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۷۵/۲/۲۷-۷۵/۲/۱۵
۱۱	تکثیر و پرورش غذای زنده فیتوپلانکتونی (۱۳۶ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۷۷/۵/۱۱-۷۷/۴/۲۲
۱۲	آشنایی با سیستم عامل Dos (۵۴ ساعت)	دفتر برنامه ریزی آموزشی جهادسازندگی رشت	۷۹/۱/۲۴-۷۸/۱۰/۲۱
۱۳	آلودگی اکوسیستم های آبی (۶۸ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۸۰/۶/۶-۸۰/۵/۲۷
۱۴	مدیریت مزارع پرورش ماهی (۱۷۰ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۸۰/۷/۱-۸۰/۶/۱۰
۱۵	اصول آموزش شنا (۶۸ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۸۱/۵/۲۰-۸۱/۵/۱۲
۱۶	تکثیر و پرورش غذای زنده (۶۴ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۸۲/۶/۲-۸۲/۵/۲۶
۱۷	مفاهیم پایه فن آوری اطلاعات (۱۲ ساعت)	شرکت خزر رایانه-بندر انزلی	۸۳/۱۱/۱۷-۸۳/۱۰/۱۹
۱۸	استفاده از کامپیوتر و مدیریت فایل ها (۸۳ ساعت)	شرکت خزر رایانه - بندرانزلی	۸۳/۱۲/۱۵-۸۳/۱۱/۲۴
۱۹	روش تحقیق پیشرفته (۶ ساعت)	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان رشت	۸۵/۱۲/۱۵-۸۵/۱۲/۱۵
۲۰	اطلاعات و ارتباطات (۱۲ ساعت)	شرکت خزر رایانه - بندرانزلی	۸۴/۱۱/۲-۸۴/۱۰/۱۱

ردیف	عنوان کارگاه آموزشی	محل برگزاری دوره	تاریخ اجرای دوره
۲۱	آشنایی با سامانه های علم سنجی (۸ ساعت)	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور-بندرآنزلی	۱۳۹۶/۲/۱۷
۲۲	رفرنس نویسی مقالات با استفاده از نرم افزار End Nod (۸ ساعت)	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور-بندرآنزلی	۱۳۹۶/۱۰/۱۱
۲۳	HSE ایمنی آزمایشگاهی (۱۶ ساعت)	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۵/۲/۲۸-۱۳۹۵/۲/۲۷
۲۴	تکثیر و بازسازی ذخایر کفال ماهیان دریای خزر (۶ ساعت)	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۵/۲/۲۰-۱۳۹۵/۲/۲۰
۲۵	اصلاح نژاد و تکثیر و پرورش آبیان (۲۴ ساعت)	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور-بندرآنزلی	۸۵/۱۲/۱۵-۸۵/۱۲/۱۳
۲۶	آشنایی با شرکت های دانش بنیان و تشکیل هسته ها و واحدهای فناور (۸ ساعت)	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور-بندرآنزلی	۱۳۹۶/۵/۲۳
۲۷	نحوه تهیه و نگارش گزارشات و تولیدات علمی-ترویجی (۸ ساعت)	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور-بندرآنزلی	۱۳۹۶/۵/۸
۲۸			
۲۹			
۳۰			
۳۱			
۳۲			
۳۳			
۳۴			
۳۵			
۳۶			
۳۷			
۳۸			
۳۹			
۴۰			

۱۶- شرکت در دوره های عقیدتی :

ردیف	عنوان کارگاه آموزشی	محل برگزاری دوره	تاریخ اجرای دوره
۱	معاد شناسی از کتاب دیدار یار (۳۴ ساعت)	مرکز تحقیقات شیلات	۸۱/۱۱/۱۰-۸۱/۷/۱
۲	اخلاق پیامبران (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۸۳/۸/۲۳-۸۳/۷/۲۵
۳	جلوه های خدامحوری در زندگی از دیدگاه قرآن و احادیث (۲۴ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۴
۴	سیره امام رضا (ع) (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۴
۵	مکارم اخلاق در صحیفه سجادیه (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۵
۶	شادی در اسلام (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۵
۷	سلوک نبوی (۲۴ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۸۵/۱۲/۲۴-۸۵/۱۰/۶
۸	دنیا و آخرت از دیدگاه قرآن (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۶
۹	مسئولیت انسان در اسلام (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۸۶/۱۲/۲۰-۸۶/۹/۲۰
۱۰	خانواده ، فرصت ها ، فراغت ها و چالش ها (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۶
۱۱	پیام ها و عبرت های قرآن (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۸۷/۶/۱۱-۸۷/۳/۱۲
۱۲	کتابخوانی از جلد نهم تفسیر نمونه (۱۲ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۷
۱۳	احکام نماز (۲۴ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۸
۱۴	نقش اهل بیت در تبیین معارف اسلامی (۱۸ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۸۸/۵/۱۲-۸۸/۱/۳۱
۱۵	احکام روزه (۱۲ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۱۳۸۸
۱۶	احیای تفکر اسلامی (۱۲ ساعت)	سازمان جهادکشاورزی استان گیلان	۸۹/۲/۲۶-۸۹/۲/۱۱
۱۷	تفسیر نمونه (جلد ۵) (۳۶ ساعت)	رئیس اداره آموزش عقیدتی رشت	۹۶/۴/۱۸
۱۸	تفسیر نمونه (جلد ۶) (۳۶ ساعت)	رئیس اداره آموزش عقیدتی رشت	۹۸/۱۲/۲۵
۱۹			
۲۰			

۱۷- کتب و سایر آثار منتشر شده :

ردیف	عنوان	نوع*	تیراژ	تعداد صفحات	تاریخ چاپ
۱	شناسایی و بررسی اکولوژیکی فیتوپلانکتونها ، روشهای نمونه برداری و نقش آنها در تغذیه میگو	گردآوری	—	۶۵	۱۳۷۲
۲	گزارش دوره مدیریت منابع آبی مقدماتی - تکمیلی	گردآوری	—	۵۲	۱۳۷۵
۳	کشت و پرورش جلبک کلرلا در تایوان	ترجمه	—	۳	۱۳۷۵
۴	گزارش دوره پلانکتون شناسی مقدماتی	گردآوری	—	۱۳۰	۱۳۷۶
۵	گزارش دوره تکثیر و پرورش غذای زنده	گردآوری	—	۱۲۵	۱۳۷۶
۶	معرفی دستورالعمل اجرایی سیستم کشت جلبک در آزمایشگاه	گردآوری	—	۳۰	۱۳۷۸
۷	دوره آموزش کامپیوتر (Dos مقدماتی و پیشرفته)	گردآوری	—	۳۵	۱۳۷۸
۸	پرورش تاسماهی سفید در آمریکا	ترجمه	—	۸	۱۳۷۹
۹	منطقه بندی دریایی (Zonation)	ترجمه	—	۴۲	۱۳۸۰
۱۰	گزارش دوره آلودگی اکوسیستمهای آبی	گردآوری	—	۸	۱۳۸۰
۱۱	گزارش کار عملی رده بندی ماهیان	گردآوری	—	۱۱	۱۳۸۰
۱۲	ترکیبات املاح دریایی (شوری)	ترجمه	—	۴	۱۳۸۰
۱۳	معرفی موجودات خانواده پلی فمیده	گردآوری	—	۵۸	۱۳۸۱
۱۴	معرفی زیر رده کشتی چسب ها	ترجمه	—	۲۴	۱۳۸۱
۱۵	تجزیه و تحلیل توابع تولیدی	ترجمه	—	۱۱	۱۳۸۱
۱۶	اثرات Cypermetherin روی بعضی فاکتورهای بیوشیمیایی ماهی قزل آلاي رنگین کمان	ترجمه	—	۱۲	۱۳۸۱
۱۷	برآورد هزینه ای طرح پرورش ماهی قزل آلاي رنگین کمان در حوضچه های بتونی در نیمه دوم سال	گردآوری	—	۱۶	۱۳۸۱
۱۸	سیستماتیک رده بندی زالوسانان	گردآوری	—	۳	۱۳۸۱
۱۹	تکثیر و پرورش لای ماهی تا اندازه انگشت قد (فینگر لینگ)	گردآوری	—	۱۶	۱۳۸۱
۲۰	پدیده ماده زایی (Gynogenese) در کاراس ماهیان <i>Carassius auratus</i>	گردآوری	—	۸	۱۳۸۱
۲۱	گزارش عملیات آزمایشگاهی بهداشت و بیماریهای ماهیان پرورشی	گردآوری	—	۳۷	۱۳۸۱
۲۲	گزارش تکثیر و پرورش آرتمیا و نقش آن در تغذیه آبزیان	گردآوری	—	۱۴	۱۳۸۱
۲۳	گزارش بازدید از کارگاههای تکثیر و پرورش ماهی و میگو در استان خوزستان	گردآوری	—	۲۲	۱۳۸۱
۲۴	کشت انبوه و کیفیت غذایی روتیفر آب شیرین برای لارو ماهیان کپور کفزی و سوف حاجی طرخان	ترجمه	—	۸	۱۳۸۱
۲۵	برآورد هزینه ای طرح پرورش ماهیان گرمابی	گردآوری	—	۶	۱۳۸۱
۲۶	گزارش دوره تکثیر و پرورش غذای زنده	گردآوری	—	۶۲	۱۳۸۲
۲۷	شاه میگوی آب شیرین آمریکا	ترجمه	—	۶	۱۳۸۲
۲۸	بررسی اثرات غلظت های مختلف عناصر کلسیم و منیزیم بر میزان رشد و بیوماس جلبک سبز کلرلا	تالیف	—	۷۵	۱۳۸۲
۲۹	گزارش کار عملی پلانکتون شناسی	گردآوری	—	۲۸	۱۳۸۲
۳۰	گزارش بازدید از کارگاههای تکثیر و پرورش ماهیان سردآبی (کلاردشت)	گردآوری	—	۱۱	۱۳۸۲
۳۱	بررسی اکولوژیکی و بیولوژیکی خانواده سرخو ماهیان (LUTJANIDAE)	ترجمه	—	۱۱	۱۳۸۳
۳۲	ارزیابی رشد و بیوماس جلبک سبز نانوکلوپسیس (<i>Nannochloropsis oculata</i>) در محیط کشت های مختلف	تالیف	—	۶۲	۱۳۸۵
۳۳	تنوع ، پراکنش و فراوانی بنتوزها در رودخانه Mouri شهر Khulna بنگلادش	ترجمه	—	۹	۱۳۸۸
۳۴	رشد ماهی قزل آلاي قهوه ای (<i>Salmo trutta fario L.</i>) در نواحی مختلف آب و هوایی لیتوانی	ترجمه	—	۱۲	۱۳۸۸
۳۵	ارتباط لیمنولوژیکی با تغییرات ژئوپلانکتونی و صید ماهیان پلاژیک در دریاچه Tanganyika با تاکید بر پارامترهای فیزیکی و شیمیایی	ترجمه	—	۶	۱۳۸۸
۳۶	ماهیان قزل آلاي (<i>SALMO FARIO LINNE</i>) جمهوری آذربایجان از نظر ریخت سنجی ، بوم شناختی و حفاظت	ترجمه	چاپ	۱۰۵	۱۳۹۱
۳۷	هیدروبیولوژی سد مخزنی لار	تالیف	چاپ	۱۹۴	۱۳۹۶
۳۸	زیست شناسی صدف آلودند تالاب انزلی	تالیف	نوبت چاپ	۲۵۴	۱۳۹۹

* نوع: تالیف، گردآوری ، ترجمه، ...

۱۸- تشویقات و جوایز علمی :

ردیف	مورد	اعطا کننده	تاریخ اعطاء
۱	تشویق کتبی جهت زحمات بی شائبه و شبانه روزی در طول خدمت در مرکز تحقیقات شیلات بوشهر	ریاست مرکز تحقیقات شیلاتی خلیج فارس - بوشهر	۱۳۷۳
۲	تشویق کتبی بعنوان دانشجوی نمونه نظام علمی - کاربردی در مقطع کارشناسی شیلات	وزیر محترم علوم ، تحقیقات و فناوری	۱۳۸۰
۳	تشویق کتبی جهت شرکت در اولین همایش ماهیان استخوانی دریای خزر	ریاست موسسه تحقیقات شیلات ایران	۱۳۸۰
۴	تشویق کتبی جهت کسب دانشجوی رتبه اول دوره کارشناسی	ریاست مرکز تحقیقات ماهیان استخوانی دریای خزر	۱۳۸۰
۵	تشویق کتبی جهت کسب دانشجوی رتبه اول دوره کارشناسی	ریاست مرکز آموزش علمی - کاربردی رشت	۱۳۸۱
۶	تشویق کتبی جهت راه اندازی سیستم غذای زنده و همکاری در زمینه تولید انبوه جلبک نانوکلوپسیس به منظور غذای زنده در پروژه تکثیر ماهی کفال سفالوس در مرکز تحقیقات شیلات استان گلستان	ریاست مرکز تحقیقات شیلاتی استان گلستان	۱۳۸۲
۷	تشویق بمناسبت انتخاب در زمره دانشجویان برتر علمی - کاربردی کشور	ریاست موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی کشور	۱۳۸۳
۸	تشویق بمناسبت انتخاب در زمره دانشجویان برتر علمی - کاربردی کشور	سپاه پاسداران انقلاب اسلامی بندرانزلی	۱۳۸۳
۹	تشویق کتبی جهت برگزاری دوازدهمین گردهمایی بخشهای تخصصی اصلاح نژاد و تکثیر و پرورش آبیان موسسه تحقیقات شیلات ایران و مراکز تابعه کشور	ریاست پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی	اسفند ۱۳۸۵
۱۰	برجستگی ۲۰ درصد به جهت کارهای علمی در خور	ریاست پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی	۱۳۸۶ لغایت فعلی
۱۱	تشویق کتبی جهت زحمات شبانه روزی در طول خدمت در پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی کشور	استاندار محترم استان گیلان (آقای مهندس قهرمانی)	۱۳۸۹
۱۲	پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۰ ایستگاه تخصصی تغذیه و غذای زنده آبیان	ریاست پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی	۱۳۹۰
۱۳	عملکرد خیلی خوب فرم عملکرد	ریاست پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی	دی ماه ۱۳۹۶
۱۴	حضور فعال در نمایشگاه بین المللی شیلات ، آبیان ، ماهیگیری و صنایع وابسته	معاون پژوهش و فناوری موسسه تحقیقات	آذر ۱۳۹۶
۱۵	پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۷ پژوهشگاه آبی پروری آب های داخلی کشور - بندرانزلی	ریاست پژوهشگاه آبی پروری آبهای داخلی	۱۳۹۷
۱۶	پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۸ پژوهشگاه آبی پروری آب های داخلی کشور در شهرستان بندرانزلی	فرماندار محترم بندرانزلی	۱۳۹۸

۱۹- همکاری با مجامع ، شوراها ، کمیسیونها ، کمیته ها و ... علمی و پژوهشی داخلی و خارجی :

ردیف	عنوان	تاریخ عضویت	مدت عضویت به ماه	سمت*
۱	انجمن بیو تکنولوژی جمهوری اسلامی ایران	۸۰/۱۱/۳۰	تابحال	عضو
۲	انجمن هیدروبیولوژی	۸۷/۱/۳۰	تابحال	عضو
۳	انجمن آبی پروری ایران	۹۱/۱/۱۵	تا حال	عضو و داور مجله
۴	انجمن ماهی شناسی ایران	۱۳۹۷/۹/۱	۱۳۹۸/۹/۱	عضو
۵	مجله علمی - پژوهشی محیط زیست جانوری	۹۳/۱/۳۰	تا حال	عضو و داور مجله
۶	مجله علمی - پژوهشی فن آوری های نوین در توسعه آبی پروری - آزادشهر	۹۲/۱/۳۰	تا حال	عضو و داور مجله
۷	مجله علمی - پژوهشی علوم و فنون دریایی خرمشهر	۹۳/۱۲/۲۱	تا حال	عضو و داور مجله
۸	فصلنامه علوم آبی پروری پیشرفته	۹۶/۱/۱۰	تا حال	عضو و داور مجله
۹	انجمن جلبک شناسی ایران	۹۶/۱۲/۵	تا حال	عضو
۱۰	مجله علمی - پژوهشی پژوهش های کاربردی ماهی شناسی گنبد کاووس	۹۷/۱/۱	تا حال	عضو و داور مجله
۱۱	فصلنامه علمی - پژوهشی زیست شناسی کاربردی	۹۶/۱/۱	تا حال	عضو و داور مجله

* سمت : رئیس ، دبیر ، عضو ، ...

۲۰- تدریس :

نیمسال		سال تحصیلی	دانشگاه محل تدریس	تعداد واحد		عنوان واحد درسی	ردیف
اول	دوم			عملی	نظری		
	+	۱۳۸۸	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تالش	۳	-	هیدروبیولوژی عملی	۱
	+	۱۳۸۹-۱۳۹۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تالش	۲	-	هیدروبیولوژی عملی	۲
	+	۱۳۸۹- تاکنون	هنرستان فنی شهید خدادادی بندرانزلی	-	۱	بیولوژی دریا	۳
	+	۱۳۹۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تالش	۳	-	هیدروبیولوژی عملی	۴
	+	۱۳۹۱- تاکنون	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱	۲	هیدروبیولوژی عمومی	۵
	+	۱۳۹۱- تاکنون	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱	۲	لیمنولوژی	۶
	+	۱۳۹۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تالش	۱		هیدروبیولوژی عملی	۷
	+	۱۳۹۲- تاکنون	دانشگاه پیام نور انزلی	۱	۲	اصول تغذیه آبزیان	۸
	+	۱۳۹۲- تاکنون	دانشگاه پیام نور انزلی	-	۳	اکولوژی دریا	۹
	+	۱۳۹۷	دانشگاه پیام نور انزلی	-	۲	جیره نویسی آبزیان	۱۰
	+	۱۳۹۶	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور- بندرانزلی	-	۲	طراحی و ساخت سیستم فایکولب و کشت انبوه جلبک های اقتصادی	۱۱
	+	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	-	۲	فوانین و مدیریت منابع شیلاتی	۱۲
	+	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	-	۲	اقیانوس شناسی	۱۸

۲۱- سرپرستی پایان نامه های دانشجویی :

نیمسال		سال تحصیلی	دانشگاه	مقطع		عنوان	ردیف
اول	دوم			کارشناسی ارشد	کارشناسی		
		۱۳۷۴	دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	+		تاثیر حشره کش های مالاتیون و دیازینون گرانول بر بچه ماهیان سفید	۱
		۱۳۷۸	دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	+		تاثیر قارچ کش های تیلت و هینوزان روی فیتوپلانکتون سلناستروم و زئوپلانکتون دافنی ماگنا	۲
		۱۳۸۷	دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	+		تاثیر تری کلروفن بر نرخ ماندگاری دافنی ماگنا	۳
		۱۳۸۷	دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	+		تاثیر سموم مختلف حشره کش و علف کش بر میزان رشد و تکثیر آستراکودا	۴
	استاد راهنما	۱۳۹۳	دانشگاه پیام نور انزلی		+	مروری بر تکثیر و پرورش فیتوپلانکتونها و کاربرد آن در صنعت آبی پروری	۵
	استاد راهنما	۱۳۹۳	دانشگاه پیام نور انزلی		+	مروری بر تکثیر و پرورش زئوپلانکتونها و کاربرد آن در صنعت آبی پروری	۶
	استاد راهنما	۱۳۹۵	دانشگاه پیام نور انزلی		+	مروری بر شناخت گیاهان آبی تالاب انزلی و کاربرد آن در صنعت آبی پروری	۷
	استاد مشاور	۱۳۹۵	دانشگاه آزاد واحد تالش	+		بررسی اثر جایگزینی بودر گلوتن گندم بجای پودر ماهی در جیره غذایی و رشد بچه ماهیان سفید	۸
	استاد مشاور	۱۳۹۵	دانشگاه آزاد واحد انزلی	+		تعیین فاکتورهای رشد و خونی بچه ماهیان سفید دریای خزر تغذیه شده با سطوح مختلف جاذب غذایی طبیعی (گاماروس)	۹
	استاد مشاور	۱۳۹۵	دانشگاه آزاد واحد انزلی	+	+	تعیین فاکتورهای رشد و خونی بچه ماهیان سفید دریای خزر تغذیه شده با سطوح مختلف جاذب غذایی مصنوعی (بتائین)	۱۰
	استاد راهنما	۱۳۹۶	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی		+	پرورش انواع ماهیان در قفس (Cage Culture) با در نظر گرفتن جنبه های اقتصادی آن	۱۱

۱۲	راه های مختلف غنی سازی غذاهای زنده و اهمیت آنها جهت تغذیه لارو انواع ماهیان	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۶	استاد راهنما
۱۳	مروری بر فرایند تکثیر و پرورش ماهیان دم شمشیری (Xiphophorus hellerii) و جنبه های اقتصادی آن	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۶	استاد راهنما
۱۴	مروری بر فرایند تکثیر و پرورش ماهیان گورامی (Trichogaster Sp.) و جنبه های اقتصادی آن	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۶	استاد راهنما
۱۵	مروری بر فرایند تکثیر و پرورش ماهیان کوی (Koi Fished) و جنبه های اقتصادی آن	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۶	استاد راهنما
۱۶	اثر عوامل محیطی بر توزیع و فراوانی بزرگ بی مهرگان کفزی در رودخانه شنبه بازار در استان گیلان	+	دانشگاه علوم کشاورزی گنبد کاووس	۱۳۹۶	استاد مشاور
۱۷	آرتمیا و کاربرد آن در صنعت آبی پروری	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۷	استاد راهنما
۱۸	مروری بر رده بندی و تکثیر و پرورش کرم خاکی و کرم سفید و کاربرد آنها در صنعت آبی پروری	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۷	استاد راهنما
۱۹	مروری بر تکثیر و پرورش روتیفر و اهمیت آنها جهت تغذیه لارو انواع ماهیان	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۷	استاد راهنما
۲۰	بررسی برخی خصوصیات زیستی و تغذیه ای صدف آلودونت تالاب انزلی (Anadonta cygnea)	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۷	استاد راهنما
۲۱	مروری بر رده بندی سیستماتیک گاماریده ها و نقش آنها در صنعت آبی پروری	+	دانشگاه پیام نور واحد بندرانزلی	۱۳۹۷	استاد راهنما
۲۲	تأثیر جایگزینی روغن ماهی با روغن گیاهی کانولا در جیره غذایی بر روی شاخص های رشد - تغذیه و بقا بچه ماهیان انگشت قد کپور معمولی	+	دانشگاه آزاد واحد انزلی	۱۳۹۷	استاد مشاور
۲۳	تأثیر جایگزینی پودر ماهی با گلوتن ذرت در جیره غذایی بر روی شاخص های رشد - تغذیه و بقا بچه ماهیان انگشت قد کپور معمولی	+	دانشگاه آزاد واحد انزلی	۱۳۹۷	استاد مشاور
۲۴	تأثیر جایگزینی روغن ماهی با روغن گیاهی ذرت در جیره غذایی بر عملکرد رشد و ترکیبات لاشه بچه ماهیان سفید انگشت قد	+	دانشگاه آزاد واحد انزلی	۱۳۹۷	استاد مشاور
۲۵	تأثیر جایگزینی پودر ماهی با کنجاله آفتابگردان در جیره غذایی بر عملکرد رشد و ترکیبات لاشه بچه ماهیان سفید انگشت قد	+	دانشگاه آزاد واحد انزلی	۱۳۹۷	استاد مشاور

۲۲- داوری کتب و مقالات :

ردیف	عنوان داوری کتاب یا مقالات	جایگاه ارجاء داوری	تاریخ داوری
۱	داوری کتاب ترجمه شده جهت چاپ	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۳۹۶
۲	بررسی رشد میکروجلبک سندسوموس در محیط کشت های مختلف	مجله علمی-پژوهشی شیلات آزادشهر	۱۳۹۱
۳	اثر فلز سنگین جیوه بر رشد جمعیت روتیفر آب شیرین	انجمن آبی پروری ایران	۱۳۹۱
۴	پراکنش و فراوانی راسته یک روز ه ها در رودخانه سفارود استان گیلان	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری	۱۳۹۳
۵	بررسی شاخص های رشد، بقاء و ترکیب لاشه ماهی قزل آلی رنگین کمان تحت تأثیر دوره های کوتاه مدت محدودیت پروتئینی	مجله علوم و فنون دریایی	۱۳۹۳
۶	داوری پنج پروپوزال پروژه های تحقیقاتی	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور	۱۳۹۴
۷	داوری گزارش نهایی پراکنش و فراوانی فیتوپلانکتون در دریاچه شهدای خلیج فارس (چیتگر - تهران)	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور	۱۳۹۶

۱۳۹۵	انجمن آبی پروری ایران	تاثیر غلظت های مختلف سندسموس و کلرلا بر تراکم و رشد روتیفر آب شیرین	۸
۱۳۹۶	مجله علمی شیلات ایران	تغییر ترکیب زئوپلانکتون و غالبیت ژله فیش ها در منطقه ساحلی بوشهر-دلووار	۹
۱۳۹۶	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور	بررسی پراکنش و تراکم شاخه های زئوپلانکتونی تالاب انزلی	۱۰
۱۳۹۶	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور	بررسی پراکنش و تراکم شاخه های فیتوپلانکتونی تالاب انزلی	۱۱
۱۳۹۶	فصلنامه علمی-ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته	مقدار حد مجاز مصرف علف کش دیورون بر روی بقا دافنی	۱۲
۱۳۹۶	فصلنامه علمی-ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته	بررسی خاصیت دارویی ۵ جلبک بومی حوزه آب های جنوب کشور و ترویج آنها برای پرورش	۱۳
۱۳۹۶	فصلنامه علمی-ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته	وضعیت گونه های زئوپلانکتونی در جنوب غرب دریای خزر و مقایسه آن با سالهای پیشین	۱۴
۱۳۹۶	فصلنامه علمی-ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته	معرفی روش های مختلف استحصال فایتوبیوتیک های مورد استفاده در آبی پروری	۱۵
۱۳۹۶	فصلنامه علمی-ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته	پتانسیل ماکرو جلبک های دریایی سواحل جنوبی ایران به عنوان پالایشگاه تولید سوخت های زیستی پاک	۱۶
۱۳۹۶	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری	شناسایی ، تراکم و زی توده داینوفلاژله ها در حوزه آبریز رودخانه های مهم شیلاتی شمال کشور	۱۷
۱۳۹۶	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری	تاثیر استفاده از ماکرو جلبک قرمز بر رشد و بازماندگی کرم پرتار به عنوان غذای زنده مولدین میگوی سفید غربی	۱۸
۱۳۹۶	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری	بررسی تنوع زیستی و آلودگی جوامع بنتیک خوریات لافت و تیاب در استان هرمزگان	۱۹
۱۳۹۷	فصلنامه علمی-ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته	بررسی پراکنش و فراوانی پلانکتونی و نقش آن در آبی پروری در دریاچه سد حسنلو	۲۰
۱۳۹۷	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور	گزارش نهایی شناسایی ، تعیین زی توده و روند تغییرات فصلی پوشش گیاهان آبی غالب تالاب انزلی	۲۱
۱۳۹۷	پژوهش های ماهی شناسی کاربردی گنبد	تاثیر تغذیه با جیره غذایی حاوی سطوح مختلف سدیم بوتیرات بر شاخص های رشد و خونی در بچه ماهی کپور معمولی	۲۲
۱۳۹۷	زیست شناسی کاربردی دانشگاه الزهراء	بررسی ترکیب گونه های جوامع فیتوپلانکتونی در استخرهای پرورش ماهیان گرمابی منطقه دزفول	۲۳
۱۳۹۷	بولتن علمی شیلات ایران	تاثیر کوددهی تانک های پرورش ماهی با ورمی کمپوست و برخی کودهای آلی بر فراوانی پلانکتون، عملکرد رشد و بقای بچه ماهیان نورس پیشرفته در سیستم پرورش توام	۲۴
۱۳۹۷	همایش غذای زنده آبیان- مهرماه	استفاده از ریزجلبک ها به عنوان پروتئین تک یاخته در تغذیه آبیان	۲۵
۱۳۹۷	همایش غذای زنده آبیان- مهرماه	اپتیمم وری برای پرورش ریزجلبک نانوکروپسیس اکیولاتا در ایستگاه تحقیقاتی ماهیان دریایی بندر امام خمینی (ره)	۲۶
۱۳۹۷	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور	گزارش نهایی مطالعه ساختار جمعیت زئوپلانکتونی دریاچه نئور	۲۷
۱۳۹۷	پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور	گزارش نهایی مطالعه ساختار جمعیت فیتوپلانکتونی دریاچه نئور	۲۸
۱۳۹۷	مجله پژوهش های کاربردی ماهی شناسی گنبد	تاثیر تغذیه با جیره غذایی حاوی سطوح مختلف سدیم بوتیرات بر شاخص های رشد و خونی در بچه ماهی کپور معمولی.	۲۹
۱۳۹۷	مجله زیست شناسی کاربردی دانشگاه الزهراء تهران	بررسی ترکیب گونه های جوامع فیتوپلانکتونی در استخرهای پرورش ماهیان گرمابی منطقه دزفول	۳۰
۱۳۹۸	مجله آبی پروری پیشرفته پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور-بندر انزلی	ریخت شناسی، شناسایی، پراکنش و تنوع گونه های شاخه سیانوفیتا(سیانوباکتريا) در مناطق مختلف تالاب انزلی	۳۱

۱۳۹۸	مجله زیست شناسی کاربردی دانشگاه الزهراء تهران	بهبود کیفیت تخم‌های قزل‌آلای رنگین‌کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) با افزودن پودر آرتمیا در جیره غذایی مولدین	۳۲
۱۳۹۸	مجله زیست شناسی کاربردی دانشگاه الزهراء تهران	سطوح فلزات سنگین ضروری مس، روی و آهن در بافت‌های عضله و آبشش ماهیان بومی سد منجیل	۳۳
۱۳۹۸	مجله زیست شناسی کاربردی دانشگاه الزهراء تهران	بررسی کیفیت آب رودخانه زاینده رود با استفاده از شاخص های تنوع زیستی کفزیان در فاصله پاییز ۹۶ تا بهار ۹۷	۳۴
۱۳۹۸	مجله علمی شیلات ایران- تهران	مطالعه تأثیر فاکتورهای اکولوژیکی مختلف بر تنوع و پراکنش فیتوپلانکتون‌های سواحل جنوبی دریایی خزر (استان مازندران)	۳۵
۱۳۹۸	مجله علوم آبی پروری تهران	تولید جلبک اسپیرولینا پلاتنسیس با آب دریای خلیج فارس به عنوان جایگزین منابع پروتئینی در جیره دام ها	۳۶
۱۳۹۸	مجله آبی پروری پیشرفته پژوهشکده آبی پروری آب های داخلی کشور-بندر انزلی	جمعیت های پلانکتونی موجود در آب استخرهای پرورش میگو استان هرمزگان	۳۷
۱۳۹۸	مجله علوم آبی پروری تهران	تعیین میزان کلروفیل آ و شاخص تروفی پیرامون پرورش ماهی قزل‌آلای رنگین‌کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) در قفس شناور منطقه عباس‌آباد، حوضه جنوبی دریای خزر.	۳۸
			۳۹
			۴۰

۲۳- سوابق اجرایی :

مدت اشتغال در سمت به ماه	تاریخ انتصاب	سمت	ردیف
۴۸	۱۳۷۶/۴/۱۰	کارشناس آزمایشگاه بیوتکنولوژی جلبک	۱
۳۶	۱۳۷۸	نماینده تحقیقات در پروژه پایش کمی و کیفی بچه ماهیان تولیدی کارگاههای تکثیر و پرورش	۲
۱۳۸۸	۸۲/۶/۳۱	کارشناس گیاهان آبی و مسئول آزمایشگاه گیاهان آبی	۳
۸	۸۵/۱۱/۲۲	عضو کمیته اجرایی دوازدهمین گردهمایی تخصصی بخشهای تکثیر و پرورش آبزیان موسسه تحقیقات و مراکز تابعه	۴
۷	۸۵/۵/۱۵	همکار کمیته اجرایی در برگزاری همایش روز مزرعه	۵
۱	۱۳۷۷	بازرس مرکز حوزه انتخابیه بندرانزلی	۶
۱	۱۳۸۳	بازرس انتخابات مرکز حوزه انتخابیه شهرستان بندرانزلی	۷
۶	۸۵/۱۰/۲۴	نماینده پژوهشکده جهت ماهیدار نمودن منابع آبی و آبندان ها	۸
۱۳۸۸	۸۶/۶/۳۱	دبیر کمیته مدیریت پرورش و ملاحظات زیستی کمیته راهبردی ماهیان گرمابی	۹
فعالی	۸۵/۷/۲۵	مسئول عملیات گردان ۱۶۴ عاشورا	۱۰
فعالی	۸۸/۱/۱	کارشناس تغذیه آبزیان- کارشناس ارشد تحقیقات فرآورده شیلاتی- تبه خبره	۱۱
فعالی	۹۴/۷/۲۵	عضو کمیته علمی و فنی پژوهشکده در کارگروه تخصصی تغذیه و غذای زنده آبزیان	۱۲
فعالی	۹۴/۷/۲۶	سرپرست ایستگاه تحقیقات تخصصی تغذیه و غذای آبزیان (ساحل غازیان)	۱۳

۲۴- مهارت‌های شخصی* :

میزان تسلط	مهارت	ردیف
خوب	زبان انگلیسی (اخذ قبولی قطعی در آزمون معتبر MCHE با نمره ۶۵ و آزمون تولیمو با نمره ۴۷۵)	۱
خوب	استفاده تخصصی از برنامه های کامپیوتری (Excel, Word, Powerpoint, Internet, Zarnegar, Quattropro 6, Fisat)	۲
خوب	ترجمه متون شیلاتی از زبان انگلیسی به فارسی و برعکس	۳
تخصصی	شناسایی فیتوپلانکتونها ، زئوپلانکتونها ، ماکروبینتوزها و نحوه کشت انبوه پلانکتونها جهت مصارف شیلاتی (تغذیه در آبزیان)	۴
متوسط	آشنایی به زبانهای روسی و ترکی آذربایجانی	۵