

بسمه تعالی



نام و نام خانوادگی : محدثه احمدنژاد

آدرس محل کار: انزلی - پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور - بخش آبی پروری - صندوق پستی ۶۶

پست الکترونیکی : m\_ahmadnezhad@yahoo.com

-سوابق تحصیلی :

ردیف	مدرک تحصیلی*	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک	توضیحات
۱	لیسانس	زیست شناسی علوم جانوری	دانشگاه اصفهان	۱۳۷۷	معدل: ۱۴/۶۱
۲	فوق لیسانس	زیست شناسی علوم جانوری - فیزیولوژی جانوری	علوم تحقیقات تهران	۱۳۸۶	معدل: ۱۸/۷۷
۳	دکتری	زیست شناسی علوم جانوری - فیزیولوژی جانوری	علوم تحقیقات تهران	۱۳۹۱	معدل: ۱۸/۴۵

- عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد :

بررسی اثرات استفاده از GnRH و آنتاگونیست های دوبامین ( پیموزاید و کلرپرومازین ) در رسیدگی جنسی مولدین ماهی سفید

*Rutilus frisii kutum*

- عنوان رساله دکتری:

ارزیابی توان تنظیم اسمزی بچه ماهی سوف سفید *Sander lucioperca*

- پروژه ها و طرح های تحقیقاتی :

عنوان پروژه/طرح	شماره مصوب	نوع تحقیق *	واحد اجرا	سمت در پروژه/طرح	وضعیت	سال شروع	سال خاتمه	توضیحات
تعیین زی فن تکثیر مصنوعی ماهی اسبلیه	۲-۰۳۱-۲۰۰۰۰۰-۰۱-۰۰۰۰-۸۳۰۲۶	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندر انزلی)	همکار	پایان یافته	۱۳۸۲	۱۳۸۶	
مولد سازی شاه میگوی آب شیرین	۲-۰۳۱-۲۰۰۰۰۰-۰۱-۰۰۰۰-۸۵۰۱۹	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندر انزلی)	همکار	پایان یافته	۱۳۸۵	۱۳۸۷	
بررسی وضعیت بهداشتی مراکز تکثیر و پرورش ماهیان گرمابی کشور	۰-۱۰۰-۲۰۰۰۰۰-۰۵-۰۰۰۰-۸۴۰۰۴	طرح مستقل - مصوب موسسه	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندر انزلی)	همکار	پایان یافته	۱۳۸۶	۱۳۸۹	
تعیین اندازه مناسب رهاسازی ماهی سفید از طریق ارزیابی قابلیت های تنظیم اسمزی	۲-۷۳-۱۲-۸۹۰۲۴	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندر انزلی)	همکار	پایان یافته	۱۳۸۹	۱۳۹۱	

۱۳۹۱	۱۳۸۹	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	پروژه تحقیقاتی- مصوب موسسه	۲-۷۳-۱۲-۸۹۱۶۸	بررسی علل ویروسی تلفات ماهیان کیور نقره ای و آمور پرورشی در استان گیلان
۱۳۹۲	۱۳۸۹	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	پروژه تحقیقاتی- مصوب موسسه	۲-۷۳-۱۲-۸۹۰۷۶ شماره فروست: ۴۵۶۵ مورخ ۹۳/۵/۲۰	تعیین ذ مناسب تزریق هورمون اوپریم جهت افزایش راندمان تکثیر مصنوعی اردک ماهی
۱۳۸۹	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	طرح پژوهشی	-	بررسی تاثیر اسپرم گیری تکراری بر کیفیت اسپرم، درصد لقاح، روند انکوباسیون و بازماندگی لارو در سنین مختلف ماهیان آزاد دریای خزر
۱۳۹۰	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	طرح پژوهشی	-	اثر برخی یونها (سدیم ، پتاسیم ، کلسیم و منیزیم) روی فعالیت اسپرم و کارایی تکثیر مصنوعی کیورماهیان (ماهی کیور ، فیتوفاگ ، آمور و سرگنده)
۹۱	۸۹	پایان یافته	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	طرح پژوهشی	-	تاثیر هورمون استرادیول بر شاخص های بیوشیمی پلاسما ، تغییرات هورمونی و بافت شناسی گنادهای اوزون برون
۱۳۸۷	۱۳۸۶	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری-سازمان حفاظت محیط زیست	طرح تحقیقاتی	-	هیدرولوژی و هیدروبیولوژی تالاب سلکه صومعه سرا
۱۳۹۰	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	پروژه تحقیقاتی- مصوب موسسه	-	بررسی امکان ترویج پرورش ماهی آزاد دریای خزر با استفاده از آب لب شور ساحلی در استخرهای بتونی
مجرى : حدیثه راغب	۱۳۸۶	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	طرح دانشجویی	-	تنظیم اسمزی ماهی سفید
مجرى: خانم موحد	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	طرح دانشجویی	-	بررسی فاکتورهای خونی ماهی سوف
مجرى: حیات بخش	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	طرح دانشجویی	-	بررسی فاکتورهای خونی ماهی سیم
مجرى : خانم رجبی	۱۳۹۱	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	طرح دانشجویی	-	بررسی بافت آبشش و کلیه بچه ماهیان سفید ۱ گرمی دریای خزر <i>Rutilus frisii Kutum</i> در شوربهای مختلف
مجرى: خانم یزدان پرست	۱۳۹۱	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	طرح دانشجویی	-	بررسی اثرات فلزات سرب و روی بر شاخص های خونی و بافت کبد و آبشش بچه ماهیان سیم دریای خزر ( <i>Abramis brama</i> )
۱۳۹۴	۱۳۹۲	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	پروژه درآمدزا مستقل	-	ارزیابی توان تولید و ارائه راهکارهای پرورش تولید در مزارع پرورش ماهی شهرستان ایجرود استان زنجان
۱۳۹۴	۱۳۸۸	پایان یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۴-۷۳-۱۲-۸۹۰۰۵	مولد سازی و تکثیر ماهی ماس <i>Aspius aspius</i> بمنظور بازسازی ذخایر
۱۳۹۳	۱۳۹۲	پایان یافته	همکار	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	پروژه تحلیلی مصوب موسسه	۸۶۰۷۵-۱۲-۱۲-۴	تحلیلی بر کار برد هورمون ها در آبی پروری ایران
۱۳۹۶	۱۳۹۵	پایان یافته	مجرى	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۵۰۱۱۲-۰۰۵-۱۲-۷۳-۴	مطالعه تاثیر امواج الکترومغناطیسی محیطی بر توان تولید مثل ماهی زینتی آنجل <i>Pterophyllum</i> در زنجان <i>Scalare</i>
۱۳۹۷	۱۳۹۵	خاتمه یافته	مجرى	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۵۱۰۲۶-۰۸۵-۱۲-۷۳-۲۴	بررسی خصوصیات تولیدمطلبی صدف آنودونت <i>Anodonta</i> <i>cygnea</i> در تالاب انزلی

	۱۳۹۵	۱۳۹۳	خاتمه یافته	مجری	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-اداره کل شیلات استان زنجان	پروژه مستقل - خاص- درآمدزای استانی	-	تأثیر امواج الکترومغناطیسی محیطی بر توان تولید مثل ماهیان زینتی در شهرستان زنجان (ماهی زینتی آنجل و کوی)
	۱۳۹۶	۱۳۹۵	خاتمه یافته	مجری	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-اداره کل شیلات استان زنجان	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۵۰۶۲۶-۰۲۲-۱۲-۷۳-۴	بررسی تأثیر امواج الکترومغناطیسی تلفن همراه بر تولید مثل ماهی زینتی کوی ( <i>Cyprinus carpio</i> )
	۱۳۹۶/۴/۱	۱۳۹۵/۴/۱	خاتمه یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۵۰۶۲۹-۹۵۰۲۲-۰۲۶-۱۲-۷۳-۱۴ (فروست: ۶۰۲۵۵ تاریخ: ۱۴۰۰/۶/۲۸)	بررسی برخی خصوصیات تولیدمثلی ماهیان اقتصادی مهم در تالاب انزلی
	۱۳۹۷	۱۳۹۵	خاتمه یافته ف: ۵۷۵۴۳	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۲۴-۱۲-۷۳-۹۵۱۰۲۵-۰۸۴	پویایی جمعیتی صدف آبنودونت تالاب انزلی
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	خاتمه یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۲۴-۱۲-۷۳-۹۶۱۰۰۹-۰۲۸	شناسایی، تعیین زی توده و روند تغییرات فصلی پوشش گیاهان آبی غالب تالاب انزلی
	۱۳۹۸	۱۳۹۶	خاتمه یافته ف: ۵۸۰۰۸	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۲-۱۲-۷۳-۹۶۱۱۸۲-۰۵۵	دستیابی به زی فن پرورش ماهی سوف سفید <i>Sander</i> <i>lucioiperca</i> از مرحله انگشت قدی تا ۵۰ گرم
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	خاتمه یافته	همکار	مازندران	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۱۲-۰۰-۱۱-۹۴۰۱-۹۶۰۶۲۳-۹۶۰۲۰ ۱۲۴۸-۱۲	ارزیابی رسیدگی جنسی و ساختار مواد تناسلی (تخمک و اسپرم) در مولدین به گزینی شده قزل آلی رنگین کمان
	۱۳۹۸	۱۳۹۷	خاتمه یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۷۳-۱۲۴-۱۲-۰۰۳۴-۹۷۱۱۹۸-۹۷۰۲۳	بررسی باکتریایی بیماریزا و مشترک با انسان (زئونوز) ماهی قرمز در استان گیلان
	۱۳۹۹/۱۲/۰۱	۱۳۹۸/۰۴/۰۱	خاتمه یافته	همکار	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۱۲-۲۴-۱۲-۰۰۰۵-۹۸۰۴۰۱	بررسی اثر عصاره بافت تخمدان ماهی ماده به عنوان فرومون بر استروئید های جنسی و شاخص های اسپرم در جنس نر ماهی صبیتی ( <i>Sparidentex</i> <i>hasta</i> )
	۱۴۰۰/۱۰/۰۱	۱۳۹۸/۰۴/۰۱	خاتمه یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۷۳-۲-۱۲-۰۰۰۷-۹۸۰۴۵۰	مولدسازی ماهی سوف سفید ( <i>Sander lucioiperca</i> ) تا مرحله قبل از لقاح
	۱۳۹۹/۱۲/۰۱	۱۳۹۷/۱۲/۰۱	خاتمه یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۷۱۴۰۶-۹۷۰۴۱-۰۵۳-۱۲-۷۳-۱۲۴	بررسی عملکرد رشد و راندمان تولید ماهیان سردآبی (ماهی قزل آلا و ماهی آزاد) در قفس بر منطقه جنوبی دریای خزر (منطقه کاسپین استان گیلان)
	۱۴۰۲/۱۰/۰۱	۱۳۹۷/۱۲/۰۱	در حال اجرا	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۸۱۲۳۷-۰۳۵-۱۲-۷۳-۲	بررسی امکان پرورش تک گونه ای ماهی سفید <i>Rutilus kutum</i> در استخرهای خاکی تا اندازه بازاری

	۱۳۹۵/۴/۱۵	۱۳۹۴/۴/۱۵	خاتمه یافته	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	طرح پژوهشی و فناوری با طرف قرارداد خارج از موسسه	-	تأثیر مواجهه کوتاه مدت غلظت های زیر کشنده دیازینون بر شاخص های انرژتیک و تنظیم اسمزی بچه ماهیان تاس ماهی ایرانی ( <i>Acipenser persicus</i> ) طی دوره سازگاری شوری با آب دریا
	۱۳۹۳/۱۰/۱	۱۳۹۳/۱۰/۱	خاتمه یافته	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	طرح پژوهشی و فناوری با طرف قرارداد خارج از موسسه	-	ارزیابی کارایی بیهوش کنندگی توتون و کتامین در مقایسه با MS222 و گل میخک بر روی ماهیان گرم آبی (ماهی کپور، ماهی فیتوفاگ، ماهی آمور و ماهی سرگنده)
	۱۳۹۲/۱/۱	۱۳۸۹/۱/۱	خاتمه یافته	همکار	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۸۹۱۹۵-۸۹۱۷-۱۲-۱۲-۱۴ (فروست: ۵۹۴۵۵ تاریخ: ۱۴۰۰/۲/۱)	مطالعه وضعیت بهداشتی و بیماری های ماهی آزاد دریای خزر ( <i>Salmo trutta caspius</i> ) از مرحله صید و تکثیر مولدین تا رها سازی بچه ماهیان به دریا
	۱۴۰۰/۱۰/۱	۱۳۹۹/۴/۱	خاتمه یافته	مجری	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۹۱۰۲۹-۰۴۲-۱۲-۷۳-۲	ارزیابی روند بازسازی ذخایر ماهی سفید ( <i>Rutilus kutum</i> ) در آبهای ایرانی دریای خزر بر اساس مدل تحلیل مدیریتی -SWOT FAHP
	۱۴۰۱/۱۱/۱	۱۴۰۰/۵/۱	در حال اجرا	مجری	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مستقل (خاص) مصوب موسسه	۰۰۰۵۰۹-۰۲۷-۱۲-۷۳-۲۴	امکان سنجی رهاسازی مستقیم بچه ماهیان سفید نژاد بهاره به نواحی مصبی و ساحلی دریای خزر
	۱۴۰۰/۱۰/۱	۱۳۹۹/۴/۱	خاتمه یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه - مستقل (خاص)	۹۹۱۱۲۴-۰۴۵-۱۲-۷۳-۱۲۴	بررسی عوامل بیماریزا در ماهیان سفید و کفال دریای خزر در استان گیلان
	۱۳۹۷/۳/۱	۱۳۹۵/۴/۱	خاتمه یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۵۰۶۲۹-۹۵۰۲۲-۰۲۴-۱۲-۷۳-۱۴	بررسی برخی خصوصیات تولیدمثلی ماهیان اقتصادی مهم در تالاب انزلی
	۱۴۰۳/۳/۱	۱۴۰۱/۴/۱	در حال اجرا	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۰۱۰۳۵۲-۰۱۱-۱۲-۷۳-۲	بررسی عملکرد رشد و راندمان تولید ماهی آزاد دریای خزر ( <i>Salmo trutta caspius</i> )، کپور سازان ( <i>Cyprinus carpio Var. Sazan</i> ) و ماهی سفید ( <i>Rutilus kutum</i> ) در قفس های مستقر در منطقه جنوبی دریای خزر (منطقه کاسپین استان گیلان)
	۱۴۰۴/۰۶/۰۱	۱۳۹۹/۱۱/۰۱	در حال اجرا	مجری	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۹۹۱۴۷۷-۰۶۸-۱۲-۷۳-۲	مقایسه شاخص های تکثیر و رشد ماهی کپور معمولی نژاد تاتا وارداتی از کشور مجارستان با ماهی کپور معمولی نژاد چینی رایج در استان گیلان
	۱۴۰۴/۰۲/۱	۱۴۰۰/۱/۱	در حال اجرا	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه	۰۰۰۷۰۲-۰۴۹-۱۲-۷۳-۲	بررسی عملکرد رشد ماهی سفید <i>Rutilus kutum</i> از مرحله انگشت قدی تا حد بازاری با آب لب شور دریای خزر

۱۴۰۲/۷/۱	۱۴۰۱/۷/۱	خاتمه یافته	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه- مستقل(خاص)	۰۱۱۰۸۷-۰۴۸-۱۲-۹۱-۴	بررسی خصوصیات زیستی بچه ماهیان سفید ( <i>Rutilus frisii</i> ((Nordmann, 1840)) رها سازی شده در مصب رودخانه-ها و سواحل استان گیلان
۱۴۰۳/۵/۱	۱۴۰۱/۱۱/۱	در حال اجرا	همکار	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)-	پروژه تحقیقاتی مصوب موسسه- مستقل(خاص)	۰۱۱۰۵۶-۰۱۰۵۱-۰۳۸-۱۲-۷۳-۱۴	بررسی مناطق تخم ریزی ماهیان بومی و غیربومی در تالاب انزلی (استان گیلان)

## مقالات علمی و پژوهشی :

ردیف	عنوان	نحوه ارائه			رتبه در بین نویسندگان	سال	شماره مجله	عنوان مجله / عنوان همایش، ...
		مقاله پژوهشی	مقاله تخصصی	مقاله کتابخانه‌ای				
۱	بررسی مقایسه ای امکان ایجاد تری پلوئیدی در ماهی سفید و امور با استفاده از شوک های فیزیکی و شیمیایی		مقاله پژوهشی		نویسنده مسئول و دوم	۱۳۸۰	-	اولین همایش ملی ماهیان استخوانی دریای خزر- ۸ تا ۹ دی ۱۳۸۰-مرکز تحقیقات ماهیان استخوانی دریای خزر -بندر انزلی-ص ۸۰
۲	تأثیر ضد میکروبی عصاره آبی سیر و پیاز بر روی پاتوژن های مهم		مقاله پژوهشی		نویسنده دوم	۱۳۸۳	-	دومین کنگره بیولوژی کاربردی ( با دامنه بین المللی ) دانشگاه آزاد اسلامی مشهد- ۸ و ۹ بهمن ۱۳۸۳-ص ۱۴۳
۳	بیوفیلم میکروبی و کاربرد آن در تعیین تنوع زیستی اکوسیستم های آبی		مقاله پژوهشی		نویسنده اول و مسئول	۱۳۸۳	-	دومین همایش ملی بحران های زیست محیطی ایران و راهکارهای بهبود آن- ۴ الی ۶ آذر ۱۳۸۳-علوم تحقیقات مرکز اهواز-ص ۵۴
۴	بیوفیلم و کاربرد آن در تعیین تنوع زیستی اکوسیستم های آبی		مقاله پژوهشی		نویسنده اول و مسئول	۱۳۸۳	۴۲	فصلنامه علمی سازمان حفاظت محیط زیست -مجله علمی-ش ۴۲-سال ۸۳-ص ۵۴
۵	تأثیر برخی پروبیوتیک ها بر پاتوژن های مهم		مقاله پژوهشی		نویسنده دوم	۱۳۸۴	-	سیزدهمین کنفرانس سراسری و اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران ، رشت -دانشگاه گیلان-ص ۷۶-۷۷
۶	بیوتکنولوژی کشت میکرو جلبک های اکوسیستم های آبی گیلان و استخراج برخی مواد			مقاله کتابخانه‌ای	نویسنده دوم	۱۳۸۴	-	نخستین همایش ملی شیلات و توسعه پایدار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر - ۱۸ و ۱۹ آبان ۱۳۸۴-ص ۶۳
۷	بررسی تراکم و تنوع جلبک های سبز-آبی ( <i>Cyanophyta</i> ) در حوزه های ایرانی خلیج فارس ( بوشهر )			مقاله کتابخانه‌ای	نویسنده چهارم	۱۳۸۴	-	اولین همایش بین المللی علوم زیستی ایران -دانشگاه آزاد اسلامی علوم و تحقیقات کرج-۱۳۸۴-ص ۱۶۰-۱۶۱
۸	بررسی مقایسه ای مشخصه های مورفومتریک و مرستیک ماهی سیم دریای خزر و دریاچه سد ارس		مقاله پژوهشی		نویسنده نهم	۱۳۸۵	۴	مجله علمی پژوهشی شیلات ایران - سال ۱۵-شماره ۴-زمستان ۱۳۸۵-ص ۳۳-۴۸
۹	بررسی میزان آلودگیهای انگلی گربه ماهی ( <i>Silurus glanis</i> ) تالاب امیرکلاهی لاهیجان		مقاله پژوهشی		نویسنده ششم	۱۳۸۶	۱	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان-سال اول -پیش شماره اول-تابستان ۸۶-مجله علمی پژوهشی
۱۰	بررسی رابطه فصل ، سن و جنسیت با آلودگیهای انگلی اردک ماهی ( <i>Esox lucius</i> ) تالاب انزلی		مقاله پژوهشی		نویسنده هفتم	۱۳۸۶	۲	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان- سال اول -پیش شماره دوم-پاییز ۸۶-مص ۳۷-۴۸-جله علمی پژوهشی
۱۱	بررسی اثر استفاده از GnRH و پیموزاید ( آنتاگونیست دوپامین ) در القای رسیدگی جنسی مولدین ماده ماهی سفید <i>Rutilus frisii kutum</i>			مقاله کتابخانه‌ای	نویسنده اول و مسئول	۱۳۸۶	-	دومین کنفرانس سراسری علوم جانوری دانشکده علوم دانشگاه گیلان - ۱۳ و ۱۴ شهریور ۱۳۸۶-ص ۲۱
۱۲	بررسی اثر استفاده از GnRH و کلرپرومازین ( آنتاگونیست دوپامین ) در القای تخم ریزی مولدین ماده ماهی سفید <i>Rutilus frisii kutum</i>			مقاله کتابخانه‌ای	نویسنده اول و مسئول	۱۳۸۶	-	دومین همایش بین المللی علوم زیستی ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال -بهمن ۸۶-ص ۲

نویسنده اول و مسئول	۱۳۸۶	-	Fisheries and Aquaculture: Strategic Outlook For Asia-8th Asian Fisheries Forum-november 20-23,2007-Kochi-India-p 344-345		مختصر	The Survey Of Effectiveness Of GnRH And Chlorpromazine(Dopamine Antagonist), On Spawning Induction In Kutum, <i>Rutilus frisii kutum</i>	۱۳
نویسنده نهم	۱۳۸۶	۳	مجله علوم زیستی واحد لاهیجان - سال اول - پیش شماره سوم - زمستان ۱۳۸۶	چاپ شده		تنوع ژنتیکی ماهی سیم ( <i>Abramis brama orientalis</i> , Berg 1905) در سواحل جنوب غربی دریای خزر (سواحل جمهوری آذربایجان) و دریاچه سد ارس (شمال غربی ایران) با استفاده از روش مولکولی PCR-RFLP	۱۴
نویسنده هفتم	۱۳۸۷	زمستان	مجله علمی پژوهشی علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان - سال دوم شماره چهارم ، زمستان ۱۳۸۷ (شماره پیاپی: ۷) - ص ۶۱-۷۲	چاپ شده		بررسی میزان شیوع و شدت آلودگیهای انگلی ماهی سوف سفید ( <i>Sander lucioperca</i> ) دریای خزر (سواحل بندرانزلی)	۱۵
نویسنده هشتم	۱۳۸۷	۵	مجله زیست شناسی ایران زمستان ۱۳۸۷؛ ۲۱(۵):۸۴۹-۸۵۶	چاپ شده		تنوع ژنتیکی ماهی سیم ( <i>Abramis brama orientalis</i> , Berg 1905) در تالاب انزلی، سواحل جنوبی (ایران) و جنوب غربی دریای خزر (جمهوری آذربایجان)	۱۶
نویسنده مسئول	۱۳۸۷	اردیبهشت	World Aquaculture, may 19-23, 2008 , Busan, Korea-p15		مختصر	Survey Of Effectiveness Of GnRH and Dopamine Antagonists (Pimozide & Chlorpromazine) On Spawning Induction In Kutum , <i>Rutilus frisii kutum</i> (Kamenskii,1901)	۱۷
نویسنده مسئول	۱۳۸۷	اردیبهشت	اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبیاری ایران - ۱۹-۱۷ اردیبهشت ۱۳۸۷-دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان- ص ۹-۱۱		مختصر	بررسی میزان هورمون های جنسی سرم مولدین ماده ماهی سفید <i>Rutilus frisii kutum</i> تحت تزریق GnRH و آنتاگونیست های دوپامین (پیموزاید و کلرپرومازین) ، در مرحله قبل و بعد از اوولاسیون	۱۸
نویسنده سوم	۱۳۸۷	اردیبهشت	اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبیاری ایران - ۱۹-۱۷ اردیبهشت ۱۳۸۷-دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان- ص ۹۷-۹۹	پوستری		بررسی تاثیر لاکتوباسیلها بر روی فلور باکتریایی ماهی کپور	۱۹
نویسنده دهم	۱۳۸۷	اردیبهشت	World Aquaculture 2008 , may 19-23 ,Busan, Korea,p327		مختصر	GENETIC DIVERSITY OF BREAM <i>Abramis bramaorientalis</i> IN SOUTH-WEST OF CASPIAN SEA (AZERBAIJAN REPUBLIC COST) AND ARAS DAM LAKE (NORTHWEST OF IRAN)	۲۰
نویسنده سوم	۱۳۸۷	اردیبهشت	World Aquaculture 2008 , may 19-23 ,Busan, Korea,p167		مختصر	The role of probiotics additional survival and growth of Carp	۲۱
نویسنده هفتم	۱۳۸۷	تیر	The 7 <sup>th</sup> Symposium on Diseases in Asian Aquaculture. Jhne 22 – 26, 2008. Taipei, Tiwan, P.94.		مختصر	Parasites of migratory Kutum, <i>Rutilus frisii kutum</i> (Kamenskii,1901), broodstocks to the shirood river (Mazandaran province,Iran)	۲۲
نویسنده هفتم	۱۳۸۷	تیر	The 7 <sup>th</sup> Symposium on Diseases in Asian Aquaculture. Jhne 22 – 26, 2008. Taipei, Tiwan, P.162.	پوستری		Study on effects of season , age and sex of Pike ( <i>Esox lucius</i> ) on incidence of parasitic infection in Anzali wetland	۲۳
نویسنده اول و مسئول	۱۳۸۷	مرداد	پانزدهمین کنفرانس ملی و سومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران ۲۱ الی ۳۱ مرداد ۱۳۸۷ دانشگاه تهران - ص ۳۵۵	پوستری		Study of gonadal histology of cultured cray fish <i>Astacus leptodactylus</i> , in artificial conditions بررسی بافت شناسی گناد شاه میگوی آب شیرین ( <i>Astacus leptodactylus</i> ) پرورش یافته در شرایط مصنوعی	۲۴
نویسنده پنجم	۱۳۸۷	مرداد	پانزدهمین کنفرانس ملی و سومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران ۲۱ الی ۳۱ مرداد ۱۳۸۷ دانشگاه تهران - ص ۲۵		مختصر	Study of sea water tolerance and Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> -ATPase activity in different growth stages of <i>Salmo trutta caspius</i> juveniles بررسی قابلیت تحمل به آب دریا و فعالیت آنزیم سدیم-پتاسیم آت.پ. آز در طی مراحل مختلف رشد بچه ماهیان آزاد دریای خزر	۲۵
نویسنده هفتم	۱۳۸۷	مرداد	پانزدهمین کنفرانس ملی و سومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران ۲۱ الی ۳۱ مرداد ۱۳۸۷ دانشگاه تهران - ص ۳۵۲	پوستری		Diet of Wels <i>Silurus glanis</i> , in Sourkhankol Wetland , Anzali بررسی رژیم غذایی ماهی اسبله <i>Silurus glanis</i> تالاب سرخانگل انزلی	۲۶
نویسنده سوم	۱۳۸۷	تابستان	مجله علمی پژوهشی علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان - سال دوم شماره دوم ، تابستان ۱۳۸۷ - ص ۵۳-۵۹	چاپ شده		تعیین برخی از شاخص های هم آوری شاه کولی ( <i>Alburnus chalcoides</i> , (Guldenstaedt 1772)) مهاجر به تالاب انزلی	۲۷
نویسنده دهم	۱۳۸۷	بهار	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان. سال دوم ، شماره اول ، بهار ۱۳۸۷. صفحه های ۳۳-۲۳.	چاپ شده		بررسی و اندازه گیری فصلی سموم کشاورزی(هینوزان ، ماچتی و دیازینون) در آب رودخانه اشکم (شرق گیلان).	۲۸

نویسنده ششم	۱۳۸۷	بهمن و اسفند	همایش منطقه ای آبی پروری نوین و توسعه پایدار دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل ۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۸۷ ص ۳۰-۲۹۲ (ص ۳۰۳-۲۹۲)		مختصراتی	بررسی پارامترهای خون شناسی ماهی سوف سفید ( <i>Stizostedion lucioperca</i> ) دریای خزر (سواحل بندر انزلی)	۲۹
نویسنده سوم	۱۳۸۷	بهمن و اسفند	همایش منطقه ای آبی پروری نوین و توسعه پایدار دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل ۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۸۷ ص ۱۲۵-۲۴۴ (۲۵۸-۲۴۴)		چهارم	مقایسه هم آوری شاه کولی ( <i>Chalcalburnus chalcooides</i> , Guldenstaedt) مهاجر به تالاب انزلی، رودخانه سفیدرود، چمخاله و شیروود.	۳۰
نویسنده سوم	۱۳۸۷	اسفند	اولین همایش ملی تالاب های ایران - ۱۴ و ۱۵ اسفند ۱۳۸۷ - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز		مختصراتی	مقایسه اثر سن بر روی هم آوری شاه کولی ( <i>Chalcalburnus chalcooides</i> , Guldenstaedt) مهاجر به تالاب انزلی	۳۱
نویسنده ششم	۱۳۸۸	-	نخستین همایش ملی منابع شیلاتی دریای خزر - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان		پنجم	آلودگی ماهیان تالاب سرخانکل انزلی به انگل دیپلوستوموم اسپاتاسوم ( <i>Diplostomum spathaceum</i> Rudolphi, 1891)	۳۲
نویسنده هفتم	۱۳۸۸	۲	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان. سال سوم، شماره دوم، تابستان ۱۳۸۸. صفحه های ۲۴-۱۱	مجله		بررسی رژیم غذایی قزل آلی خال قرمز ( <i>Salmo trutta morpha fario</i> ) در رودخانه خرما لنگرود	۳۳
نویسنده سوم	۱۳۸۸	۲	مجله علمی شیلات دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزاد شهر. سال سوم، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۸. صفحه های ۲۶ تا ۳۷.	مجله		مقایسه هم آوری شاه کولی مهاجر به تالاب انزلی، رودخانه سفیدرود، چمخاله و شیروود	۳۴
نویسنده هفتم	۱۳۸۸	۳	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان. سال سوم، شماره سوم، پاییز ۱۳۸۸. صفحه های ۳۶-۲۹	مجله		انگل های ماهی سفید ( <i>Rutilus frisii kutum</i> , kamensky 1901) مهاجر به رودخانه شیروود (استان مازندران)	۳۵
نویسنده ششم	۱۳۸۸		Aquaculture europe 2009. Agust 14-17. 2009. Trondheih, Norway. . P255.		مختصراتی	A Study of hematological parameters of <i>Abramis brama oreintalis</i> in the caspian Sea(Bandar Anzali cost in Iran).	۳۶
نویسنده ششم	۱۳۸۸		Aquaculture europe 2009. Agust 14-17. 2009. Trondheih, Norway. P432		مختصراتی	Study of hematological parameters of <i>Perca fluviatilis</i> in the Anzali Wetland in Iran..	۳۷
نویسنده سوم	۱۳۸۸		Aquaculture europe 2009. Agust 14-17. 2009. Trondheih, Norway. P503.		مختصراتی	A comparative investigation of fecundity in <i>Shemaya Alburnus Chalcooides</i> immigration to Anzali Wetland, Sefidrood, Chamkhaleh and SHirood Rivers.	۳۸
نویسنده چهارم	۱۳۸۸		. Aquaculture europe 2009. Agust 14-17. 2009. Trondheih, Norway. P551.		مختصراتی	THE EFFECT OF SIZE ON MOREGULATION ABILITY, CHLORIDE CELLS AND NA <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> -ATPASE ACTIVITY IN <i>Salmo trutta caspius</i> JUVENILES	۳۹
نویسنده ششم	۱۳۸۸		14th EAFF, International conference disease of fish and shelfish. Czech Republic, Prague, September 14-19, 2009. P. 221.		پنجم	Parasite infection in Zander ( <i>Sander luicioperca</i> ) of Caspian Sea in the Anzali Coast.	۴۰
نویسنده ششم	۱۳۸۸	-	14 <sup>th</sup> EAFF, International conference disease of fish and shelfish. Czech Republic, Prague, September 14-19, 2009. P. 222.		پنجم	parasite infection in Perch ( <i>Perca fluviatilis</i> ) in Anzali Wetland.	۴۱
نویسنده مسئول	۱۳۸۸	-	Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpor ,November 3-6-2009. P69.		مختصراتی	STUDY OF GONADAL HISTOLOGY OF CULTURED CRAY FISH ( <i>Astacus leptoductylus</i> ) IN ARTIFICIAL CONDITIONS.	۴۲
نویسنده سوم	۱۳۸۸		Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpor ,November, 3-6,2009. P187.		مختصراتی	THE STUDY EFFECT OF ANTAGONISM ENDEMIC LACTOBACILLUS INTESTINALFINGER LING CARP.	۴۳
نویسنده ششم	۱۳۸۸		Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpor ,November, 3-6,2009. P225.		پنجم	FEEDING BEHAVIOR OF PERCH ( <i>Perca fluviatilis</i> L.1785) IN ANZALI WETLAND.	۴۴
نویسنده ششم	۱۳۸۸		Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpor ,November 3-6, 2009. P273.		مختصراتی	FISH INFECTION WITH <i>Diplostomum spathaceum</i> In SORKHANKOL WETLAND.	۴۵

نویسنده هفتم	۱۳۸۸		Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpur ,November 3-6,2009. P273.		مختصانی	PARASITIC WORMS OF SOME STURGEONS (ACIPENSERIFORMES: ACIPENSERIDAE) FROM THE SOUTHERN COAST OF THE CASPIAN SEA.	۴۶
نویسنده ششم	۱۳۸۸		Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpur ,November 3-6,2009. P378.		مختصانی	A SURVEY OF SOME HEMATOLOGICAL PARAMETERS OF PIKEPERCH ( <i>Sander lucioperca</i> ) IN THE CASPIAN SEA (BANDAR ANZALI COAST IN IRAN).	۴۷
نویسنده پنجم	۱۳۸۸		Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpur ,November 3-6,2009. P450		مختصانی	EFFECT OF REPRODUCTIVE PERFORMANCE OF FEMALE ON FERTILIZATION, EYEING, HATCHING AND SURVIVAL RATE TO YOLK SACK ABSORPTION STAGE IN CASPIAN SALMON BROOD STOCK ( <i>Salmo trutta caspius</i> ).	۴۸
نویسنده سوم	۱۳۸۸		Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpur ,November 3-6,2009. P451.		مختصانی	A COMPARATIVE OF AGE EFFECT ON FECUNDITY IN SHEMAYA ( <i>Alburnus chalcoides</i> , Guldenstaedt 1772) IMMIGRANT TO THE ANZALI WETLAND.	۴۹
نویسنده پنجم	۱۳۸۸		Asian Pacific Aquaculture. Malaysia, Kuala Lumpur ,November 3-6,2009. P486.		مختصانی	Thyroid gland function in <i>Salmo trutta caspius</i> fingerlings under changing salinity conditions.	۵۰
نویسنده ششم	۱۳۸۸		اولین همایش علمی دانشجویی علوم شیلاتی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری - ۳۰ اردیبهشت ۱۳۸۸ - ص ۴۳		مختصانی	بررسی میزان شیوع و شدت آلودگی های انگلی ماهی سوف سفید دریای خزر (سواحل بندر انزلی)	۵۱
نویسنده ششم	۱۳۸۸		اولین همایش علمی دانشجویی علوم شیلاتی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری - ۳۰ اردیبهشت ۱۳۸۸ - ص ۳۳		مختصانی	بررسی پارامترهای خون شناسی ماهی سیم دریای خزر (سواحل بندر انزلی)	۵۲
نویسنده پنجم	۱۳۸۹	۴	مجله شیلات دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر- زمستان ۱۳۸۹ - سال ۴ - شماره ۴-صفحات ۹۳-۱۰۰	مجله علمی		<i>Sander lucioperca</i> , Linnaeus) سوف سفید دریای خزر (1758)	۵۳
نویسنده پنجم	۱۳۸۹	۱	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان. سال چهارم. شماره اول. بهار ۱۳۸۹. صفحه های ۱۱-۱۸. مجله علمی پژوهشی	مجله علمی		اثر سن روی هم آوری سوف حاجی طرخان ( <i>Perca fluviatilis</i> ) تالاب انزلی	۵۴
نویسنده چهارم	۱۳۸۹	۲	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان. سال چهارم. شماره دوم. تابستان ۱۳۸۹. صفحه های ۵۸-۴۷ - مجله علمی پژوهشی	مجله علمی		بررسی فاکتورهای خونی ماهی سیم دریای خزر ( <i>Abramis brama orientalis</i> ) (سواحل بندر انزلی)	۵۵
نویسنده پنجم	۱۳۸۹	۳	مجله علوم زیستی دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان. سال چهارم. شماره سوم. پاییز ۱۳۸۹. صفحه های ۶۴-۵۵. مجله علمی پژوهشی	مجله علمی		اثر سن بر عملکرد تولید مثلی مولدین ماده ماهی سفید ( <i>Rutilus frisii kutum</i> ) در رودخانه تجن	۵۶
نویسنده پنجم	۱۳۸۹	۳	مجله علمی شیلات دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزاد شهر. سال چهارم. شماره سوم. پاییز ۱۳۸۹. صفحه های ۱۱۷-۱۰۹. مجله علمی پژوهشی	مجله علمی		اثر سن بر عملکرد تولید مثلی مولدین نر ماهی سفید ( <i>Rutilus frisii kutum</i> ) رودخانه تجن	۵۷
نویسنده ششم	۱۳۹۰	۱	Caspian journal environment science.2011, vol.9.No.1 pp.47-53. (ISI)	مجله علمی		Parasites of some bonyfish species from the Boojagh wetland in the southwest shores of the Caspian Sea	۵۸
نویسنده ششم	۱۳۸۹	۴	مجله علمی شیلات دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزاد شهر. سال چهارم. شماره چهارم. زمستان ۱۳۸۹. صفحه های ۵۷-۴۹	مجله علمی		اثر سن ، طول و وزن مولدین ماهی سفید <i>Rutilus frisii kutum</i> ماده مهاجر به رودخانه شیروود بر کارایی تکثیر مصنوعی	۵۹
نویسنده ششم	۱۳۸۹	-	ASIAN PACIFIC AQUACULTURE 2011, January 17-20, india-p48		مختصانی	EFFECT OF FEMALE AGE , WEIGHT AND LENGTH ON Artificial propagation efficiency in kutum broods( <i>Rutilus frisii kutum</i> ) IMMIGRANT TO THE SHIROUD RIVER	۶۰
نویسنده پنجم	۱۳۸۹	زمستان	اولین همایش ملی علوم آبزیان دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر- ۱۴الی ۱۵اسفند ۸۹	بوشهر		مقایسه برخی از فاکتورهای بیوشیمیایی و سرمی ماهیان قزل آلائی رنگین کمان فاقد و واجد عفونت باکتریایی (استان مازندران)	۶۱
نویسنده چهارم	۱۳۸۹	زمستان	اولین همایش ملی علوم آبزیان دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر- ۱۴الی ۱۵اسفند ۸۹		مختصانی	بررسی میزان شیوع و شدت آلودگی های انگلی ماهی سیم دریای خزر (سواحل بندرانزلی)	۶۲



۶۳	اثر سن، طول و وزن مولدین ماهی سفید <i>Rutilus frisii kutum</i> ماده مهاجر به رودخانه شیروود بر کارایی تکثیر مصنوعی	۱۳۸۹	زمستان	اولین همایش ملی علوم آبیان دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر-۴الی۵اسفند۸۹	۳۰ مجله علمی پژوهشی	*	
۶۴	انگل های دستگاه گوارش ماهیان خاویاری صید شده از سواحل دریای خزر (غرب مازندران)	۱۳۸۹	زمستان	مجله علوم زیستی واحد لاهیجان، سال چهارم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۸۹-۳۶-۲۹-علمی پژوهشی	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۶۵	بررسی شیوع آلودگی های انگلی ماهی سفید ( <i>Rutilus frisii kutum</i> ) (Kamensky, 1901) مهاجر به رودخانه تجن و تأثیر آن ها روی برخی فاکتورهای خونی	۱۳۹۰	بهار	مجله بیولوژی دریا، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز، سال سوم، شماره نهم، بهار ۱۳۹۰-۱۱۱-۱۰۱-علمی پژوهشی	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۶۶	تأثیر اسپرم گیری مجدد بر روی برخی پارامترهای اسپرم شناختی، درصد لقاح و روند انکوباسیون در ( <i>Salmo trutta caspius</i> , Kessler 18) ماهی آزاد پرورشی	۱۳۹۰	بهار	مجله شیلات، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد آزادشهر-بهار ۹۰-۵۶-۴۷-علمی پژوهشی	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۶۷	آلودگی ماهیان تالاب سرخانکل انزلی به انگل دیپلوستوموم اسپاتاسوم ( <i>Diplostomum spathaseum</i> Rudolphi, 1891)	۱۳۹۰	بهار	مجله علوم زیستی واحد لاهیجان، سال پنجم، شماره اول، بهار ۱۳۹۰-۲۰-۷-علمی پژوهشی	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۶۸	تأثیر اسپرم گیری مجدد بر روی برخی پارامترهای اسپرم شناختی، درصد لقاح و روند انکوباسیون در ماهی آزاد پرورشی <i>Salmo trutta caspius</i> , Kessler (1877)	۱۳۹۰	بهار	دومین کنفرانس ملی شیلات و علوم آبیان ایران دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان-۲۰-۲۲ اردیبهشت-ص ۵۶۳	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۶۹	اثر آلودگی های انگلی روی برخی فاکتورهای خونی ماهی سفید ( <i>Rutilus frisii kutum</i> Kamensky, 1901) مهاجر به رودخانه تجن	۱۳۹۰	بهار	دومین کنفرانس ملی شیلات و علوم آبیان ایران دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان-۲۰-۲۲ اردیبهشت-ص ۸۰	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۷۰	اثر آلودگی انگلی بر برخی فاکتورهای خونی ماهی سیم ( <i>Abramis brama orientalis</i> , Berg 1905) دریای خزر (سواحل بندرانزلی)	۱۳۹۰	بهار	دومین کنفرانس ملی شیلات و علوم آبیان ایران دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان-۲۰-۲۲ اردیبهشت-ص ۲۱۲	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۷۱	اثر درجه حرارت آب و زمان مهاجرت روی برخی از شاخص های هم آوری و درصد لقاح ماهی سفید ( <i>Rutilus frisii kutum</i> ) ماده مهاجر به رودخانه شیروود	۱۳۹۰	بهار	دومین کنفرانس ملی شیلات و علوم آبیان ایران دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان-۲۰-۲۲ اردیبهشت-ص ۴۷۱	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۷۲	اثر شوری بر برخی پارامترهای خونی بچه ماهیان سوف سفید	۱۳۹۰	پاییز	اولین همایش ملی آبی پروری ایران- بندر انزلی-۸-۹ آذر ۱۳۹۰-ص ۳۷۴	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۷۳	بررسی امکان مولد سازی شاه میگوی آب شیرین در محیط استخری	۱۳۹۰	پاییز	اولین همایش ملی آبی پروری ایران- بندر انزلی-۸-۹ آذر ۱۳۹۰-ص ۲۷۳	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۷۴	مطالعه بافت شناسی مراحل رسیدگی جنسی ماهی اسبله <i>Silurus glanis</i> در تالاب انزلی	۱۳۹۰	پاییز	اولین همایش ملی آبی پروری ایران- بندر انزلی-۸-۹ آذر ۱۳۹۰-ص ۳۷۹	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۷۵	بررسی کیفیت آب رودخانه اوشمک استان گیلان	۱۳۹۰	پاییز	مجله شیلات، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد آزادشهر-پاییز ۹۰-۵۶-۵-سال ۵ شماره ۳-ص ۴۱-۵۴-علمی پژوهشی	۳۰ مجله علمی پژوهشی		
۷۶	Effect of female age, weight and length on artificial propagation efficiency in Kutum broods ( <i>Rutilus frisii kutum</i> , Kamenskii 1901) immigrant to the Shiroud River (Caspian Sea – Iran).	۱۳۹۰	پاییز	International Conference on Behavioral sciences Biotechnology and Environment (ICBSEBEE2011). 2011. P 315-320.	۳۰ مجله علمی پژوهشی	مخبراتی	
۷۷	Parasite infection of Bream( <i>Abramis brama orientalis</i> ) in the Caspian Sea(Bandar Anzali).	۱۳۹۰	پاییز	International Conference on Behavioral sciences Biotechnology and Environment (ICBSEBEE2011). P 320-324.	۳۰ مجله علمی پژوهشی	مخبراتی	
۷۸	Surveying some hematological parameters of Perch ( <i>Perca fluviatilis</i> ) in the Anzali Wetland. International Conference on Behavioral sciences Biotechnology and Environment (ICBSEBEE2011). P 324-328	۱۳۹۰	پاییز	International Conference on Behavioral sciences Biotechnology and Environment (ICBSEBEE2011). P 324-328	۳۰ مجله علمی پژوهشی	مخبراتی	
۷۹	The Isolated and recognition bacterial flora digestive system in finger ling Sander <i>Lucioperca</i> .	۱۳۹۰		2011. EIGHTH SYMPOSIUM ON DISEASES IN ASIAN AQUACULTURE.india.poster.international	۳۰ مجله علمی پژوهشی	مخبراتی	
۸۰	Sperm motility and fertilizing ability in <i>Aristichthys nobilis</i> .effect of ions	۱۳۹۱		Comparative Clinical Pathology. DOI 10.1007/s00580-012-1528-0- Accepted: 30 May 2012 - Springer-Verlag London Limited 2012(ISI)	۳۰ مجله علمی پژوهشی		

نویسنده هفتم	۱۳۹۱	۱	Caspian J. Env. Sci. 2012, Vol. 10 No.1 pp. 9~14- (ISI)	۴۰ ۳۰ ۳۰		Effects of water temperature and migration time on some fecundity indices and fertilization rate of female Kutum, <i>Rutilus frisii kutum</i> , migratory to Shiroud River in the southwest Caspian Sea	۸۱
نویسنده چهارم	۱۳۹۳	۱۸	مجله آبزیان و شیلات، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس. سال پنجم، شماره ۱۸. تابستان ۱۳۹۳. صفحه های ۶۵ تا ۷۶.	۴۰ ۳۰ ۳۰		بررسی ارتباط بین آلودگی انگلی و فاکتورهای خونی سوف سفید دریای خزر ( <i>Sander lucioperca</i> ) صید شده از سواحل بندر انزلی	۸۲
نویسنده مسئول	۱۳۹۱	۱	Caspian J. Env. Sci. 2012, Vol. 10 No.1 pp. 33~42- (ISI)	۴۰ ۳۰ ۳۰		Effects of LHRH-A2 and chlorpromazine (dopamine antagonists) on inducing spawning in Caspian Kutum, <i>Rutilus frisii kutum</i> , from the southwest of the Caspian Sea	۸۳
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۲		مجله بهره برداری و پرورش آبزیان - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - جلد دوم، شماره اول، بهار ۹۲	۴۰ ۳۰ ۳۰		مقایسه تأثیر LHRH-A2 و پیموزاید هر یک به تنهایی و در ترکیب با یکدیگر روی تخم ریزی و شاخص های کیفیت تکثیر مولدین ماده ماهی سفید <i>Rutilus frisii kutum</i>	۸۴
نویسنده پنجم	۱۳۹۱		AQUA 2012-Czech-sep 1-5, 2012-p555		سخنرانی	Effect of some ions on sperm activity and artificial propagation performance in <i>Cyprinus carpio</i>	۸۵
نویسنده مسئول	۱۳۹۱		AQUA 2012-Czech-sep 1-5, 2012-p43		سخنرانی	Hematological parameters two sizes of fingerling zander, <i>Sander lucioperca</i> , in different salinities	۸۶
نویسنده هفتم	۱۳۹۰	۴	مجله علوم زیستی واحد لاهیجان، سال پنجم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۹۰. صفحات ۸۷-۷۷	۴۰ ۳۰ ۳۰		اثر دما و زمان مهاجرت روی کارایی تأثیر مصنوعی ماهی سفید ماده <i>Rutilus frisii kutum</i> ، مهاجر به رودخانه شیروود	۸۷
نویسنده ششم	۱۳۹۱	۲	مجله شیلات دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر، سال ششم، شماره دوم، تابستان ۹۱-ص ۱۸-۱	۴۰ ۳۰ ۳۰		بررسی میزان شیوع و شدت آلودگی های انگلی ماهی سیم ( <i>Abramis brama orientalis</i> ) در سواحل بندرانزلی در فصل های صید ۸۸-۱۳۸۷	۸۸
نویسنده پنجم	2012		Acta Veterinaria (Beograd)-2012 -desember	۴۰ ۳۰ ۳۰		THE EFFECT OF CATIONS ON SPERM MOTILITY PERFORMANCE AND FERTILIZING ABILITY OF SILVER CARP; <i>HYPOPHTALMYCHTIS MOLITRIX</i>	۸۹
نویسنده پنجم	۱۳۹۱		اولین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس. ۲۲ و ۲۳ آذر ۱۳۹۱		سخنرانی	اثر برخی یونها روی فعالیت اسپرم و کارایی تکثیر مصنوعی ماهی کپور سرگنده.	۹۰
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۱		Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences Volume 13, No: 1, March 2013	۴۰ ۳۰ ۳۰		Effect of Synthetic Luteinizing Hormone - Releasing Hormone (LHRH-A2) Plus Pimozide and Chlorpromazine on Ovarian Development and Levels of Gonad Steroid Hormones in Female Kutum <i>Rutilus frisii kutum</i>	۹۱
نویسنده ششم	۱۳۹۱	۴	Journal of Parasitic Diseases. Published online; Oct 2014-38(4)-383-388	۴۰ ۳۰ ۳۰		Haematological characteristics associated with parasitism in bream, <i>Abramis brama orientalis</i>	۹۲
نویسنده چهارم	۱۳۹۲		World Journal of Fish and Marine Sciences-2013- Volume 5, No: 2-p113-120	۴۰ ۳۰ ۳۰		Effect of Dietary Estradiol 17 on Growth, Hematology and Biochemistry of Stellate Sturgeon <i>Acipenser stellatus</i> .	۹۳
نویسنده سوم	۱۳۹۲		Comparative Clinical Pathology. 2013. Published online-: 12 April 2013- DOI 10.1007/s00580-013-1729-1	۴۰ ۳۰ ۳۰		Comparative analysis of steroid levels in blood serum of female Persian sturgeon, <i>Acipenser persicus</i> , induced by hormonal treatment.	۹۴
نویسنده پنجم	۱۳۹۱		دومین همایش ملی منابع شیلاتی دریای خزر. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. ۹ و ۱۰ آبان ۱۳۹۱		سخنرانی	اثر کاتیون ها بر روی تحرک و ظرفیت لقاح اسپرم ماهی کپور علفخوار	۹۵
نویسنده ششم	۱۳۹۱	۳	مجله علمی شیلات دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزاد شهر- پاییز ۱۳۹۱- سال ششم، شماره سوم-صفحات ۱۲۶-۱۲۷	۴۰ ۳۰ ۳۰		پارامترهای هماتولوژیکال ماهی سفید مهاجر به رودخانه تجن.	۹۶
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۱		مجله علمی پژوهشی زیست شناسی دریا - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز - سال چهارم شماره پانزدهم پاییز ۱۳۹۱	۴۰ ۳۰ ۳۰		تغییرات اسمولاریته پلاسما و برخی فاکتورهای خونی دو گروه وزنی از بچه ماهیان انگشت قد سوف سفید <i>Sander lucioperca</i> ، در مواجهه با شوری	۹۷
نویسنده پنجم	۱۳۹۱		مجله بهره برداری و پرورش آبزیان. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- پاییز ۱۳۹۱- جلد اول، شماره سوم-صفحات ۶۴-۴۵	۴۰ ۳۰ ۳۰		اثر برخی یون ها روی فعالیت اسپرم و کارایی تکثیر مصنوعی ماهی کپور معمولی	۹۸

نویسنده پنجم	۱۳۹۰	۱۰	فصلنامه اکیوبیولوژی تالاب، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز، - سال سوم، شماره دهم، زمستان ۱۳۹۰، صفحه های ۲۳ تا ۳۰.	۵۰ جلد شماره		بررسی ارتباط بین آلودگی انگلی و پارامترهای خونی ماهی سیم ( <i>Abramis brama orientalis</i> ) صید شده از دریای خزر در سواحل بندر انزلی.	۹۹
نویسنده پنجم	۱۳۹۱		اولین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس- ۲۳ آذر ۱۳۹۱		۳ مقاله	بررسی ساختار جمعیتی ماهی قزل آلی خال قرمز به هنگام مهاجرت تولید مثلی به رودخانه های منتهی به دریاچه پشت سد لار	۱۰۰
نویسنده پنجم	۱۳۹۱	۹	مجله آبزیان و شیلات دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس- بهار ۱۳۹۱. سال سوم، شماره ۹، صفحه های ۳۱ تا ۴۱.	۵۰ جلد شماره		اثر برخی یون ها روی فعالیت اسپرم و کارایی تکثیر مصنوعی ماهی کپور سرگنده.	۱۰۱
نویسنده چهارم	۱۳۹۱	۱۶	مجله زیست شناسی دریا اهواز- سال ۴ شماره ۱۶ زمستان ۱۳۹۱	۵۰ جلد شماره		تاثیر اسپرم گیری مجدد بر روی برخی پارامترهای اسپرم شناختی ، درصد لقاح و روند انکوباسیون در ماهی آزاد وحشی ( <i>Salmo trutta caspius</i> , Kessler (1877)	۱۰۲
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۲		دانشکده علوم پایه دانشگاه گیلان - همایش ملی علوم جانوران آبی رشت- ۵ تا ۷ شهریور ۱۳۹۲-سخترنی و چاپ سامری		کتاب مختصرانی (مقاله شده)	مکان یابی ایمنیابی $Na^+$ , $K^+$ -ATPase در آبشش و پوست لارو سوف سفید دریای خزر ( <i>Sander lucioperca</i> )	۱۰۳
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۲		Iranian journal fisheries scien- April 2014	۵۰ جلد شماره		Osmoregulatory Capabilities of Zander ( <i>Sander lucioperca</i> ) fingerlings in different salinities of the Caspian Sea water	۱۰۴
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۳		فصلنامه علمی پژوهشی فیزیولوژی و تکوین جانوری دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان شماره پیاپی ۲۵، جلد ۷، شماره ۲، بهار ۹۳، صفحه ۱ تا ۸	۵۰ جلد شماره		روند ظهور یونوسیت های آبشش و پوست در مراحل اولیه رشد و نمو لارو سوف سفید دریای خزر ( <i>Sander lucioperca</i> )	۱۰۵
نویسنده پنجم	۱۳۹۳	۳	Indian Journal of Fish- 2014 61(3): 63-68	۵۰ جلد شماره		Effect of different activation solutions on motility and fertilizing ability of spermatozoa in common carp <i>Cyprinus carpio</i> Linnaeus, 1758.	۱۰۶
نویسنده دوم	۲۰۱۴		International Symposium on Fisheries and Aquatic Science , FABA 2014 ,September 25 - 27, 2014. Trabzon, Turkey. FABA 2014		توسعه	Study of frequency and distribution of chloride cells in the gills of <i>Rutilus frisii kutum</i> juveniles exposed to Caspian Sea water.	۱۰۷
نویسنده چهارم	۱۳۹۲	۴	مجله شیلات، دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر- زمستان ۱۳۹۲- سال هفتم - شماره ۴- صفحات ۱-۱۰	۵۰ جلد شماره		برخی پارامترهای هماتولوژیکال ماهی سوف حاجی طرخان ( <i>Perca fluviatilis</i> L., 1785) در تالاب انزلی	۱۰۸
نویسنده چهارم	2014	۲	Caspian Journal Environment Science- 2014-12(2)- 245-251	۵۰ جلد شماره		Effect of dietary estradiol-17 $\beta$ on growth performance, body composition and blood indices in Stellate sturgeon, <i>Acipenser stellatus</i> .	۱۰۹
نویسنده سوم	2015		Comparative Clinical Pathology. published online- 2015	۵۰ جلد شماره		Effects of Synbiotic (Biomim imbo) on haematological and immunological components of Russian sturgeon, <i>Acipenser guldenstadti</i>	۱۱۰
نویسنده دوم	۱۳۹۳	۲	نشریه توسعه آبی پروری- تابستان ۱۳۹۳- سال ۸- ش ۲- ص ۳۵-۴۴	۵۰ جلد شماره		بررسی فراوانی و پراکنش سلول های کلراید آبشش بجه ماهیان سفید در مواجهه با شوری آب دریای خزر	۱۱۱
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۳	۴	نشریه توسعه آبی پروری- زمستان ۱۳۹۳- سال ۸- شماره ۴- صفحات ۱-۱۸	۵۰ جلد شماره		برخی شاخص های تولیدمثلی خرچنگ دراز آب شیرین پرورشی ( <i>Astacus leptodactylus</i> )	۱۱۲
نویسنده پنجم	۱۳۹۳	۳	مجله شیلات، دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر- پاییز ۱۳۹۳- سال ۸- شماره ۳- صفحات ۱۰۳- ۱۱۲	۵۰ جلد شماره		اثر کاتیون ها بر روی تحرک و ظرفیت لقاح اسپرم ماهی کپور غلغوار <i>Ctenopharyngodon idella</i>	۱۱۳
نویسنده پنجم	۱۳۹۳	۲۱	مجله علمی - پژوهشی زیستشناسی دریا / دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز - بهار ۱۳۹۳- سال ۶- شماره ۲۱- صفحات ۷۸-۷۳	۵۰ جلد شماره		اثر تزریق هورمون ۱۷- بتاسترادیول بر تغییرات هماتولوژیک ماهی آزون برون جوان	۱۱۴

نویسنده سوم	۱۳۹۴		Journal of Parasitic Diseases. DOI 10.1007/s12639-015-0685-x-March 2015	مجله علمی پژوهشی		Hematological characteristics associated with parasitism in Pikeperch <i>Sander lucioperca</i> (Percidae) from Anzali Wetland	۱۱۵
نویسنده پنجم	۱۳۹۳	۴	نشریه توسعه آبی پروری، سال نهم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۹۴	مجله علمی پژوهشی		بافت شناسی مراحل رسیدگی جنسی ماهی اسبیله تر <i>L.1758 Silurus glanis</i> در تالاب انزلی	۱۱۶
نویسنده چهارم	2016	4	Journal of Ichthyology	مجله علمی پژوهشی		Age, growth and reproduction of the Iranian Goby, <i>Ponticola iranicus</i> (Perciformes: Gobiidae) from the southern Caspian Sea Basin	۱۱۷
نویسنده نهم	۱۳۹۵	۱	نشریه علمی پژوهشی توسعه آبی پروری-بهار ۱۳۹۵- سال ۱۰- ش ۱- صفحات ۱۳۳-۱۴۹	مجله علمی پژوهشی		امکان سنجی اراضی حاشیه رودخانه گاماسیاب برای پرورش ماهی قزل آلی رنگین کمان	۱۱۸
نویسنده سوم	۱۳۹۵	۱	مجله علمی پژوهشی زیست شناسی جانوری تجربی-تابستان ۱۳۹۵- سال ۵- شماره ۱- صفحات ۲۲-۹	مجله علمی پژوهشی		بررسی هورمونهای جنسی و بافت شناسی تخمدان مولد ماده شاه کولی ( <i>Alburnus chalcoides</i> ) مهاجر به تالاب انزلی	۱۱۹
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۵	۴	<i>Indian Journal of Fisheries.</i> , 63(4): 66-74, 2016 DOI: 10.21077/ijf.2016.63.4.5 1048-11	مجله علمی پژوهشی		Comparative analysis of branchial ionocytes in Caspian Sea zander, <i>Sander lucioperca</i> (Linnaeus, 1758) using Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> -ATPase immunolocalisation at different salinities	۱۲۰
نویسنده چهارم	۱۳۹۰		کنفرانس ملی رویکردهای نوین در مدیریت پایدار منابع طبیعی-۲۰ آبان ۹۰- دانشگاه تهران	کنفرانس		تأثیر اسپرم گیری مجدد بر روی برخی پارامترهای اسپرم شناختی، درصد لقاح و روند انکوباسیون در ماهی آزاد وحشی ( <i>Salmo trutta caspius</i> , (Kessler18)	۱۲۱
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۴	چاپ مقاله کامل	همایش ملی-منطقه ای آبی پروری ماهیان دریایی- ۱۱ تا ۱۳ اسفند ۹۴-	کنفرانس		تأثیر استرس و عوامل کاهنده آن در پرورش ماهی در قفس	۱۲۲
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۴		Middle East & Central Asia Aquaculture 2015-14-16- December(12)-2015- Tehran	کنفرانس		Histological features of gonad of swan mussel <i>Anodonta cygnea</i> in Anzali lagoon	۱۲۳
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۴		Middle East & Central Asia Aquaculture 2015-14-16- December(12)-2015- Tehran	کنفرانس		Comparative analysis of skin ionocytes in zander larve <i>Sander lucioperca</i> exposed to different salinity of Caspian Sea water	۱۲۴
نویسنده چهارم	۱۳۹۴		Middle East & Central Asia Aquaculture 2015-14-16- December(12)-2015- Tehran	کنفرانس		Study of frequency and distribution of chloride cells in gills of Caspian Kutum <i>Rutilus frisii</i> juveniles exposed to Caspian Sea water	۱۲۵
نویسنده سوم	۱۳۹۴		Middle East & Central Asia Aquaculture 2015-14-16- December(12)-2015- Tehran	کنفرانس		Effects of temperature stress on some hematological parameters of rainbow trout ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	۱۲۶
نویسنده پنجم	۱۳۹۴		Middle East & Central Asia Aquaculture 2015-14-16- December(12)-2015- Tehran	کنفرانس		Use of Fuzzy – Ahp in a spatial multi-criteria decision making model for aquaculture site selection a case study from Chalevand River Guilan-Iran	۱۲۷
نویسنده مسئول- سوم	۱۳۹۵		چهارمین کنفرانس ماهی شناسی ایران- مشهد-دانشگاه مشهد-۳۰ تا ۳۱ تیر ۱۳۹۵	کنفرانس		اثر تنش های دمایی روی بافت آبشش قزل آلی رنگین کمان <i>Oncorhynchus mykiss</i>	۱۲۸
نویسنده پنجم	۱۳۹۵		چهارمین کنفرانس ماهی شناسی ایران- مشهد-دانشگاه مشهد-۳۰ تا ۳۱ تیر ۱۳۹۵	کنفرانس		بررسی دوشکلی جنسی ماهی مخرج لوله ای <i>Rhodeus amarus</i> در رودخانه سیاه درویشان	۱۲۹
نویسنده مسئول و سوم	۱۳۹۵		International Aquaculture conference on the future of sturge. Rasht, Iran. 5-6 september 2016. ISCA2016	کنفرانس		The effect of dietary glutamine supplementation on growth performance in <i>Acipenser baerii</i> (Brandt, 1869).	۱۳۰
نویسنده دهم	تابستان ۱۳۹۶	۲	مجله علمی پژوهشی توسعه آبی پروری- سال یازدهم، شماره دوم، تابستان ۱۳۹۶- صفحات ۱۱۶-۱۰۵	مجله علمی پژوهشی		انتخاب مکان مناسب برای پرورش ماهی قزل آلی رنگین کمان در حاشیه رودخانه های مهم حوزه تالاب انزلی	۱۳۱

نویسنده چهارم	بهار ۱۳۹۶	۱	نشریه پژوهش های ماهی شناسی کاربردی گنبد، دوره پنجم، شماره اول. صفحات ۶۸-۵۵.	۴۰ پا ننه شده		مطالعه رشد ماهی آزاد <i>Salmo caspius</i> Kessler, 1877 در سواحل ایرانی دریای خزر با استفاده از روش پیشینه پردازی طول ماهیان	۱۳۲
نویسنده سوم	تابستان ۱۳۹۶	۲	پژوهش های ماهی شناسی کاربردی، دوره چهارم، شماره دوم، صفحات ۹۲- ۷۵.	۴۰ پا ننه شده		تأثیر مواجهه کوتاه مدت غلظت های تحت کشنده سم دیازینون بر شاخص های انرژی و تنظیم اسمزی بچه تاسماهی ایرانی <i>Acipenser persicus</i> Borodin, 1897 طی دوره سازگاری اسمزی با آب دریا	۱۳۳
نویسنده دوم	بهار ۹۶	۱	مجله علمی پژوهشی اکوبیولوژی تالاب، جلد ۹ ، شماره ۱	۴۰ پا ننه شده		بررسی زی توده گیاهان آبی و ارتباط آنها با عوامل محیطی در منطقه غرب تالاب انزلی	۱۳۴
نویسنده دوم	بهار ۹۶	*	مجله علمی پژوهشی فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	۴۰ پا ننه شده		بررسی قابلیت تحمل بچه ماهی سفید به آب دریای خزر.	۱۳۵
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۵- ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۷ 11 may 2017	-	دوازدهمین همایش ملی علوم و فنون دریایی- ایران ، مشهد. (کد ISC: ۱۶۸۲۱۶-۹۶۱۷۰-۵۰۷۰۱) شماره مجوز مورخ ۹۳/۹/۱۱.		سخنرانی-کامل چاپ شده	تأثیر امواج الکترومغناطیسی تلفن همراه بر شاخص های خونی ماهیان کوی، <i>Cyprinus carpio</i> ، ماده بالغ.	۱۳۶
نویسنده سوم	۲۸- ۱۳۹۵- ۲۸ سپتامبر 2016		همایش ملی آبی پروری و اکوسیستم آبی پایدار. ایران، گروه شیلات دانشکده علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری. ۷.		۴۰ پا ننه شده سخنرانی-کامل	نیازسنجی ویتامین های B2 و E در ماهی آزاد دریای خزر ( <i>Salmo trutta</i> <i>caspius</i> ) و اثر آن ها روی برگ خریدهای رشد، فاکتورهای خونی و ایمنی.	۱۳۷
نویسنده سوم	July 24-27, 2017.		ASIAN PACIFIC AQUACULTURE Malaysia, Kuala Lumpur		سخنرانی-خلاصه چاپ	STUDY OF OSMOREGULATION TREND IN <i>Rutilus</i> <i>frisii</i> kutum EXPOSED TO CASPIAN SEA WATER	۱۳۸
نویسنده اول و مسئول	July 24-27, 2017.		ASIAN PACIFIC AQUACULTURE Malaysia, Kuala Lumpur		سخنرانی- خلاصه	THE EFFECT OF MOBILE PHONES WAVES ON THE LEVEL OF GTH II IN ANGEL FISH <i>Pterophyllum scalare</i> , BROODERS	۱۳۹
نویسنده چهارم	July 24-27, 2017		ASIAN PACIFIC AQUACULTURE Malaysia, Kuala Lumpur		سخنرانی- خلاصه چاپ	STUDIES OF CASPIAN TROUT GROWTH ( <i>Salmo</i> <i>trutta caspius</i> ) BY BACK-CALCULATED FISH LENGTHS METHODS	۱۴۰
نویسنده سوم	July 24-27, 2017		ASIAN PACIFIC AQUACULTURE Malaysia, Kuala Lumpur		سخنرانی- خلاصه چاپ	EVALUATION OF AMMONIA EFFECT ON BLOOD PARAMETERS, STRESS, AND GILL HISTOLOGY OF THE BANDED CICHLID ( <i>Heros</i> <i>severus</i> )	۱۴۱
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۴ و ۱۳ ۳۳ آذر		پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران- بابل -دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل		سخنرانی-خلاصه چاپ	تغییرات شاخص های خونی ماهیان کوی نر ( <i>Cyprinus carpio</i> ) در مواجهه با امواج الکترومغناطیسی موبایل (۹۰۰ مگاهرتز)	۱۴۲
نویسنده پنجم	۱۳۹۶ و ۱۳ ۳۳ آذر		پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران- بابل -دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل		سخنرانی- خلاصه	روند رسیدگی و رشد گنادهای ماهی ماش <i>Aspius aspiustaeniatus</i>	۱۴۳
نویسنده دوم	۱۳۹۶ و ۱۳ ۳۳ آذر		پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران- بابل -دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل	۳۰ پا ننه شده		ارزیابی ریسک زیست محیطی معرفی گونه های پرورشی غیر بومی در صنعت آبی پروری	۱۴۴
نویسنده سوم	۹۶ تابستان	۳	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری- سال نهم، شماره 3 ، پاییز ۱۳۹۶	۴۰ پا ننه شده		اثرات تشبهی دامی روی برخی فاکتورهای خونی، شاخص های استرس و هیستوپاتولوژیک آبشش قزل آبی رنگین کمان <i>Oncorhynchus mykiss</i>	۱۴۵
نویسنده سوم	اکتبر ۲۰۱۷	۱۶ (۴)	Iranian Journal of Fisheries Sciences	۴۰ پا ننه شده		Sex steroid levels, reproductive indices and histological examination of gonads in adult male and female <i>Caspius</i> <i>shemaya</i> , <i>Alburnus chalcoides</i>	۱۴۶
نویسنده اول و مسئول	بهار ۱۳۹۷	۶ (۱)	مجله علمی پژوهشی فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان- سال ۶ شماره ۱، بهار ۱۳۹۷	۴۰ پا ننه شده		تأثیر امواج الکترومغناطیسی تلفن همراه بر شاخص های خونی و تولیدمثل ماهیان کوی ( <i>Cyprinus carpio</i> ) مولد	۱۴۷

نویسنده اول و مسئول	بهار ۱۳۹۷	۱۰ (۱)	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری	۵۰ شده شده		تأثیر امواج الکترومغناطیسی تلفن همراه بر شاخصهای تولیدمثلی ماهیان آنجل <i>Pterophyllum Scalare</i> ماده بالغ.	۱۴۸
نویسنده سوم	تابستان ۱۳۹۷	۶ (۲)	مجله علمی پژوهشی فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	۵۰ شده شده		اثرات ویتامین های B2 و E روی عملکرد رشد، فاکتورهای خونی و ایمنی ماهی آزاد دریای خزر ( <i>Salmo trutta caspius</i> )	۱۴۹
نویسنده سوم و نویسنده مسئول	بهار ۱۳۹۷	۳۱ (۲)	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری	۵۰ شده شده		ارزیابی اثرات استرس های ناشی از آمونیاک روی فاکتورهای خونی، فاکتورهای استرس و بافت آبشش ماهی سوروم ( <i>Heros severus Heckel, 1840</i> )	۱۵۰
نویسنده پنجم	تابستان ۱۳۹۷	۱۲ (۲)	نشریه توسعه آبرزی پروری	۵۰ شده شده		پرورش توام کپور سیاه ( <i>Mylopharyngodon piceus</i> ) با کپورماهیان چینی در ایران	۱۵۱
نویسنده پنجم	زمستان ۱۳۹۶	۱ (۳)	فصلنامه علمی - ترویجی علوم آبرزی پروری پیشرفته	۵۰ شده شده		برخی از خصوصیات تولید مثلی ماهی اسبله اروپایی جنس تر ( <i>Silurus glanis</i> 1758)، در تالاب بین المللی انزلی	۱۵۲
سخنران	۱۳۹۷	۲۵ شهریور	سمینار علمی در سالن پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی کشور		۳ شده شده	تأثیر امواج و میدان های الکترومغناطیسی بر آبزیان	۱۵۳
نویسنده اول و نویسنده مسئول	پاییز ۱۳۹۹	سال هشتم، شماره سوم،	نشریه علمی پژوهشی فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	۵۰ شده شده		برخی خصوصیات تولیدمثلی در صدف آلودونت ( <i>Anodonta cygnea</i> ) تالاب انزلی	۱۵۴
نویسنده دوم	۲۰۲۰- ۱۳۹۹	19(2)	Iranian Journal of Fisheries Sciences	۵۰ شده شده		Evaluation the performance of anaesthetic effects of Tobacco and Ketamine on Grass Carp, <i>Ctenopharyngodon idella</i> (Valenciennes,1844)	۱۵۵
نویسنده پنجم	آذر ۱۳۹۷	Decem ber 2018	iranian journal of ichthyology	۵۰ شده شده		Age, growth, sex ratio, spawning season and fecundity of <i>Capoeta razii</i> from Sefid River in the southern Caspian Sea basin	۱۵۶
نویسنده سوم	زمستان ۱۳۹۷	۱۰(۴۰)	مجله علمی پژوهشی زیست شناسی دریا	۵۰ شده شده		بررسی فاکتورهای خونی، بیوشیمیایی و ایمنی کفال طلایی ( <i>Liza auratus</i> ) دریای خزر در سنین و جنسهای مختلف (سواحل بندر انزلی)	۱۵۷
نویسنده سوم	زمستان ۱۳۹۷	۱۶ (۴)	شیلات دانشگاه تهران، مجله منابع طبیعی ایران	۵۰ شده شده		ارزیابی توان تولیدمثلی و بافت شناسی گنادهای مولدین سیاه کولی مهاجر ( <i>Vimba persa</i> ) به تالاب انزلی و رودخانه سفیدرود	۱۵۸
نویسنده اول و نویسنده مسئول	تیر ۱۳۹۸	۶ (۲)	مجله علمی ترویجی آبزیان زینتی	۵۰ شده شده		تأثیر میدانهای الکترومغناطیسی بر ماهیان زینتی	۱۵۹
نویسنده سوم	بهار و تابستان ۱۳۹۸	۵(۱)	مجله علمی پژوهشی تغذیه آبزیان - ۱۳۹۸-۵(۱) - ص ۸۳-۷۱	۵۰ شده شده		تأثیر گلوتامین بر آنزیمهای گوارشی و ساختار روده بچه تاسماهیان سیبری ( <i>Acipenser baeri</i> , Brandt 1869)	۱۶۰
نویسنده چهارم	تابستان ۱۳۹۸	۷(۲)	نشریه علمی پژوهشی فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان -۱۳۹۸-۷(۲) - ص ۱۲۸-۱۰۷	۵۰ شده شده		اثر سم مالاچون بر فعالیت برخی از آنزیم های گوارشی و آسیب شناسی بافت روده در بچه تاس ماهی ایرانی ( <i>Acipenser persicus</i> Borodin, ) (1987)	۱۶۱
نویسنده چهارم	2020	DOI:10.1080/ 15569543.202 0.1724155	Toxin Reviews-2021- pp1383-1395	۵۰ شده شده		Biochemical and histopathological alterations in Persian sturgeon, <i>Acipenser persicus</i> exposed to Malathion	۱۶۲
نویسنده سوم	۱۳۹۹		فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری- (۱) ۱۲- ص ۳۱۴-۲۹۹	۵۰ شده شده		ارزیابی اثرات آلودگی های انگلی روی فاکتورهای خونی، ایمنی، استرس و بافت آبشش ماهی فیئوفاگ <i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	۱۶۳
نویسنده چهارم	۱۳۹۹		نشریه توسعه آبرزی پروری- (۱) ۱۴- ص ۳۷-۲۵	۵۰ شده شده		مروری بر وضعیت و الزامات توسعه پرورش ماهی در قفس در ایران و جهان	۱۶۴
نویسنده اول و مسئول	۱۰ و ۹ مهر ۹۸		اولین همایش بین المللی محیط زیست دریای خزر و توسعه پایدار، رشت- دانشگاه گیلان		پوسته شده شده	تعیین وزن مناسب رهاسازی بچه ماهیان سوف سفید ( <i>Sander lucioperca</i> ) به دریای خزر	۱۶۵
نویسنده اول و مسئول	۸ آبان ۹۸		هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی، لرستان-خرم آباد.		پوسته شده شده	تغییرات کمی و کیفی بافت تخمدان مولدین ماده آنجل ( <i>Pterophyllum</i> ( <i>scalare</i> ) در مواجهه با امواج الکترومغناطیسی	۱۶۶

نویسنده اول	۸ آبان ۹۸	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی، لرستان-خرم آباد.	پوسته	بررسی ساختار جمعیت بالغین شاه کولی خزری ( <i>Alburnus chalcoides</i> ) در تالاب انزلی.	۱۶۷
نویسنده دوم	۸ آبان ۹۸	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی، لرستان-خرم آباد.	پوسته	بررسی ساختار جمعیت مولدین شاه کولی خزری ( <i>Alburnus chalcoides</i> ) در رودخانه های وارده به تالاب انزلی.	۱۶۸
نویسنده پنجم	۸ آبان ۹۸	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی، لرستان-خرم آباد.	پوسته	بررسی روند رسیدگی جنسی اردک ماهی <i>Esox lucius</i> در فصل زمستان	۱۶۹
نویسنده دهم	۸ آبان ۹۸	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی، لرستان-خرم آباد.	پوسته	برخی خصوصیات زیستی ماهی کولمه ( <i>Rutilus lacustris</i> ) در تالاب انزلی	۱۷۰
نویسنده پنجم	۸ آبان ۹۸	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی، لرستان-خرم آباد.	پوسته	بررسی برخی شاخص های بیوشیمیایی پلاسمای خون با روند رسیدگی جنسی فیل ماهی پرورشی <i>Huso huso</i>	۱۷۱
نویسنده چهارم	۸ آبان ۹۸	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی، لرستان-خرم آباد.	پوسته (مقاله کامل)	بررسی فراوانی و ساختار جمعیتی ماهی زرده ( <i>Capoeta damacina</i> ) در رودخانه کشکان لرستان	۱۷۲
نویسنده دوم	۸ آبان ۹۸	هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی، لرستان-خرم آباد.	پوسته	تعیین پهنه های مناسب احداث کارگاه های پرورش ماهیان سردآبی با روش MCDM /GIS در رودخانه دیناچال استان گیلان	۱۷۳
نویسنده دوم	بهار و تابستان ۱۳۹۸	فصلنامه ترویجی بوم شناسی منابع آبی، سال سوم، شماره ۱، ص ۴۹-۵۶	پوسته	معرفی فلور، شکل زیستی و کورولوژی گیاهان آبی منطقه غرب تالاب انزلی (تالاب آبکنار)	۱۷۴
نویسنده مسئول	۹/۸/۱۲	سمینار علمی داخلی " پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور (بندرانزلی)	پوسته	بررسی خصوصیات تولیدمثلی صدف <i>Anodonta cf. cygnea</i> در تالاب انزلی	۱۷۵
نویسنده دوم	۱۳۹۸	مجله علمی ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته-۱۳۹۸- شماره (۱) ۳- ص ۱۷-۳۴	پوسته شده	مروری بر هورمون های مورد استفاده در آبی پروری و انواع روش های تجویز هورمونی در ایران	۱۷۶
نویسنده دوم	۱۳۹۸	فصلنامه ترویجی بوم شناسی منابع آبی- ۱۳۹۸- شماره (۱) ۳- ص ۴۹-۵۶	پوسته شده	معرفی فلور، شکل زیستی و کورولوژی گیاهان آبی منطقه غرب تالاب انزلی (تالاب آبکنار)	۱۷۷
نویسنده سوم	تابستان ۱۳۹۹	نشریه علمی فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبیان شماره (۲) ۸- ص ۱۵۹-۱۸۴	پوسته شده	اثر گلوتامین بر رشد، شاخص های خونی و ایمنی در بچه تاسماهیان سیبری ( <i>Acipenser baerii</i> , Brandt 1869)	۱۷۸
نویسنده پنجم	2020	Iranian Journal of Fisheries Sciences-2020- 19 (6): 2925-2942	پوسته شده	Immunological, hematological, and histological responses in blood, spleen and gill of <i>Salmo caspius</i> juveniles exposed in different water temperatures	۱۷۹
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۹	نشریه علمی فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبیان	پوسته شده	بررسی تغییرات یونوسیت های پوست لارو سوف سفید <i>Sander lucioperca</i> دریای خزر در مواجهه با شوری های مختلف	۱۸۰
نویسنده پنجم	۱۳۹۹	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری- (۳) ۱۲- ص ۱۲۹-۱۴۰	پوسته شده	ارزیابی تنش اکسیژنی روی آسیب های بافت آبشش و طحال <i>Salmo trutta caspius</i> بچه ماهی آزاد دریای خزر	۱۸۱
نویسنده پنجم	۱۴۰۰	فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری- (۲) ۱۳- ص ۲۱۷-۲۳۰	پوسته شده	ارزیابی اثرات ضد عفونی کنندگی عصاره گیاه حنا ( <i>Lawsonia inermis</i> ) در مقایسه با سولفات مس ( $Cu SO_4.5H_2O$ ) بر بافت آبشش و کبد و میزان بار باکتریایی و قارچی پوست و آبشش تاسماهی سیبری <i>Acipenser baerii</i>	۱۸۲
نویسنده پنجم	۱۴۰۰	فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبیان- (۲) ۹- ص ۳۲-۵۱	پوسته شده	اثرات جیره حاوی باکتری های <i>Bacillus subtilis</i> و <i>Lactococcus lactis</i> بر شاخص های رشد و آنزیم های کبدی ماهی اسکار ببری <i>Astronotus ocellatus</i>	۱۸۳



نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۹-۲۰۲۰	۲۸-۳۰ آبان 18-20 November	4 <sup>th</sup> International Congress on Fisheries and Aquatic Research		مخبراتی	Changes in some reproductive indices of male Angel brood stocks, <i>Pterophyllum Scalare</i> , in exposure to electromagnetic waves	۱۸۴
نویسنده پنجم	۱۳۹۹-۲۰۲۰	۲۸-۳۰ آبان 18-20 November	4 <sup>th</sup> International Congress on Fisheries and Aquatic Research		پوسته	Improving the blood and immune characteristics of the <i>Astronotus ocellatus</i> by adding <i>Bacillus subtilis</i> probiotics	۱۸۵
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۹	۱۴-۱۵ آبان	هشتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران		مخبراتی	بررسی اندازه و تعداد سلول های کلراید پوست لارو سوف سفید <i>Sander lucioperca</i> در مواجهه با شو ری	۱۸۶
نویسنده چهارم	۱۳۹۹	۱۴-۱۵ آبان	هشتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران		پوسته	بررسی فراوانی ، پراکنش و رشد سیاه ماهیان ( <i>Capoeta spp.</i> ) رودخانه کشکان (استان لرستان)	۱۸۷
نویسنده اول و مسئول	۱۳۹۹	۲۱ دی	سمینار علمی داخلی " پژوهشکده آبیزی پروری آبهای داخلی کشور (بندر انزلی)		مخبراتی	ارزیابی اثرات آلودگی های انگلی روی شاخص های خونی -ایمنی، استرس و بافت آبشش ماهی فیتوفاگ	۱۸۸
نویسنده اول و مسئول	۱۴۰۰	۲۰ خرداد	فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	۳-۳۳		تغییر برخی شاخص های تولیدمثلی مولدین نر آنجل، <i>Pterophyllum Scalare</i> ، در مواجهه با امواج الکترومغناطیسی	۱۸۹
نویسنده پنجم	2021		Iranian Journal of Fisheries Sciences- 20 (5) : 1409-1425	چاپ شده		The adjuvant effect of myrtle, <i>Myrtus communis</i> , extract on hematological, immune-physiological, antioxidant responses, and tissue histomorphology of gill and liver in juvenile Siberian sturgeon, <i>Acipenser baerii</i> .	۱۹۰
نویسنده پنجم	۱۴۰۰		فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان- (۱) ۹-۹۶ ص	چاپ شده		ارزیابی تغییرات اکسیژنی بر بقاء، برخی شاخص های استرس و خون شناسی- ایمنی بچه ماهی آزاد دریای خزر <i>Salmo trutta caspius</i>	۱۹۱
نویسنده ششم	۱۴۰۰		پژوهش های ماهی شناسی کاربردی- (۳) ۹-۴۱ ص-۵۰	چاپ شده		ارزیابی بهداشتی فلزات سنگین سرب، روی، کادمیوم و مس در عضله، کبد، گناد، روده و انگل های گوراشی اردک ماهی ماهی <i>Esox lucius</i> تالاب انزلی	۱۹۲
نویسنده پنجم	۱۴۰۰		فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان- (۱) ۱۰-۱۱۷ ص-۱۴۰	چاپ شده		اثر تقابل نیتريت با شوریه های مختلف روی برخی فاکتورهای خونی، ایمنی و استرس در بچه ماهی اوزون برون <i>Acipenser stellatus</i>	۱۹۳
نویسنده هشتم	۱۴۰۰		مجله علمی شیلات ایران- (۳) ۳۰-۱۳ ص	چاپ شده		تاثیر عصاره تخمدان ماهی صیبتی ( <i>Sparidentex hasta</i> ) حاوی پروستاگلاندین ( $PGF2\alpha$ ) بر نوسانات هورمون تستوسترون، شاخص GSI و تحرک اسپرم در جنس نر	۱۹۴
نویسنده اول و مسئول	2020/11/18-20	1399/08/28-30	4th International Congress on Fisheries and Aquatic Research- Tehraan-Iran		مخبراتی	Changes in some reproductive indices of male Angel brood stocks, <i>Pterophyllum Scalare</i> , in exposure to electromagnetic waves	۱۹۵
نویسنده پنجم	2020/11/18-20	1399/08/28-30	4th International Congress on Fisheries and Aquatic Research- Tehraan-Iran		مخبراتی	Improving the blood and immune characteristics of the <i>Astronotus ocellatus</i> by adding <i>Bacillus subtilis</i> probiotics	۱۹۶



نویسنده اول و مسئول	1399/10/21	۱۴-۱۵ آبان ۱۳۹۹	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندر انزلی)		سمینار داخلی	ارزیابی اثرات آلودگیهای انگلی روی فاکتورهای خونی، ایمنی، استرس و بافت آبشش ماهی قیتوقاگ	۱۹۷
نویسنده اول و مسئول	1399/08/14-15	۱۴-۱۵ آبان ۱۳۹۹	هشتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران- نور		نشریه علمی	بررسی اندازه و تعداد سلول های کلراید پوست لارو سوف سفید Sander lucioperca در مواجهه با شو ری	۱۹۸
نویسنده چهارم	1399/08/14-15	۱۴-۱۵ آبان ۱۳۹۹	هشتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران- نور		مجموعه نشریات	بررسی فراوانی ، پراکنش و رشد سیاه ماهیان (Capoeta spp.) رودخانه کشکان (استان لرستان)	۱۹۹
نویسنده دوم	1399/08/14-15	۱۴-۱۵ آبان ۱۳۹۹	هشتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران- نور		مجموعه نشریات	مطالعه شاخص های رسیدگی جنسی ماهی اسب له silurus glanis در تالاب بین المللی انزلی	۲۰۰
نویسنده اول		۴-۵ آبان ۱۴۰۰	نهمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران	مجموعه نشریات مقاله کامل		اثرات ناشی از مواجهه با میدان های الکترومغناطیسی در ماهیان	۲۰۱
نویسنده سوم		۴-۵ آبان ۱۴۰۰	نهمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران		مجموعه نشریات	اهمیت ایجاد بانک ژن زنده ماهیان در حفظ و نگهداری ذخایر ژنتیکی	۲۰۲
نویسنده سوم		۴-۵ آبان ۱۴۰۰	نهمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران		مجموعه نشریات	نقش تنوع زیستی در امنیت ملی	۲۰۳
نویسنده نهم		۴-۵ آبان ۱۴۰۰	نهمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران		مجموعه نشریات	بررسی میزان همآوری ماهی تیزکولی Hemiculter leucisculus در تالاب انزلی	۲۰۴
نویسنده سوم		۴-۵ آبان ۱۴۰۰	نهمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران		مجموعه نشریات	آبی پروری پایدار، راهکارها و چشم اندازها	۲۰۵
نویسنده سوم		۴-۵ آبان ۱۴۰۰	نهمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران		مجموعه نشریات	بررسی فراوانی و پراکنش سلول های کلراید آبشش بچه ماهیان سفید در مواجهه با شوری آب دریای خزر	۲۰۶
نویسنده اول	1400/03/01		پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی کشور (بندر انزلی)		سمینار داخلی	تاثیر رهاسازی مستقیم بچه ماهیان سفید فرم بهاره به محیط طبیعی مصب و ساحل دریای خزر بر برخی شاخص های فیزیولوژی	
نویسنده اول		۱۴۰۱	علوم آبی پروری-۱۸-ص ۲۲-۳۳	مجموعه نشریات مقاله		کاربرد مدل تحلیل مدیریتی SWOT-FAHP در ارزیابی روند بازسازی ذخایر ماهی سفید (Rutilus kutum) در آبهای ایرانی دریای خزر	۲۰۵

نویسنده چهارم		۲۰۲۲	Iranian Iranian Journal of Fisheries Sciences-2022-21(2), 387-402	۵- ۳- ۳-		In vivo study on probiotic Lactobacillus brevis in Sander lucioperca and some of their nonspecific immune parameters, intestinal morphology and survival against Aeromonas hydrophila	۲۰۶
نویسنده سوم		۱۴۰۰ تابستان	محیطزیست جانوری، سال ۱۴، شماره ۲، ص ۱۹۲-۱۸۴	۵- ۳- ۳-		Blicca bjoerkna برخی خصوصیات تولید مثلی ماهی سیم نما (Linnaeus, 1758) در تالاب انزلی	۲۰۷
نویسنده اول		۱۴۰۲	فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	۳- ۳- ۳-		Rutilus اثر شوری زیستگاههای مختلف بر بافت کلیه بچه ماهیان سفید (Rutilus frissi) انگشت قد	۲۰۸
نویسنده پنجم		۱۴۰۰ زمستان	زیست شناسی دریا، اهواز-سال ۱۳-ش ۵۲-ص ۶۳-۷۶	۵- ۳- ۳-		تغییرات آنزیمهای گوارشی و آسیب شناسی بافت روده و کلیه بچه ماهی ازون برون (Acipenser stellatus (Pallas, 1811 در تقابل غلظتهای مختلف آمونیاک و شوری	۲۰۹
نویسنده پنجم		2022/1 1	Iranian Journal of Fisheries Sciences-21(6) 1343-1366	۵- ۳- ۳-		Alterations in Hematological indices, histopathology and p450 gene expression in stellate sturgeon (Acipenser stellatus Pallas, 1811) fingerlings exposed to different salinities levels and ammonia	۲۱۰
نویسنده پنجم		2022	International Journal of Aquatic Biology-10(6)-438-450	۵- ۳- ۳-		Effect of dietary Lactococcus lactis and Bacillus subtilis on the innate immunity, intestinal microbiota, histometrical indices, and resistance against Aeromonas hydrophila in Oscar, Astronotus ocellatus Agassiz, 1831	۲۱۱
نویسنده چهارم		۱۴۰۱	دومین همایش ملی - منطقه ای آبری پروری-اهواز- ۹ و ۱۰ بهمن ۱۴۰۱	فصلنامه کامل-پوستر		بررسی علل رشد نامطلوب و تلفات کیپور معمولی (Cyprinus carpio) در قفس های منطقه ساحلی دریای خزر	۲۱۲
نویسنده اول		2022/11/29- 2022/12/2	World Aquaculture Singapore 2022-	سنگاپور		Reproductive features of native species mussel Anodonta cygnea in Anzali wetland in Iran	۲۱۳
نویسنده ششم		1402/02/19- 20	دهمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران-بابل- ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۲	کنفرانس		Hemiculter بررسی برخی خصوصیات تولیدمثلی ماهی تیزکولی (Hemiculter leucocisculus) در تالاب انزلی	۲۱۴
نویسنده اول		1402/02/19- 20	دهمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران-بابل- ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۲	کنفرانس		Rutilus تغییرات برخی شاخص های بافت کلیه بچه ماهیان سفید (Rutilus kutum) انگشت قد در مواجهه با شوری	۲۱۵
نویسنده سوم		2022/1/29- 2022/1/2/2	World Aquaculture Singapore 2022-	کنفرانس		A review of the status and development requirements for cage aquaculture in the sout Caspian basine (Iranian offshore)	۲۱۶
نویسنده سوم		2022/1/29- 2022/1/2/2	World Aquaculture Singapore 2022-	کنفرانس		Investigation of broodstocking Aspius aspius in Iran	۲۱۷

نویسنده اول	1402/0 4/31	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی-ایران- بندرانزلی	سمیه نار داخلی ی	تاثیر قرار گرفتن در معرض محیط مصبی و ساحلی بندرکیشهر بر بافت کلیه بچه ماهی سفید دریای خزر	۲۱۸
-------------	----------------	---	---------------------------	---	-----

### - کتب و سایر آثار منتشر شده:

ردیف	عنوان	نوع*	تیراژ	تعداد صفحات	تاریخ چاپ
۱	انتقال ژن در ماهی	ترجمه	۱۰	۴۵	۱۳۷۹
۳	بررسی ارتباط بین رشد و اسیدهای نوکلئیک تام در ماهی آزاد صورتی نابالغ <i>Oncorhynchus gorbuscha</i> تغذیه شده با غذای آلوده به نفت خام	ترجمه	۱۰	۲۳	۱۳۸۴
۴	بررسی شرایط ویژه تغذیه درمورد لارو ماهی سفید <i>Coregonus spp.</i> بوسیله نسبت RNA/DNA	ترجمه	۱۰	۱۹	۱۳۸۴
۵	القای تری پلوئیدی و ژینوژنز در ماهیان استخوانی با تاکید بر گونه های دریایی	ترجمه	۱۰	۲۵	۱۳۸۵
۶	دستورالعمل آماده سازی و رنگ آمیزی بافت ها جهت مطالعات بافت شناسی	تدوین	۲	۲۲	۱۳۸۵
۷	Artificial Reproduction Of Pikeperch - تکثیر مصنوعی ماهی سوف سفید <i>Sander lucioperca</i> - (حسین خارا، محدثه احمدنژاد-مینا رهبر)	ترجمه (کتاب)	۲۰۰۰	۱۱۲	۱۳۹۲
۸	زیست شناسی صدف آنودونت ( <i>Anodonta anatina</i> ) تالاب انزلی	تالیف (کتاب)	۱۰۰۰	۳۲۰	۱۴۰۲

\* نوع: تالیف، گردآوری، ترجمه، ...

### ۱۵- تشویقات و جوایز علمی:

ردیف	مورد	اعطا کننده	تاریخ اعطاء
۱	لوح تقدیر	استاندار گیلان	۱۳۸۹/۷/۱۳
۲	جهت راه اندازی آزمایشگاه بافت شناسی در پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	مدیر کل وقت (دکتر خانی پور)	۱۳۸۵/۹/۲۷
۳	جهت ارائه سمینار علمی در پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	مدیر کل وقت (دکتر خانی پور)	۱۳۸۴
۴	جهت ارائه سمینار علمی در پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	ریاست پژوهشکده (دکتر ولی پور)	۱۳۹۷
۵	لوح تقدیر پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۷ پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	ریاست پژوهشکده (دکتر ولی پور)	۱۳۹۷
۶	دریافت لوح تقدیر پوستر برتر از اولین همایش بین المللی محیط زیست دریای خزر و توسعه پایدار، رشت- دانشگاه گیلان (۹-۱۰ مهر ۹۸)	دبیر علمی و اجرایی همایش	۱۳۹۸
۷	دریافت لوح تقدیر هفته پدافند غیرعامل	مدیر جهاد رشت	۱۴۰۰
۸	کارمند نمونه	ریاست پژوهشکده	۱۴۰۱
	پژوهشگر برتر سال ۱۴۰۱ در سطح موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	ریاست موسسه	۱۴۰۱

## ۱۶- همکاری با مجامع، شوراها، کمیسیون ها ، کمیته ها و ... علمی پژوهشی داخلی و خارجی

ردیف	عنوان	تاریخ عضویت	مدت عضویت	سمت
۱	انجمن ماهی شناسی ایران	۱۴۰۲/۱/۱ الی ۹۷/۱/۱	۴ سال	عضو پیوسته
۲	گروه تخصصی بند ۲ کشاورزی ، دامپروری و آبزیان	۹۷/۰۷/۳۰	۲ سال و ۳ ماه	عضو کمیته علمی داوری طرح ها
۳	کمیته مجله علمی ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته	۹۷/۰۶/۰۵	۲ سال و ۴ ماه	عضو کمیته داوری مقالات و نشست های علمی مجله
۳	عضویت در کمیته علمی و داوران پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران- دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل	۲۲ و ۲۳ آذر ۱۳۹۶	-	عضو کمیته علمی و داوران پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران

## ۱۷- سرپرستی پایان نامه های دانشجویی

ردیف	عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل دانشجو	تاریخ دفاع	سمت
۱	مطالعه غلظت های تحت حد سم مالاتیون بر آسیب شناسی اندام های روده و کبد، شاخص های خونی، بیوشیمی و بیان ژن کبدی پروتئین شوک حرارتی HSP70 در بچه ماهی جونابل آزاد دریای خزر	دکتری تخصصی	دانشگاه گیلان	۹۷/۱۲/۴	استاد مشاور اول
۲	ارزیابی اثرات ضد عفونی کنندگی عصاره گیاهان مورد ( Myrtus communis) و حنا (Lawsonia inermis) در مقایسه با سولفات مس (CuSo4.5H2o) و تاثیر آنها بر شاخص های خونی- ایمنی، استرس، فعالیت آنتی اکسیدانی، بافت آبشش و کبد تاسماهی سبیری (Acipenser baerii)	دکتری تخصصی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	۹۹/۸/۱۱	استاد مشاور دوم
۳	اثرات پروبیوتیک جیره حاوی باکتریهای Lactococcus lactis و Bacillus subtilis بر شاخص های خونی، ایمنی، رشد، آنزیم های گوارشی، فلور باکتریایی و بافت روده ماهی اسکار (Astronotus ocellatus)	دکتری تخصصی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	۹۹/۸/۱۱	استاد مشاور دوم
۴	اثر تنش های دمایی و اکسیژن روی برخی فاکتورهای خونی - ایمنی، شاخص های استرس، بقاء و آسیب شناسی بافتی آبشش و طحال بچه ماهی آزاد دریای خزر	دکتری تخصصی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندر عباس	۹۹/۸/۱۴	استاد مشاور دوم
۵	ارزیابی اثرات آلودگی های انگلی روی فاکتورهای خونی- ایمنی و بافت آبشش ماهی فیتوفاگ	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	۱۳۹۶/۱۰/۱۹	استاد مشاور
۶	ارزیابی سطوح هورمونهای جنسی و بافت شناسی گنادهای مولدین سیاه کولی مهاجر (Vimba vimba persa) به تالاب انزلی	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	۱۳۹۶/۶/۲۸	استاد مشاور
۷	اثرات آمونیاک بر مراحل تکوین جنین و لارو ماهی کوی (Cyprinus carpio)	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی علوم و تحقیقات گیلان	۱۳۹۸/۱۰/۲۲	استاد مشاور
۸	زیست شناسی تولیدمثل گاو ماهی رود کورا Ponticola cyrius در رودخانه سفیدرود در حوضه جنوبی دریای خزر	کارشناسی ارشد	دانشگاه گیلان-دانشکده منابع طبیعی صومعه سرا	۹۴/۱۲/۲۲	استاد مشاور اول
۹	زیست شناسی تولیدمثل سیاه ماهی Capoeta capoeta در رودخانه سفیدرود حوضه جنوبی خزر	کارشناسی ارشد	دانشگاه گیلان-دانشکده منابع طبیعی صومعه سرا	۹۴/۱۲/۱۰	استاد مشاور اول
۱۰	ارزیابی اثرات استرس های ناشی از آمونیاک روی فاکتورهای خونی، استرس و بافت آبشش ماهی سوروم (Heros severus)	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی علوم و تحقیقات گیلان	۱۳۹۴/۱۱/۲۸	استاد مشاور
۱۱	تاثیر گلوتامین بر رشد، شاخص های خونی- ایمنی، آنزیمهای گوارشی و ساختار روده در بچه تاس ماهیان سبیری	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	۱۳۹۴/۶/۳۰	استاد مشاور
۱۲	بررسی برخی فاکتورهای خونی، ایمنی و بیوشیمیایی در کفال طلایی (Liza auratus) در سنین و جنسهای مختلف (سواحل بندرانزلی)	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی علوم و تحقیقات گیلان	۱۳۹۵/۶/۳۱	استاد مشاور
۱۳	زیست شناسی تولیدمثل ماهی مخرج لوله ای Rhodeus amarus در رودخانه سیاه درویشان واقع در جنوب غرب حوضه آبریز دریای خزر (استان گیلان)	کارشناسی ارشد	دانشگاه گیلان-دانشکده منابع طبیعی صومعه سرا	۱۳۹۵/۶/۱۷	استاد مشاور دوم

۱۴	تقابل شوربهای مختلف با آمونیاک و نیتريت بر عملکرد پارامترهای خون، آنزیمهای گوارشی، هیستوپاتولوژی اندامهای مرتبط و بیان ژن P450 در (کبد) تاس ماهی ایرانی ( <i>Acipenser persicus</i> )	دکتری تخصصی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	۱۴۰۱/۰۶/۲۷	استاد مشاور دوم
----	---	-------------	----------------------------------	------------	-----------------

## ۱۸- سایر موارد :

- ۱- شرکت در جلسات شورای تخصصی بخشها-۵۲۳۰ پ/آ-۸۹/۱۲/۱۴-(۱۳۸۸-۱۳۸۹)-
- ۲- شرکت در جلسات شورای تخصصی بخشها-۵۲۰۱ پ/آ-۹۰/۱۲/۱۴-(۱۳۸۹-۱۳۹۰)-
- ۳- شرکت در جلسات شورای تخصصی بخشها-۳۴۰۴ پ/آ-۹۱/۷/۲۳-(۱۳۹۰-۱۳۹۱)-
- ۴- عضویت و شرکت در جلسات شورای پژوهشی پژوهشکده : از سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۴
- ۵- عضویت و شرکت در جلسات شورای پژوهشی پژوهشکده : سال های ۱۳۹۸-۱۳۹۹-۱۴۰۰-۱۴۰۱-۱۴۰۲
- ۶- عضویت در کمیته علمی مجله علمی ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته در پژوهشکده : ۱۳۹۷
- ۷- مسئول امور دانشجویان دکتری پژوهش محور: ۱۳۹۷-۱۴۰۲
- ۸- معاونت بخش تکثیر و پرورش و اصلاح نژاد آبزیان: ۹۷/۶/۱۴ تا ۱۴۰۲/۷/۳۰
- ۹- عضو کمیته مجله علوم آبی پروری پیشرفته: ۱۳۹۹-۱۴۰۰-۱۴۰۱-۱۴۰۲
- ۱۰- آموزش به دانشجویان کارآموز
- ۱۱- آموزش به دانشجویان کارورز (۱۴۰۱/۰۵/۰۸ الی ۱۴۰۱/۰۹/۲۶ پیام نور و مهرآیین)
- ۱۲- راهنمایی و مشاوره به دانشجویان مراجعه کننده برای گذراندن پایان نامه های دانشجویی (ارائه دستورالعمل و روش کار):
- الف- بررسی روند تنظیم اسمزی در بچه ماهیان سفید به منظور تعیین ساینز مناسب رهاسازی- نام دانشجو: حدیثه راغب (دانشگاه آزاد اسلامی علوم و تحقیقات تهران) - سال ۱۳۸۵ - مشاور: همایون حسین زاده صحافی
- ب- بررسی فاکتورهای خونی ماهی سوف سفید دریای خزر- نام دانشجو: رشیده موحد املشی (دانشگاه آزاد اسلامی لاهیجان) - سال ۱۳۸۷ - مشاور: محمد صیاد بورانی، جواد دقیق روحی
- ج- بررسی فاکتورهای خونی ماهی سیم- نام دانشجو: محمدرضا حیات بخش (دانشگاه آزاد اسلامی لاهیجان) - سال ۱۳۸۸-۱۳۸۷ - مشاور: محمد صیاد بورانی، جواد دقیق روحی
- د- بررسی بافت آبشش و کلیه بچه ماهی سفید یک گرمی در شوربهای مختلف- نام دانشجو: تمنا رجبی (دانشگاه آزاد اسلامی تنکابن) - سال ۱۳۸۷- راهنما: محمد صیاد بورانی
- ذ- بررسی اثرات فلزات سرب و روی بر شاخص های خونی و بافت کبد و آبشش بچه ماهیان سیم دریای خزر - نام دانشجو: خانم یزدان پرست (دانشگاه آزاد اسلامی علوم و تحقیقات تهران) - سال ۱۳۸۷ - مشاور: علی ولی پور
- س- مقایسه روند تغییرات بافتی اندام های جنسی در لای ماهی در تالاب انزلی و شرایط پرورشی - نام دانشجو : محدثه معتقدی (دانشگاه آزاد اسلامی لاهیجان) - سال ۱۳۹۲-۱۳۹۳ - مشاور: علی ولی پور ، استاد راهنما : دکتر تهرانی فرد
- ۱۳- تهیه و تدوین گزارش دوره آموزشی: آشنایی با مبانی و کاربرد الکتروفورز
- ۱۴- تهیه و تدوین گزارش دوره آموزشی: کاربرد PCR در اکولوژی مولکولی
- ۱۵- تهیه و تدوین گزارش دوره آموزشی: واکنش زنجیره ای پلیمرز (PCR)
- ۱۶- تهیه و تدوین گزارش دوره آموزشی: روش تحقیق در علوم شیلاتی
- ۱۷- همکاری در امر اجرای همایش علمی روز مزرعه ۱۳۸۵
- ۱۸- تهیه گزارش وضعیت آبی پروری گیلان در ۱۳۸۵ - تاریخ ۸۶
- ۱۹- تهیه کتابچه دستور کار آزمایشگاه سیتوژنتیک ۱۳۸۴

- ۲۰- همکاری در امر اجرای دوازدهمین گردهمایی بخشهای تخصصی اصلاح نژاد و تکثیر و پرورش آبزیان ۱۳۸۵
- ۲۱- راه اندازی آزمایشگاه بافت شناسی ۱۳۸۴
- ۲۲- تهیه کتابچه دستورالعمل آزمایشگاه بافت شناسی ۱۳۸۵
- ۲۳- آموزش بافت شناسی عملی به دانشجویان دانشگاه پیام نور انزلی -۲۶ نفر یک روزه-سال ۹۲
- ۲۴- داور مجلات علمی پژوهشی و مجلات ISI: مجله زیست شناسی ایران - مجله علمی شیلات ایران-مجله علمی پژوهشی زیست شناسی کاربردی- مجله علمی پژوهشی توسعه آبی پروری- مجله تغذیه و بیوشیمی آبزیان - Iranian  
Caspian Journal of Environmental Science -Journal of Fisheries Science - فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری- مجله علمی ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته
- ۲۵- تدریس آزمایشگاه عملی فیزیولوژی آبزیان مقطع کارشناسی ارشد-دانشگاه گیلان-دانشکده منابع طبیعی- ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۳
- ۲۶- تدریس دروس جانورشناسی و فیزیولوژی جانوری در دانشگاه پیام نور انزلی از ۱۳۹۳ تا کنون
- ۲۷- تدریس درس بافت شناسی آبزیان مقطع دکتری پژوهش محور-پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی بندرانزلی سال ۱۳۹۵
- ۲۸- برگزاری و تدریس دوره آموزشی و کارگاه آموزشی بافت شناسی و خون شناسی در آبزیان در پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷
- ۲۹- ایفای نقش به عنوان محقق معین شهرستان رشت
- ۳۰- تدریس " اهمیت بازسازی ذخایر آبزیان اقتصادی کشور " در سامانه آموزش کارکنان -خرداد ۱۴۰۱
- ۳۱- داور مجلات ISI و علمی پژوهشی Iranian Journal of Fisheries Science, Medical Journal of The Islamic Republic of Iran (MJIRI), Caspian Journal of Environmental Science, مجله تغذیه و بیوشیمی آبزیان، مجله زیست شناسی کاربردی الزهراء، مجله محیط زیست جانوری، مجله فارسی شیلات ایران، مجله توسعه آبی پروری، مجله زیست شناسی جانوری، مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان و مجله علمی ترویجی علوم آبی پروری پیشرفته

## ۱۷- دوره های آموزشی :

ردیف	نام دوره آموزشی	مکان برگزاری	مدت زمان آموزش ( ساعت )	تاریخ برگزاری	نمره	توضیحات
۱	آشنایی با مبانی و کاربرد الکتروفورز	مرکز آموزش عالی میزاکوچک خان گیلان	۳۴	۱۳۸۳	۱۸	علمی
۲	کاربرد PCR در اکولوژی مولکولی	دانشگاه گیلان	۴۰	۱۳۸۴		کارگاه آموزشی
۳	تکثیر و پرورش شاه میگوی آب شیرین	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	۱۶	۱۳۸۵		کارگاه آموزشی
۴	SPSS	مرکز آموزش عالی میزاکوچک خان گیلان	۳۰	۱۳۸۵	۱۶/۵	علمی-کامپیوتر
۵	ICT استفاده از کامپیوتر و مدیریت فایلها	شرکت خزر رایانه بندر	۸	۱۳۸۴	۱۰۰	علمی
۶	ICT مفاهیم پایه فن آوری اطلاعات	شرکت خزر رایانه بندر	۱۲	۱۳۸۴	۹۷	علمی
۷	ICT اطلاعات و ارتباطات	شرکت خزر رایانه بندر	۱۲	۱۳۸۴	۹۶	علمی-کامپیوتر
۸	HACCP	مرکز آموزش عالی میزاکوچک خان گیلان	۳۲	۱۳۸۲	۱۷	علمی
۹	واکنش زنجیره ای پلیمرز (PCR)	مرکز آموزش عالی میزاکوچک خان گیلان	۶۸	۱۳۸۰	۱۸	علمی
۱۰	کاربرد ژنتیک در تکثیر و پرورش آبزیان	مرکز آموزش عالی میزاکوچک خان گیلان	۶۸	۱۳۸۰	۱۹/۵	علمی
۱۱	انجماد اسپرم در ماهیان	مرکز آموزش عالی میزاکوچک خان	۵۱	۱۳۸۱		کارگاه آموزشی

				گیلان		
علمی	۱۹/۵	۱۳۸۲	۳۲	مرکز آموزش عالی میرزا کوچک خان گیلان	روش تحقیق در علوم شیلاتی	۱۲
عقیدتی	۲۰	۱۳۸۲	۳۴	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	خدمت رسانی از دیدگاه قرآن	۱۳
عقیدتی	۲۰	۱۳۸۴	۱۸	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	سیره امام رضا (ع)	۱۴
عقیدتی	۲۰	۱۳۸۴	۲۴	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	جلوه های خدامحوری در زندگی از دیدگاه قرآن و احادیث	۱۵
عقیدتی	۲۰	۱۳۸۳	۱۸	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	اخلاق پیامبران	۱۶
عقیدتی	۱۷	۱۳۸۲	۱۷	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	طبیعت و کشاورزی از دیدگاه اسلام	۱۷
عقیدتی	۱۹	۱۳۸۵	۲۴	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی	سلوک نبوی	۱۸
علمی		تاریخ ۷ و ۸ مرداد ۱۳۸۸	۱۶ ساعت یک واحد درسی	دانشگاه آزاد اسلامی لاهیجان	کارگاه آموزشی روش تحقیق عنوان: روش های نوین و کاربردی تحقیق در علوم شیلات و آبیان	۱۹
علمی		۸۹/۹/۷	یک روز	دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران	کارگاه آموزشی نظری - عملی: نگرشی نوین بر فیزیولوژی تولیدمثل ماهیان	۲۰
صادر کننده گواهینامه: شرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران		آبان ۱۳۸۹	۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	صحه گذاری روش های آزمون	۲۱
صادر کننده گواهینامه: شرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران		آبان ۱۳۸۹	۱۶ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	ممیزی داخلی بر اساس استاندارد ISO19011:2002	۲۲
عقیدتی	۲۰	۱۳۸۷	۱۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	مسئولیت انسان در اسلام	۲۳
عقیدتی	۱۸	۱۳۸۷	۱۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	دنیا و آخرت از دیدگاه قرآن	۲۴
عقیدتی	۱۸	۱۳۸۷	۱۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	پیامها و عبرتهای قرآن	۲۵
عقیدتی	۲۰	۱۳۸۷	۱۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	خانواده، فرصت ها، فراغت ها و چالش ها	۲۶
عقیدتی	۲۰	۱۳۸۸	۲۴ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	احکام نماز	۲۷
عقیدتی	۱۷/۵	۱۳۸۸	۱۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	نقش اهل بیت در تبیین معارف اسلامی	۲۸
عقیدتی	۱۶/۵	۱۳۸۹	۱۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	آموزش مفاهیم و ترجمه قرآن کریم	۲۹
علمی	-	۱۳۹۰	دو روز	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	اسپرمانتولوژی ماهیان و انجماد اسپرم	۳۰
علمی		۱۳۹۰	دو روز	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	آشنایی با دستکاریهای کروموزومی در ماهیان	۳۱
علمی		۱۳۹۰	دو روز	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	رویکرد مسوولانه در افزایش ذخایر آبیان دریایی	۳۲
علمی		۱۳۹۰	یک روز	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	بیولوژی سیستماتیک ماهیان آکواریومی و گیاهان آبی	۳۳
کارگاه آموزشی - علمی		۱۳۹۰	یک روز	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	کاربرد مدل های تصمیم گیری در فراایندهای شیلاتی	۳۴
عقیدتی	۲۰	۱۳۹۰	۲۴ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	آسیب شناسی تربیت دینی	۳۵
عقیدتی		۱۳۹۱	۳۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی ایران (بندرانزلی)	آموزش خانواده	۳۶
علمی	-	۱۳۹۵	یک روز	International Aquaculture conference on the future of sturge. Rasht, Iran. 5-6 september 2016. ISCA2016	Workshop on Cage culture.	۳۷

علمی	-	۱۳۹۵	یک روز	International Aquaculture conference on the future of sturge. Rasht, Iran. 5-6 september 2016. ISCA2016	Workshop on Applied Genetics.	۳۸
علمی	-	۱۳۹۵/۱۰/۲۰-۱۹	۱۶ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش عالی علمی کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی	توانمندسازی اعضای هیئت علمی جذب شده جدید	۳۹
علمی		۹۶/۲/۱۷	۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)- موسسه تحقیقات شیلات ایران	آشنایی با سامانه های علم سنجی	۴۰
علمی	-	۱۳۹۵	یک روز	International Aquaculture conference on the future of sturge. Rasht, Iran. 5-6 september 2016. ISCA2016	Workshop on the future caviar masrket	۴۱
علمی	-	۹۶/۵/۸	۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)- موسسه تحقیقات شیلات ایران	نحوه تهیه و نگارش گزارشات و تولیدات علمی-ترویجی	۴۲
علمی	-	۹۶/۵/۲۳	۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)- موسسه تحقیقات شیلات ایران	آشنایی با شرکت های دانش بنیان و تشکیل هسته ها و واحدهای فن آور	۴۳
علمی	تدریس	۹۶/۰۸/۱۴	۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)- موسسه تحقیقات شیلات ایران	دوره "تشخیص مراحل رسیدگی جنسی در ماهیان با استفاده از بافت شناسی"	۴۴
علمی	بسیار خوب	۹۶/۰۸/۰۷	۸ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش عالی علمی کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی- رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان تهران	دوره "انتقال یافته های ترویجی"	۴۵
علمی	بسیار خوب	۹۶/۱۰/۱۱	۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)- موسسه تحقیقات شیلات ایران	دوره "رفرنس نویسی مقالات با استفاده از نرم افزار End Note"	۴۶
علمی	بسیار خوب	۹۶/۱۱/۰۴	۸ ساعت	پژوهشکده آبی پروری آبهای داخلی (بندرانزلی)- موسسه تحقیقات شیلات ایران	دوره "کاربرد ژنتیک مولکولی در تشخیص هویت گونه ای و جمعیتی آبزیان"	۴۷
علمی	تدریس	۹۷/۱۱/۱۵	۴ ساعت	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان	دوره "تشخیص مراحل رسیدگی جنسی در ماهیان با استفاده از بافت شناسی"	۴۸
علمی	تدریس	۹۷/۱۱/۲۹	۴ ساعت	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان	دوره "خون شناسی در ماهیان"	۴۹
علمی	بسیار خوب	۹۷/۰۴/۰۶	۸ ساعت	موسسه آموزش عالی علمی، کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره "قوانین و مقررات و بخشنامه ها در حوزه ارزیابی عملکرد و جشنواره شهید رجایی"	۵۰
علمی	بسیار خوب	۹۷/۰۷/۲۵ و ۲۶	۱۶ ساعت	کانون پنت ایران با همکاری پارک علم و فناوری گیلان	دوره "مالکیت فکری پیشرفته (تاکید بر ثبت اختراع)"	۵۱
علمی	بسیار خوب	۹۷/۰۸/۲۲ و ۲۳	۱۲ ساعت	موسسه آموزش عالی علمی، کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره "آزمون های چند متغیره Analysis multivariate به کمک پرایمرو پرمانوا PRIMER and PRMANIVA"	۵۲
علمی	بسیار خوب	۹۷/۰۸/۱۲	۸ ساعت	موسسه آموزش عالی علمی، کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره "علم سنجی پیشرفته"	۵۳
علمی	بسیار خوب	۹۷/۱۰/۳۰	۶ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره "ترویج و رسانه های ترویجی در شیلات"	۵۴
علمی	بسیار خوب	۹۸/۰۲/۰۷	۸ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج	دوره "آموزش ترویجی مالکیت فکری"	۵۵



				کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	و ثبت اختراعات با همکاری پارک علم و فناوری استان گیلان"
علمی	بسیار خوب	۹۸/۰۲/۰۸	۶ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره "آموزش ترویجی برنامه های مشترک ترویجی در طرح نظام نوین کشاورزی"
علمی	۸۵	۹۷/۰۹/۱۲ ۹۷/۰۹/۳۰	۱۸ ساعت	موسسه آموزش عالی علمی، کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره مجازی "یادگیری مستمر(چندرسانه ای)"
علمی	۸۰	۹۷/۱۱/۱۶ ۹۷/۱۱/۳۰	۱۶ ساعت	موسسه آموزش عالی علمی، کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره مجازی "کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات زیستی در بخش کشاورزی"
علمی	۷۰	۹۷/۱۱/۱۶ ۹۷/۱۱/۳۰	۱۶ ساعت	موسسه آموزش عالی علمی، کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره مجازی "آشنایی با قوانین مقررات شرکت های دانش بنیان"
علمی	۶۵	۹۷/۱۱/۱۶ ۹۷/۱۱/۳۰	۶ ساعت	موسسه آموزش عالی علمی، کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره مجازی "منشور حقوق شهروندی"
علمی	بسیار خوب	۹۷/۱۲/۰۵	۸ ساعت	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی	کارگاه آموزشی "پرورش کپورماهیان با روش PAS (آبرزی پروری بخش بندی شده)
عقیدتی	۲۰	۹۷/۰۵/۱۵ ۹۷/۰۵/۲۲	۳۶ ساعت	دفتر آموزش کارکنان- آموزش عقیدتی	دوره آموزشی "تفسیر نمونه جلد ۵"
علمی	-	۹۷/۰۷/۱۴	۸ ساعت	پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی	نشست "وضعیت ماهیان استخوانی دریای خزر در آفق پیش رو"
علمی	-	۹۷/۰۸/۲۰	۸ ساعت	پژوهشکده آبرزی پروری آبهای داخلی	نشست "طرح جامع مبارزه با گیاه سنبل آبی در تالاب انزلی"
علمی	بسیار خوب	۹۸/۵/۶	۸ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	شرکت در دوره آموزشی: "پرورش تک گونه ای ماهی سوف سفید"
علمی	-	۹۸/۷/۱۴	۶ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	شرکت در دوره آموزشی: "آشنایی با ثبت گزارشات نهایی در سامانه سمپات"
علمی	-	۹۸/۱/۲۸	۸ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	شرکت در دوره آموزشی: "آشنایی با ضوابط و مراحل تاسیس شرکتهای دانش بنیان"
علمی	-	۹۸/۷/۱	۱۸ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	شرکت در دوره آموزشی: "مدیریت و کنترل افکار، هیجانات و احساسات منفی"
علمی	-	۹۸/۵/۱۵	۶ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره آموزشی: "آشنایی با ارزشیابی عملکرد مدیران"
علمی	-	۹۹/۹/۲۴	۶ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره آموزشی: "ضوابط و معیارهای پرورش ماهی در قفس"
علمی	-	۹۹/۱۰/۲۰	۱۸ ساعت	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی-موسسه آموزش و ترویج کشاورزی- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	دوره آموزشی: "تکثیر و پرورش ریز جلبک"
فرهنگی عقیدتی	۷۰	۹۸/۰۹/۱۵ الی	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	نماز و خانواده

		۹۸/۹/۳۰			
فرهنگی عقیدتی	۹۵	۹۹/۰۵/۰۱ ۹۹/۶/۶	۱۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۷۳ آشنایی با معارف اسلامی ۲ (اخلاق علمی و حرفه ای)
فرهنگی عقیدتی	۱۹	۹۹/۰۵/۰۴ ۹۹/۶/۳۱	۲۴	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۷۴ انگیزش در محیط کار
فرهنگی عقیدتی	۱۰۰	۹۹/۰۶/۰۶ ۹۹/۶/۳۱	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۷۵ بیماری‌های نو پدید و راه های پیشگیری (پیشگیری، مراقبت و کنترل کووید-۱۹ (کرونا ویروس))
فرهنگی عقیدتی	۸۵.۷	۹۹/۰۸/۰۶ ۹۹/۹/۷	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۷۶ تخلیه تلفنی و حفاظت گفتار
فرهنگی عقیدتی	۱۸	۹۸/۹/۱۳ الی ۹۸/۹/۶	۳۶	آموزش عقیدتی سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان	۷۷ دوره آموزش عقیدتی تفسیر نمونه جلد ۶
فرهنگی عقیدتی	۱۹	۹۸/۸/۱۸ ۹۸/۸/۲۵	۱۲	آموزش عقیدتی سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان	۷۸ دوره آموزشی: مهارت های زندگی از دیدگاه اسلام (همدلی)
فرهنگی عقیدتی	-	۹۹/۳/۳ الی ۹۹/۲/۶	۲۰	آموزش عقیدتی سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان	۷۹ دوره آموزش عقیدتی: محیط زیست در اسلام
علمی	-	۱۳۹۹/۹/۲۶ الی ۱۳۹۹/۹/۲۶	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- پژوهشکده ارزی پروری آبهای داخلی	۸۰ آشنایی با بیماری های ماهیان سردآبی
علمی	-	۱۳۹۹/۹/۲۴ الی ۱۳۹۹/۹/۲۴	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- پژوهشکده ارزی پروری آبهای داخلی	۸۱ ضوابط و معیارهای پرورش ماهی در قفس
علمی	-	۱۳۹۹/۹/۲۵ الی ۱۳۹۹/۹/۲۵	۸	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- پژوهشکده ارزی پروری آبهای داخلی	۸۲ مدیریت پرورش ماهی در قفس شناور در جنوب دریای خزر
علمی	-	۱۳۹۹/۱۰/۲۰ الی ۱۳۹۹/۱۰/۲۲	۱۸	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- پژوهشکده ارزی پروری آبهای داخلی	۸۳ تکثیر و پرورش ریزجلبک
فرهنگی عقیدتی	-	۱۳۹۹/۱۰/۲۰ الی ۱۴۰۰/۱/۳۱	۱۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- پژوهشکده ارزی پروری آبهای داخلی	۸۴ آشنایی با معارف اسلامی ۱ (اصول تعلیم و تربیت اسلامی)
فرهنگی عقیدتی	-	۱۳۹۹/۸/۲۰ الی ۱۳۹۹/۱۰/۱	۳۶	آموزش عقیدتی سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان	۸۵ دوره آموزش عقیدتی: تفسیر نمونه جلد ۷
علمی	-	۱۴۰۰/۲/۲۷ الی ۱۴۰۰/۲/۲۸	۱۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- پژوهشکده ارزی پروری آبهای داخلی	۸۶ دوره: آشنایی با قوانین و مقررات و فرآیند کلی تبدیل وضعیت استخدای اعضای هیات علمی ۱
علمی	۶۶/۷	۱۴۰۰/۰۵/۱۳	۴	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- پژوهشکده ارزی پروری آبهای داخلی	۸۷ مدیریت عملکرد
علمی	۲۸ امتیاز	۹۹/۰۶/۲۰	۲۸	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور-	۸۸ مکانیزاسیون در ارزی پروری
علمی	۶۰	۱۴۰۰/۰۶/۲۸	۸	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۸۹ دوره خلاصیت و حل مسئله
علمی	۷۰	۱۴۰۰/۰۶/۲۹	۸	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۹۰ مدیریت استرس و تحمل ابهام
علمی	۱۰۰	۱۳۹۹/۰۶/۱۷	۸	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور-	۹۱ آشنایی با مدیریت سبز در محیط کار
فرهنگی عقیدتی	۸۳/۳	۱۴۰۰/۰۷/۰۷	۴	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور-	۹۲ عبرت های عاشورا
علمی	۷۵	۱۴۰۰/۰۸/۱۸	۸	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۹۳ کار تیمی و مهارت های تیم سازی
علمی	۱۰۰	۱۴۰۰/۰۸/۲۵	۴	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۹۴ تعهد سازمانی و رضایت شغلی
علمی	۷۵	۱۴۰۰/۰۸/۲۵	۴	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۹۵ وفاداری و تعلق سازمانی
علمی	۷۸/۳	۱۴۰۰/۰۸/۱۲	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور-	۹۶ اعلام و مستندسازی گزارش تخلفات اداری کارمندان
علمی	۱۰۰	۱۴۰۰/۰۹/۲۲	۴	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۹۷ انگیزش و رقابت
علمی	۸۳/۳	۱۴۰۰/۰۹/۲۳	۱۲	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۹۸ مدل ها و تکنیک های تصمیم گیری
علمی	۹۵	۱۴۰۰/۰۹/۲۷	۴	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۹۹ شناخت نظام اداری ایران
علمی	۱۰۰	۱۴۰۰/۰۹/۱۳	۴	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۰۰ نقشه راه اصلاح نظام اداری ۱
علمی	۸۰	۱۴۰۰/۱۰/۱۸	۸	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۰۱ مدیریت دانش سازمانی
فرهنگی عقیدتی	۸۰	۱۴۰۰/۱۱/۱۶	۴	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۰۲ سیره و زندگانی حضرت فاطمه
فرهنگی عقیدتی	۱/۶ امتیاز	۱۴۰۱/۰۳/۲۱	۱۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۰۳ آشنایی با معارف اسلامی ۳
فرهنگی عقیدتی	۱۷	۱۴۰۰/۱۰/۱۸	۳۶	پژوهشکده ارزی پروری آبهای داخلی	۱۰۴ تفسیر نمونه جلد ۹
علمی	-	۱۴۰۱/۰۳/۰۳	۳	گروه رشد و فن آوری دانشگاه گیلان	۱۰۵ مدیریت دانش برای استارت آپ
علمی	-	۱۴۰۱/۰۳/۰۸	۸	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۰۶ تدریس دوره " اهمیت بازسازی ذخایر آبزیان اقتصادی کشور "
فرهنگی	۶۰	۱۴۰۱/۱۲/۲۰	۲۰	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۰۷ اصول بیمه
فرهنگی	۱۰۰	۱۴۰۱/۱۲/۰۸	۴	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۰۸ رمضان و رازهای روزه داری

فرهنگی	۹۵	۱۴۰۱/۱۱/۰۱	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مدیریت استرس (بهداشت روانی کارکنان)	۱۰۹
علمی	بسیار خوب	۱۴۰۱/۱۰/۲۴	۳۰	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	آشنایی با ماهیان، ابزار و ادوات صید و اهمیت حفاظت از ذخایر دریای خزر	۱۱۰
علمی	بسیار خوب	۱۴۰۱/۱۰/۰۷	۸	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	نقش میکروجلیک‌ها در تصفیه زیستی پساب آبی‌پروری	۱۱۱
علمی	بسیار خوب	۱۴۰۱/۰۹/۲۳	۱۲	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	آبی‌پروری ارگانیک	۱۱۲
علمی	بسیار خوب	۱۴۰۱/۰۹/۱۴	۸	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	اصول وملاحظات زیست محیطی وارزیابی ریسک اکولوژیک در زیستگاه‌ها ومنابع آبی	۱۱۳
علمی	۹۵	۱۴۰۱/۰۸/۱۷	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	نحوه گزارش نویسی اداری و تهیه و ثبت مستندات	۱۱۴
علمی	۱۷	۱۴۰۱/۰۷/۲۶	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	فناوری های نوین دربخش کشاورزی (بخش دوم)	۱۱۵
علمی	۱۷	۱۴۰۱/۰۷/۲۵	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	فناوری های نوین دربخش کشاورزی (بخش اول)	۱۱۶
علمی	بسیار خوب	۱۴۰۱/۰۶/۳۰	۶	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	بیوتکنیک تکثیر و پرورش انبوه دافنی ماگنا جهت تغذیه لارو ماهیان، شیوه جمع‌آوری سیست و نگهداری آن	۱۱۷
علمی	-	۱۴۰۲/۰۲/۰۴	۱۲	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	تدریس دوره "پدافند غیر عامل"	۱۱۸
علمی	-	۱۴۰۲/۳/۷	۲۰	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	IRAN ALGAE 2023: THE GREENER, THE HAPPIER	۱۱۹