

بسمه تعالی

تاریخ تکمیل  
فرم: ۱۳۹۹



وزارت جهاد کشاورزی  
سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی  
فرم اطلاعات محققین

شماره ثبت:

۲- نام پدر: عزیزا...

۱- نام و نام خانوادگی: رودابه روفچائی

۴- تاریخ تولد: ۱۳۵۱

۳- شماره شناسنامه: ۷۲۸

۶- وضعیت تأهل: متاهل

۵- محل تولد: رشت

۸- عضو هیات علمی: محقق غیر هیئت علمی

۷- تعداد فرزندان: ۲

۹- آدرس محل سکونت: بندر انزلی - میدان مالا - خیابان معلم - کوی سازمانی ۲۲ بهمن - پلاک ۱۶

تلفن: ۴۴۴۲۷۹۳۴ - ۱۳ +

۱۰- آدرس محل کار: پژوهشکده آبی پروری آهای داخلی

پست الکترونیکی: Roofchaie@gmail.com

۱۱- سوابق تحصیلی :

ردیف	مدرک تحصیلی*	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک	معدل	توضیحات
۱	کارشناسی	علوم جانوری	تهران - شهید بهشتی	۱۳۷۴	۱۵.۵۹	
۲	کارشناسی ارشد	مهندسی منابع طبیعی - شیلات	دانشگاه ازاد اسلامی - لاهیجان	۱۳۹۰	۱۸/۳۸	
۳	دکتری	شیلات ( آبی پروری)	تهران - منابع طبیعی کرج	۱۳۹۷	۱۷/۳۳	

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

ردیف	عنوان پروژه / طرح	شماره مصوب	نوع تحقیق *	واحد اجرا	سمت در پروژه / طرح	وضعیت**	سال شروع	سال خاتمه	شماره ثبت گزارش نهایی
۱	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از زمان لقاح تا رهاکرد آنها	۷۹-۰۰۵-۰۰۱	طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۷۹	۱۳۷۹	
۲	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از زمان لقاح تا رهاکرد آنها	۸۰-۰۰۵-۰۱۰	طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۰	۱۳۸۰	
۳	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از زمان لقاح تا رهاکرد آنها	۸۲-۰۰۵-۰۰۵	طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۲	تاکنون	

۴	بررسی امکان معرفی بچه ماهیان خاویاری در ابهای داخلی (استان گیلان)	۷۷-۰۰۵-۰۱۰	طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۷۷	۱۳۸۰
۶	تدوین آمار نامه ماهیان خاویاری		طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۷۷	۱۳۷۹
۷	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر		طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۲	تاکنون
۸	بیوتکنیک وخالص سازی و پرورش روتیفر اب شیرین		طرح مستقل	دانشگاه آزاد اسلامی	همکار	مختومه	۱۳۸۲	۱۳۸۴
۹	بررسی امکان تکثیر و تولید انبوه کرم نرئیس		طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۲	۱۳۸۵
۱۱	بررسی تاثیر کرم نرئیس در رشد و بازماندگی لارو تاسماهی ایرانی <i>Acipenser persicus</i>	۲-۸۶-۱۲-۸۷۰۱۵	طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۷	تاکنون
۱۲	بررسی امکان استفاده از روتیفر آب شیرین از در تغذیه بچه تاسماهی ایرانی	۲-۸۶-۱۲-۸۶۰۷۳	طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	مجری	مختومه	۱۳۸۶	تاکنون
۱۳	بررسی نقش دافنی تغذیه شده با فیتوپلانکتون خالص و غنی سازی شده با PUFA جهت افزایش رشد و بازماندگی لارو تاسماهی ایرانی <i>Acipenser persicus</i>	۲-۸۶-۱۲-۸۸۰۷۴	طرح مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۸	تاکنون
۱۴	تعیین اندازه مناسب رها سازی بچه ما هی سفید از طریق ارزیابی قابلیت های اسمزی	۲-۷۳-۱۲-۸۹-۰۲۴	طرح مستقل	پژوهشکده ابزی پروری ابهای داخلی	همکار	مختومه	۱۳۸۹	

۱۵	بررسی شدت شیوع آلودگیهای انگلی ماهیان تالاب انزلی	۴-۷۳-۱۲-۹۱۱۳۰	پروژه شیلات	پژوهشکده ایزی پروری ابهای داخلی	همکار	مختومه	۱۳۹۰
۱۶	بررسی نیازمندیهای غذایی ماهی کلمه دریای خزر	۲-۷۳-۱۲-۸۹۰۹۰	طرح مستقل	پژوهشکده ایزی پروری ابهای داخلی	همکار	مختومه	۱۳۸۹
۱۷	بررسی تاثیر مخمر نان بر رشد گاماروس دریای خزر	راهنمای پایان نامه دانشجویی		دانشگاه مهر ایمن	راهنما	مختومه	۱۳۹۱
۱۸	بررسی اثر عصاره گاماروس و عصاره کرم خاکی بر مطبوعیت غذائی، رشد و ایمنی ماهی کلمه			پژوهشکده ایزی پروری ابهای داخلی		مختومه	۱۳۹۴
۱۹	پرورش اندازه بازاری ماهی کپور معمولی با استفاده از جیره غذای شناور (اکستروود)			پژوهشکده ایزی پروری ابهای داخلی		مختومه	۱۳۹۵
۲۰	مطالعه رژیم غذایی صدف آنودونت در تالاب انزلی	۹۵۱۰۲۴-۰۸۳-۱۲-۷۳-۲۴		پژوهشکده ایزی پروری ابهای داخلی		مختومه	۱۳۹۷
۲۱	بررسی امکان کنترل بیولوژیک گیاه مهاجم سنبل آبی <i>Eichirnia crassipes</i> با استفاده از عوامل بیماریزای قارچی	۹۶۰۵۰۵-۹۵۰۳۹-۰۰۷-۱۲-۵۸-۱۲۴		پژوهشکده ایزی پروری ابهای داخلی		در حال اجرا	
۲۲	دستیابی به وزن پرورش ماهی سوف سفید <i>Sander</i> <i>lucioiperca</i> از مرحله انگشت قد تا ۵۰ گرم	۲-۷۳-۱۲-۰۵۵-۹۶۱۱۸۲		پژوهشکده ایزی پروری ابهای داخلی		در حال اجرا	

۱۳- نوآوری، اختراع، ابتکار و ...

ردیف	مورد	محل تایید یا ثبت*	تاریخ
۱	ثبت ژنوم روتیفر آب شیرین بوم ایران ( تالاب انزلی ) در بانگ جهانی ژن با کد . <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nucore/GQ502286">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nucore/GQ502286</a>	.GQ502286 LOCUS GQ502286 780 bp DNA linear	27-SEP-2009 .

\* ذکر عنوان شورا، کمیسیون، کمیته، مجمع یا ... تاییدکننده یا ثبت کننده نوآوری، اختراع، ابتکار و ... ضروری است.  
- محل درج اطلاعات مربوط به شناسایی گونه یا گونه‌های جدید، رقم یا ارقام معرفی شده و ... همین جدول است.

۱۴- مقالات علمی و پژوهشی:

مقالات چاپ شده در مجله مارک شده اند

ردیف	عنوان	نحوه ارائه			رتبه در بین نگارندگان	سال	شماره
		سخنرانی	پوستر	کتاب شده			
۱	بررسی هیدروبیولوژی استخرهای پرورش ماهیان خاویاری مجتمع تکثیر و پرورش شهید بهشتی		*		دوم	۱۳۸۱	
۲	مطالعه و مقایسه غذای زنده تاسماهی ایرانی پرورش یافته در استخر های پرورشی		*		دوم	۱۳۸۴	
۳	شاخص های تغذیه ای قره برون در آبهای ایرانی سواحل دریای خزر		*		پنجم	۱۳۸۴	
۴	بررسی برخی عوامل موثر در رشد کرم نرئیس به عنوان غذای زنده ماهی و میگو		*		ششم	۱۳۸۳	
۵	بررسی رشد و نمو کرم نرئیس در شرایط آزمایشگاهی		*		دوم	۱۳۸۴	

۶	مقایسه فراوانی پلانکتونها و کفزیان کارگاههای پرورش تاسماهیان و بررسی نقش آنها در ضریب چاقی بچه ماهیان	*	مجله علمی شیلات	۱۳۸۴	سوم
۷	بررسی مشخصات مورفولوژیک اسپرم کرم نرئیس	*	همایش ملی شیلات و توسعه پایدار	۱۳۸۴	سوم
۸	شناسائی و بررسی فراوانی زئوپلانکتونهای تالاب بوجاق	*	چهاردهمین کنفرانس زیست شناسی	۱۳۸۵	دوم
۹	مقایسه تاثیر غذاهای مختلف بر تراکم روتیفر آب شیرین	*	چهاردهمین همایش زیست شناسی	۱۳۸۵	دوم
۱۰	بررسی تغییرات اندازه روتیفر آب شیرین در تیمارهای مختلف غذایی	*	چهاردهمین همایش زیست شناسی	۱۳۸۵	اول
۱۱	بررسی رشد و تولید تخم نهفته ( Resting egg ) روتیفر آب شیرین ( <i>Brachinous calyciflorus</i> ) در شرایط دمائی مختلف	*	دومین کنفرانس سراسری علوم جانوری-رشت. ۱۳-۱۴ شهریور	۱۳۸۶	اول
۱۲	بررسی تاثیر روشنائی در تولید روتیفر آب شیرین <i>Brachinous calyciflorus</i>	*	اولین همایش منطقه ای علوم و صنایع شیلاتی - آزاد شهر. ۷-۸ اسفند	۱۳۸۵	سوم
۱۳	بررسی فراوانی <i>Nereis diversicolor</i> ( Polychaeta ) در دهانه ورودی دریای خزر به تالاب انزلی	*	اولین همایش منطقه ای علوم و صنایع شیلاتی - آزاد شهر		پنجم
۱۴	بررسی اکولوژیکی رشد جمعیت روتیفر آب شیرین <i>Brachinous calyciflorus</i>	*	نخستین همایش تخصصی اکولوژی / ۲۵ آبان	۱۳۸۵	اول
۱۵	بررسی تاثیر دما در تکثیر و پرورش کرم نرئیس ( <i>Nerieis diversicolor</i> ). اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران.	*	پژند، ذ.؛ حدادی مقدم، ک.؛ چوبیان، ف.؛ روفجایی، ر.؛ پرندآور، ح.؛ ۱۳۸۷. دانشگاه آزاد لاهیجان. مجموعه خلاصه مقالات، ص ۷۱-۷۰، ۱۹-۱۷ اردیبهشت	۱۳۸۷	چهارم
۱۶	حدادی مقدم، ک.؛ توکلی، م.؛ پژند، ذ.؛ روفجایی، ر.؛ چوبیان، ف.؛ پرندآور، ح.؛ ۱۳۸۷. بررسی عادات غذایی تاسماهی ایرانی ( <i>Acipenser persicus</i> ) و ازون برون ( <i>Acipensre stellatus</i> ) در سواحل جنوبی دریای خزر در فصول تابستان و زمستان طی سالهای ۱۳۸۳-۱۳۸۵. اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران. ۱۷-۱۹ اردیبهشت ۸۷. دانشگاه آزاد لاهیجان. مجموعه خلاصه مقالات، ص ۷۱-۷۰.	*	اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران. دانشگاه آزاد لاهیجان. مجموعه خلاصه مقالات، ص ۷۱-۷۰، ۱۹-۱۷ اردیبهشت	۱۳۸۷	سوم

اول	۱۳۸۷	اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران.. دانشگاه آزاد لاهیجان. مجموعه خلاصه مقالات، ص ۳۲-۳۱. روفچایی، ر.؛ پزند، ذ.؛ حدادی مقدم، ک.؛ چوبیان، ف.؛ توکلی، م.؛ ۱۷-۱۹ اردیبهشت ۱۳۸۷	*	بررسی تغییرات فراوانی طعمه محتویات معده در تاس ماهی ایرانی و ازون برون سواحل جنوبی دریای خزر.	۱۷
دوم	۱۳۸۷	چوبیان، ف.؛ روفچایی، ر.؛ پزند، ذ.؛ حدادی مقدم، ک.؛ صادقی راد، م.؛؛ ارشد، اولین همایش ملی علوم دام و آبزیان ع.، دانشگاه سندج. ۱۲-۱۱ خرداد ۸۶ مجموعه خلاصه مقالات، ص ۲۳۱.	*	۱۳۸۷. مقایسه غذای زنده در استخر های پرورشی بچه تاسماهیان ایرانی ( <i>Acipenser persicus</i> ).	۱۸
اول	۱۳۸۷	روفچایی، ر.؛ چوبیان، ف.؛ پزند، ذ.؛ ارشاد، ه.؛ ۱۳۸۷. دانشگاه سندج. ۱۲-۱۱ خرداد ۸۶ مجموعه خلاصه مقالات، ص ۱۹۱-۱۹۰.	*	بررسی تاثیر نوع تغذیه بر اندازه روتیفر آب شیرین دام و آبزیان، <i>Brachionus calyciflorus</i> . اولین همایش ملی علوم	۱۹
چهارم	۱۳۸۷	چوبیان، ف.؛ ارشد، ع.؛ صادقی راد، م.؛؛ روفچایی، ر.؛ پزند، ذ.؛ حدادی مقدم، ک. پانزدهمین کنفرانس زیست شناسی تهران.	*	بررسی فاکتورهای فیزیکی و شیمیایی استخر های پرورش بچه ماهیان خاویاری.	۲۰
اول	۱۳۸۷	روفچایی، ر.؛ فلاحی کیورچالی، م.؛ پزند، ذ.؛ ۱۳۸۷. نخستین همایش ملی دریای خزر. گرگان. ص ۸۳.	*	تاثیر سم تری کلروفون بر روتیفر آب شیرین ( <i>Brachionus calyciflorus</i> ).	۲۱
اول	۱۳۸۷	روفچایی، ر.؛ چوبیان، ف.؛ پزند، ذ.؛ ارشاد، ه.؛ پزند، آور، ح.؛ ۱۳۸۷. نخستین همایش ملی دریای خزر. گرگان. ص ۸۲	*	بررسی تاثیر دماهای مختلف بر جمعیت و سرعت رشد ( <i>Brachionus calyciflorus</i> ) نخستین همایش ملی دریای خزر	۲۲
چهارم	۱۳۸۸	ذبیح اله پزند-کوروش حدادی مقدم- فروزان چوبیان- رودابه روفچایی و حسین پزندآور. شماره ۳ علمی شیلات، پاییز ۱۳۸۸. ص ۱۱	*	بررسی تاثیر دما، شوری و دوره نوری درالقاء رسیدگی جنسی و رفتارهای تولیدمثلی کرم نرئیس	۲۳
اول	۱۳۸۸	روفچایی، ر.؛ چوبیان، ف.؛ پزند، ذ.؛ ارشاد، ه.؛ ۱۳۸۸. بررسی. مجله علمی زیست شناسی، شماره ۲۲، زمستان ۱۳۸۸، ص ۷	*	بررسی تغییرات اندازه گردان تن آب شیرین ( <i>Brachionus calyciflorus</i> ) در تیمارهای مختلف غذایی	۲۴
پنجم	۱۳۸۸	حدادی مقدم، ک.؛ توکلی، م.؛ پزند، ذ.؛ روفچایی، ر.؛ پزندآور، ح. شماره ۲. علمی شیلات زمستان ۱۳۸۸. ص ۱۱	*	مقایسه عادات غذایی تاسماهی ایرانی ( <i>Acipenser persicus</i> ) و ازون برون ( <i>Acipenser stellatus</i> ) در سواحل جنوبی دریای خزر	۲۵
اول	۱۳۹۰	روفچایی، ر.؛ زمینی، ع.؛ صیاد بورانی، م.؛ مقصودیه کهن، ح.؛ قربانی، ص. دومین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران دانشگاه لاهیجان. ۲۰ تا ۲۲ اردیبهشت ۱۳۹۰. ص ۷۳۹	*	اثرات سطوح متفاوت پریوتیک <i>Hoplite</i> بر شاخص های رشد و ترکیب بدن بچه ماهی سفید انگشت قد <i>Rutilus frisii kutum</i> (Berg, 1949)	۲۶
ششم	۱۳۹۰	زحمتکش، م.؛ خارا، ح.؛ نظامی، ش.؛ برادران نویزی، ش.؛ دادرش، ح.؛ روفچایی، ر. دومین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان. ۲۰ تا ۲۲ اردیبهشت ۱۳۹۰.	*	بررسی ارتباط بونی و اسپر ماتوکریت با کارایی تکثیر مصنوعی ماهی کپور سر گنده	۲۷
چهارم	۱۳۹۰	پزند، ذ.؛ حدادی مقدم، ک.؛ چوبیان، ف.؛ روفچایی، ر.؛ پزند دومین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان. ۲۰ تا ۲۲ اردیبهشت ۱۳۹۰. ص ۳۰۷ آور، ح.	*	بررسی شوریه های مختلف در تولید مثل و رشد کرم نرئیس <i>Nereies diversicolor</i>	۲۸

اول	۱۳۹۰	روفچایی ، ر.، فئید، م.، زمینی ، ع.، صبا د بورانی ، م.، مقصودیه کهن ، ح.، پورغل امی مقدم ، ا. ویژه نامه نخستین کنگره ملی پرو بیوتیک و پتو تغذیه ای و صنایع غذایی کشور، بهار ۱۳۹۰ . ص ۱۵	*		بررسی تاثیر پرپیوتیک <i>Hoplite</i> بر فلور میکروبی دستگاه گوارش بچه ماهی سفید <i>Rutilus firrisi Kutum</i>	۲۹
اول	۱۳۹۰	روفچایی ، ر.، پزند، ذ.، چوبیان، ف.، ارشاد مجله علوم زیستی دانشگاه لاهیجان شماره ۳ . پاییز ۱۳۸۸ ص ۴۵.	*		تأثیر تغییرات دما و نور بر رشد جمعیت روتیفر آب شیرین	۳۰
اول	۱۳۹۰	روفچایی ، ر.، فلاحی کپور چالی ، م.، مهدی نژاد ک.، پزند ، ذ.، چوبیان ، ف. ، مرادی چافی ، م مجله علوم زیستی دانشگاه لاهیجان . شماره ۳ . پاییز ۸۸ ره چهارم زمستان ۱۳۹۰ . ص. ۳۱-۴۲.	*		مقایسه پروفیل اسید های چرب لارو تاسماهی ایرانی	۳۱
چهارم	۱۳۹۰	سید محمد * ۱ ، عبدالله پور بی ریا حمید ۲ ، نظامی بلوچ رودابه ۱ ، پورغلامی مقدم اکبر ، مجله علوم زیستی دانشگاه لاهیجان . شماره ۳ . پاییز ره اول، بهار ۱۳۹۰ . ص. ۴۷-۷۹	*		شناسایی و بررسی مقایسه ای تراکم و پراکنش زئوپلانکتونی دریاچه پشت سد لار	۳۲
اول	۱۳۹۰	روفچایی، زمینی، بورانی، پوردهقان، مقصودی، فئید اولین همایش ملی آبی پروری ایران، بندر انزلی	*		بررسی پرپیوتیک خوراکی <i>Hoplite</i> بر برخی از فاکتور های خونی بچه ماهی سفید <i>Rutilus frisii kutum</i>	۳۳
سوم	۱۳۹۰	چوبیان ، رضانیور ، روفچایی ، پزند ، و... اولین همایش ملی آبی پروری ایران ، بندر انزلی	*		بررسی زئوپلانکتون های استخرهای پرورش بچه ماهیان خاویاری	۳۴
چهارم	۱۳۹۰	قربانی ، ن ، آرمودی ، صلواتیا روفچایی .... اولین همایش ملی آبی پروری ایران ، بندر انزلی	*		تأثیر شدتهای نوری مختلف تحت نور مداوم روی برخی از فاکتورهای خونی بچه ماهیان قزل آلائی رنگین کمان ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	۳۵
پنجم	۱۳۹۰	پزند ، حدادی مقدم ، پورعلی ، چوبیان ، روفچایی و... او وری ایران ، بندر انزلی	*		بررسی استفاده از کرم نریس جهت افزایش رشد و بازماندگی بچه تاسماهی ایرانی	۳۶
سوم	۱۳۹۰	پور غلامی مقدم ، صلواتیان ، روفچایی اولین همایش ملی آبی پروری ایران ، بندر انزلی	*		امکان تولید و پرورش کرم خاکی بر روی بسترهای پسماند گیاهی با هدف تأمین نیاز پروتئینی جیره غذایی آبزیان	۳۷
هفتم	۱۳۹۰	احمد نژاد ، عربان ، بهمنی ، خارا خارا ، پور دهقان ، اولین همایش ملی آبی پروری ایران ، بندر انزلی	*		مقایسه پارامترهای خون شناسی دو گروه وزنی از بچه ماهیان سوف سفید <i>Sander lucioperca</i> در شوریهای مختلف	۳۸
ششم	۱۳۹۰	احمد نژاد ، عربان ، بهمنی ، خارا ، پور دهقان ، مقصودی ، روفچایی اولین همایش ملی آبی پروری ایران ، بندر انزلی	*		اثر شوری روی برخی پارامترهای خون شناسی بچه ماهیان سوف سفید ( <i>Sander lucioperca</i> )	۳۹
اول	پاییز ۱۳۹۱	رودابه روفچایی (؛ سید حسین حسینی فر، محمد صیاد بورانی ؛ حسن مقصودیه کهن ، عباسعلی زمینی و منیره فئید . مجله علمی شیلات . سال بیست و یکم شماره، ۳ ص ۷۳	*		بررسی اثرات گلوکان بر ایمنی، پاره ای از شاخصهای خونی و میکروبیوتای روده ای بچه ماهی سفید	۳۰

اول	۱۳۹۲	رودابه روفچائی، سید حسین حسینی فر، محمد صیاد بورانی ؛ حسن مقصودیه کهن ،عباسعلی زمینی و منیره فئید . مجلهعلوم و فنون شیلات . دانشگاه تربیت مدرس. دوره دوم . شماره یک . بهار ۹۲	*		۳۱	رشد، ترکیب های شاخص گلوکان بر متفاوت سطوح اثرات شیمیایی بدن و میکروبیوتای روده ماهی سفید انگشت قد
ششم	۱۳۹۲	فروزان چوبیان ، زهره رضانیپور ، محمود حافظیه ، مرجان صادقی راد ، حدادی مقدم ، رودابه روفچایی ، حمید پور علی .مجله علمی شیلات . سال ۲۲ و شماره ۲ و ۱۳۹۲			۳۲	مطالعه اثرات استفاده از دافنی غنی شده با جلبک های میکروسکوپی بر بازماندگی و برخی شاخصهای رشد لارو ناسماهی ایرانی
اول	۱۳۹۲	رودابه روفچایی ، سمیه سرمست نفوتی، شیرزاد حسن زاده، کادوسا موذن زاده،جواد دقیق روحی، مهدی مرادی چافی. همایش ملی علوم جانوران آبی . ۷-۵ شهریور ۱۳۹۲ . رشت ص:۱۷۶			۳۳	بررسی تاثیر مخمرنان بر رشد گاماروس دریای خزر <i>Pontogammarous meoticus</i>
اول	۱۳۹۴	رودابه روفچایی ، سید حسین حسینی فر ، منیره فئید. ژورنال میکرو ارگانسیم ها، دوره ۴، شماره ۱۳، بهار ۱۳۹۴، صفحات: ۹۳-۱۰۴.			۳۴	بررسی امکان ایجاد تغییر در جوامع باکتریایی دستگاه گوارش ماهی سفیدبا استفاده از پریبیوتیک مخمری
دوم	۱۳۹۴	سید حسین حسینی فر،رودابه روفچایی، ژورنال میکرو ارگانسیم ها، سال چهارم، شماره ۱۵، پائیز ۱۳۹۴، ۱۳۵-۱۴۴.			۳۵	بررسی مقایسه ای تغییرات باکتریایی دستگاه گوارش بچه متعاقب استفاده ( <i>Rutilus rutilus caspicus</i> ) ماهی کلمه از پریبیوتیک های گالاکتو و فروکتوالیگوساکارید
اول	۱۳۹۷	رودابه روفچایی، سید حسین حسینی فر، علیرضا میرزاجانی، صاحبعلی قربانی، پژوهش ماهی شناسی کاربردی	*		۳۶	بررسی پروفایل اسید های چرب و اسیدهای آمینه عصاره گاماریده دریای خزر و اثرات آن بر مطبوعیت غذایی، عملکرد رشد و تنش شوری بچه ماهی کلمه ( <i>Rutilus caspicus</i> , Yakovlev, 1870)
سوم	۱۳۹۴	سیدحسین حسینی فر، محسن خلیلی ، رودابه روفچایی، مجتبی رئیسی، پژوهش ماهی شناسی کاربردی، دوره سوم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۹۴، صفحات: ۸۹-۱۰۰.			۳۷	بررسی اثرات عصاره خرما بر شاخصهای رشد و شاخصهای ایمنی موکوس در بچه ماهی <i>Cyprinus carpio Linnaeus</i> انگشت قد کپور معمولی
اول	۱۳۹۴	رودابه روفچایی، سیدحسین حسینی فر، سمیه سرمست نفوتی ، شیرزاد حسن زاد. مجله بوم شناسی آبیان. ۵ (۱)، ۱۳۹۴، صفحات: ۱-۸.			۳۸	اثرات رژیمهای مختلف غذایی بر سرعت رشد گاماروس ( <i>Pontogammarous meoticus</i> )

اول	۱۳۹۵	رودابه روفجایی، علیرضا میرواقفی، وحیده عبداللهی . مجله بهره برداری و پرورش آبزیان، ۵ (۲)، ۱۳۹۵، صفحات: ۱-۱۶.	*		بررسی اثر فیتوبیوتیکهای بومی بر پاسخ ایمنی ماهی ها و سخت پوستان	۳۹
پنجم	۱۳۹۶	سید افشین سیندسی امیر، سید محمد صلواتیان ، صاحبعلی قربانی ، رضا رضائی ، رودابه روفجایی ، داریوش پروانه. فصلنامه علوم تکثیر و آبی پروری ، ۴ (۱۳)، ۱۳۹۶، صفحات: ۴۵-۵۰.			مقایسه فاکتورهای رشد بچه ماهیان سفید ( <i>Rutilus frisii kutum</i> ) دو نژاد پاییزه و بهاره در شوری 10ppt	۴۰
اول	۱۳۹۶	رودابه روفجایی ، زهرا صادقی ، افشین امیری سندسی ، مریم حسینی مقدم، فصلنامه علوم آبی پروری پیشرفته، سال اول، شماره ۳، زمستان ۱۳۹۶. صفحات ۵۹-۷۳	*		معرفی روش های مختلف استحصال فایتوبیوتیکهای مورد استفاده در آبی پروری	۴۱
اول	۱۳۹۷	رودابه روفجایی*، سیدحسین حسینی فر، علیرضا میرزاجانی، صاحبعلی قربانی. مجله پژوهشهای ماهی شناسی کاربردی، دوره ششم، شماره ۱، ۱۳۹۷، صفحات: ۹۱-۱۰۴	*		بررسی پروفایل اسیدهای چرب و اسیدهای آمینه عصاره گاماریده دریای خزر و اثرات آن بر مطبوعیت غذایی، عملکرد رشد و تنش شوری <i>Rutilus caspicus</i> (Yakovlev, بجهماهی کلمه 187 )	۴۲
اول	۱۳۹۷	رودابه روفجایی، علیرضا میرواقفی، سید حسین حسینی فر، علیرضا ولی پور . شیلات مجله منابع طبیعی ایران. دوره ۷۱، شماره ۱، صفحات: ۳۱-۴۰.	*		مقایسه بررسی فعالیت ضد میکروبی عصاره آبی و هیدرومتانلی برگ گیاه سنبل آبی	۴۳
اول	۱۳۹۸	رودابه روفجایی، داریوش پروانه مقدم، محمد رضا رضائی مامودانی. اولین کنفرانس ملی غذای زنده ۱۶ تا ۱۸ اسفند ۱۳۹۶. دانشگاه ارومیه	*		بررسی پروفایل اسیدهای آمینه عصاره گاماریده دریای خزر و اثر آن بر مطبوعیت غذایی ماهی کلمه <i>Rutilus caspicus</i>	۴۴
اول	۱۳۹۶	رودابه روفجایی، سید محمد صلواتیان، داریوش پروانه مقدم سپیده ملک شمالی. اولین کنفرانس ملی غذای زنده ۱۶ تا ۱۸ اسفند ۱۳۹۶. دانشگاه ارومیه	*		بررسی تاثیر عصاره کرم خاکی <i>Eisenia fetida</i> بر مطبوعیت غذایی و غذاگیری بچه ماهی کلمه <i>Rutilus caspicus</i>	۴۵
سوم	۱۳۹۷	صاحبعلی قربانی ، داریوش پروانه مقدم ، رودابه روفجایی ، سید محمد صلواتیان ، حسن مقصودی کهن ، علی عابدینی. فصلنامه علوم آبی پروری پیشرفته	*		مقایسه تاثیر خوراک های پلت شناور و غوطه ور بر عملکرد رشد ماهی کپور معمولی ( <i>Cyprinus carpio</i> ) در استخرهای بتنی گرد ۱۳۹۷	۴۶
اول	۱۳۹۸	رودابه روفجایی ، مهرداد تصری تجن، سید محمد صلواتیان ، شهلا جمیلی ، فرزین همت کار، صاحبعلی قربانی. ۱۳۹۸. بولتن علمی شیلات ایران	*		ارزیابی تاثیر سطوح مختلف عصاره گاماریده <i>ontogammarus maeoticus</i> بر شاخص های رشد، ترکیب شیمیائی لاشه و ایمنی موکوسی بچه ماهی سفید نوریس <i>Rutilus kutum, Kamenskii, 1901</i>	۴۷
اول	۱۳۹۷	رودابه روفجایی، علیرضا میرواقفی ، علیرضا ولی پور، سید حسین حسینی فر، داریوش پروانه مقدم. فصلنامه علوم آبی پروری پیشرفته	*		مروری بر فایتوبیوتیکهای مطالعه شده بر روی ماهی قزل آلائی رنگین کمان	۴۸

نهم	۱۳۹۷	سیدمحمد صلواتیان ، علیرضا ولی پور، شهلا جمیلی ، صاحبعلی قربانی ، محمد صیاد بورانی ، فریبرز ، احتشامی ، مریم فلاحی کیورچالی، داریوش پروانه مقدم ، رودابه روفچایی، سید افشین امیری سندسی . ۱۳۹۷. بولتن علمی شیلات ایران *			آنودنت صدف فراوانی و غذایی رژیم تعیین انزلی تالاب در ( <i>Anadonta cygnea</i> )	۴۹
اول	۱۳۹۸	رودابه روفچائی، صاحبعلی قربانی، داریوش پروانه مقدم، محمدرضا رضائی مامودانی، محمود نوان مقصودی. هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران، ۹-۸ آبان ماه ۱۳۹۸، دانشگاه لرستان.		*	تاثیر مکمل عصاره کرم خاکی <i>Eisenia foetida</i> بر فاکتورهای خونی کلمه دریای خزر <i>Rutilus caspicus</i>	۵۰
اول	۱۳۹۸	رودابه روفچائی، سید محمد صلواتیان، صاحبعلی قربانی، داریوش پروانه مقدم، محمود نوان مقصودی. هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران، ۹-۸ آبان ماه ۱۳۹۸، دانشگاه لرستان.		*	بررسی تاثیر عصاره پنتوگاماریده <i>Pontogammarus maoticus</i> بر فلور میکروبی دستگاه گوارش بچه ماهی کلمه خزری <i>Rutilus caspicus</i>	۵۱
چهارم	۱۳۹۸	سید محمد صلواتیان ، کیوان عباسی ، صاحبعلی قربانی ، رودابه روفچایی ، علیرضا رضائی ، اکبر پورغلامی مقدم . هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران، ۹-۸ آبان ماه ۱۳۹۸، دانشگاه لرستان.		*	بررسی الگوی رشد و ضریب چاقی ماهی سفید ( <i>Rutilus kutum</i> ) پرورش یافته در حوضچه های بتنی	۵۲
دوم	۱۳۹۸	صاحبعلی قربانی ، رودابه روفچایی، سید محمد صلواتیان ، سید افشین امیری سندوسی . هفتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران، ۹-۸ آبان ماه ۱۳۹۸، دانشگاه لرستان.			تاثیر سطوح پروتئین جیره در ترکیبات لاشه ماهی کلمه دریای خزر . <i>Rutilus caspicus</i>	۵۳

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

**Rudabeh Rufchaei**, Alireza Mirzajani, Hojatollah Zamani. 2019. Evaluation of phenolic compounds of methanolic and aqueous extracts of water hyacinth leaves And its antifungal effect on *Candida Albicans*. International Journal of Innovation in Agriculture Sciences and Rural Development, 1: 43-52.

Seyed Mohamad Salavatian, **Rufchaei Rudabeh**. 2019. Mass Cultivation Phytoplankton *Nannochloropsis oculata* in the indoor and outdoor systems. International Journal of Innovation in Agriculture Sciences and Rural Development, 1: 38-42.

**Rudabeh Rufchaei**, Alireza mirzajani, Hojatollah Zamani. Evaluation of phenolic compounds of methanolic and aqueous extracts of water hyacinth leaves And its antifungal effect on *Candida Albicans*. 3 rd International conference on agriculture Sciences, Environment, urban and rural development.

**Rudabeh Rufchaei**, Alireza Mirvaghefi, Seyed Hossein Hoseinifar, Alireza Valipour, Shiva Nedaei. 2020. Effects of dietary administration of water hyacinth (*Eichhornia crassipes*) leaves extracts on innate immune parameters, antioxidant defence and disease resistance in

rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). Aquaculture,515.DOI: 10.1016/j.aquaculture.2019.734533.

**Rudabeh Rufchaei**, Alireza Mirzajani, Hojatollah Zamani. 2019. Evaluation of phenolic compounds of methanolic and aqueous extracts of water hyacinth leaves And its antifungal effect on *Candida Albicans*. International Journal of Innovation in Agriculture Sciences and Rural Development, 1: 43-52.

**Rudabeh Rufchaei** , Seyed Hossein Hoseinifar, Tahereh Bagheri, Ghasem Ashouri, Hien Van Doan. 2019. Non-specific immune responses, stress resistance and growth performance of Caspian roach (*Rutilus caspicus*) fed diet supplemented with earthworm (*Eisenia foetida*) extract. Aquaculture, 511, DOI: 10.1016/j.aquaculture.2019.734275.

**Rufchaei, R.**, Hoseinifar, S. H., Mirzajani, A., Doan, H.V. 2017. Dietary administration of *Pontogammarus maeoticus* extract affects immune responses, stress resistance, feed intake and growth performance of caspian roach (*Rutilus caspicus*) fingerlings. Fish & Shellfish, Immunology, 63, 196-200.

**Rudabeh Rufchaie**, Armodli Reza, Daryoush parvaneh and Mohammad Salavatian. Oral resized *Acipenser persicus* larvae in the early days feeding.International conference on the future of sturgeon aquaculture.2016.

**Rudabeh Rufchaie**, Seyed Hossein Hoseinifar, Daryoush Parvaneh, Akbar Porgholami Moghadam. The influence of earthworm extract on immune response and growth performance of Caspian roach (*Rutilus caspicus* ).International conference on the future of sturgeon aquaculture.2016.

**Rudabeh Rufchaie**, Reza Armodli and Sahebali Ghorbani. Semi mass culture of freshwater rotifers for *Acipenser persicus* larvae International conference on the future of sturgeon aquaculture.2016 .

Hoseinifar, S.H., Khalil, M., **Rufchaei, R.**, Raeisi, M., Attar, M., Cordero, H., Esteban, A. 2015. Effects of date palm fruit extracts on skin mucosal immunity, immune related genes expression and growth performance of common carp (*Cyprinus carpio*) fry. Fish & Shellfish, Immunology, 47, 706-711.

Hoseinifar, S.H., Zoheiri, Z., Dada, M., **Rufchaei, R.**, Ringø, E.2016. Dietary galactooligosaccharide elicits positive effects on non-specific immune parameters and growth performance in Caspian white fish (*Rutilus frisii kutum*) fry. Fish & Shellfish Immunology, 56, 467-472.DOI: doi.org/10.1016/j.fsi.2016.08.001

**Rufchaie, R.**, Armodli, R., Ghorban, S.2016.Semi mass culture of freshwater rotifers for *Acipenser persicus* larvae. International Conference on the Future of Sturgeon Aquaculture [www.ICSA2016.ir](http://www.ICSA2016.ir).

Chubian, F. Ramezanpour, Z., Hafeziyeh, M., Haddadi Moghadam, K., Pajad, Z. Younes Haghghi,B., Pourali, H., **Rufchaie, R.** 2016. Study on fatty acid profile in Persian sturgeon larvae (*Acipenser persicus*) using algae *Scenedesmus dimorphus*.International. Conference on the Future of Sturgeon Aquaculture [www.ICSA2016.ir](http://www.ICSA2016.ir).

**Rufchaie, R.**, Armodli, R., Parvaneh, D., Salavatian, M.Oral resized *Acipenser persicus* larvae in the early days feeding. Conference on the Future of Sturgeon Aquaculture [www.ICSA2016.ir](http://www.ICSA2016.ir).

**Rudabeh Rufchaie** ., Seyed Hossein Hoseinifar.2014.Effects of dietary commercial yeast Glucan on innate immune response , Hemtological parameters, intestinal microbita and growth performance of white fish fry . Croatian Journal of Fisheries, 72, 156-163.

Javad Daghigh Roohi, Masoud Sattari, Mehrdad Asgharnia, **Rudabeh Rufchaei**. Occurrence and intensity of parasites in European catfish, silurus glanisL.,1758 from the Anzali wetland , southwestof the Caspian sea , Iran.Croatian Journal of Fisheries, 2014, 72, 87-98, .

Chubian,F.,U.Arshad,M.Sadeghirad,**R.Rufchaie**,K.Haddadi Moghadam,Z.Pagand. 2011. Live food in *Acipenser Persicus* rearing ponds.conferance proceedings ,International Conference Aquaculture and fishery . Belgrade,Zemun,Serbia,June,1-3 . pp:429-434.

**Rudabeh Rufchaie**, Maryam Fallahi Kapourchali; Reza Armoudli; Leila Azizzadeh; Mohamad Salavatian; ForuzanChubian;Zabih Pajand .2011.Potential to use the native freshwater rotifer, *Brachionus calyciflorus* in feeding *Acipenser persicus* larvae. Annals of Biological Research, 2012, 3 (2):965-974.

**Rufchaie,R.**,Zamini,A.,Maghsodi Kohan,H.,Haghghi ,D.,Saiad Borani ,M.2011.Effect of dietary Glucan as a prebiotic for *Rutilus frisii* kutum (Berg, 1949) juvenile.Asian pacific Aquaculture 2011. Kochin,India,January 17-20, 2011.pp.476.

Zahmatkesh,M.,khara,H.,Noveiri,sh.,Nezami,sh.,**Rufchaie,R.**2011.Releationship between Ion and spermatocrit with artificial reproduction performance in Big head Carp *Aristichthys nobilis*. Kochin,India,January 17-20, 2011.pp.620.

**Rufchaie,R.**;Falahi,M.;Falahshomali,A. ;Haghighi,D. ;Armodli,R. ;Arshad,U.;Parvaneh,D .2009(13-14 dec),Acomprative study on the effect of feeding *Acipenser persicus* larvae with freshwater rotifer ,*Brachionus calyciflorus* ,and decapsulated *Artemia* cysts.proceedings of the international symposim /Workshop on biology and distribution of Artemia. Extended Abstracts Book.ppUrimie, Iran.PP:275-278.

**Rufhaie,R.**;Fallahi ,M.;Armodli,R.;Pajand,Z. ;Arshad,U. ;Chubian,F.;Mehdinejad,K.2009. (25-31Oct), Effect of freshwater rotifer *Brachionus clyciflorus* enriched using vitamin C on larval culture in *Acipenser persicus*.6<sup>th</sup> international symposium on sturgeon . Extended Abstracts Book. .china .wohan.pp 249.

Moghadam,H.;Tavakoli,M.;Pajand,Z.;Chubian,F.;**Rufchaie,R.**2009,Role of Benthic inverteberates in feeding *Acipenser persicus* in the south Caspian sea. 6<sup>th</sup> international symposium on sturgeon . Extended Abstracts Book .china .wohan.pp 66

Pajand,Z.;Moghadam,K.,Chubian,F.;**Rufchaie,R.**2009(14-17.Agu) . Study of feeding index of the Persian sturgeon (*Acipenser persicus* ) fingerling in the earth ponds. Aquaculture Europe 2009. Extended Abstracts Book .pp: 478-480.

Pajand,Z.;Hrdege,J.D.;Haddadi,K;**Rufchaie,R.**;Parandavar,H.2009(14-17.Agu),Study of salinity on sexual maturity and growth of *Nereis diversicolor* (Annelida:Polychaeta).Aquaculture Europe 2009. Extended Abstracts Book .pp: 480-481 .

Chubian,F.;Arshad,U.;Sadeghi,M.;**Rufchaie,R.**;pajand,Z.;Moghadam,K.,**2008**(19-1.Agu).An investigation of physical and chemichal parameters of water in sturgeon rearing pond. Proceedings of the 15 th National &Third international conference of biology . University Tehran.

Pajand, Z., **Rofchaei, R.**, Parandavar, H., Chubian, F. and Haddadi Moghadam, K. 2007. Embryological development of *Nereis diversicolor* (Polychaeta) in Vito. Book of abstracts, Warm water Aquaculture and Biological Productivity of Basins of Arid Climate International Symposium, Astrakhan(Russia). pp: 200

Pajand, Z. ; Parandavar, H. ; Haddadi Moghadam, K. ; **Rufchaei, R.** and Chubian, F., 2007. Study on embryological development of *Nereis diversicolor* (Polychaeta) in Vitro. Abstract book. Aquaculture Europe. 2007, Istanbul, Turkey pp: 424-425.

Ershad langroudi , H.; Pajand, Z. ; **Rufchaie, R** and Chubian, F.,2007 Effect of temperature,light and food on population growth in freshwater rotifers ( *Brachionus calyciflorus* ) . 2007, Istanbul, Turkey pp:174-175.

Pajand, Z. ; Haddadi Moghadam, K. ; Chubian, F. and **Rufchaie, R.**, 2007. Study on larvae growth of Persian Sturgeon *Acipenser persicus* during artificial food adaptation period. International workshop on advanced techniques in sturgeon fish larviculture in Iran, Urimia University, Iran . pp: 101- 103

Pajand, Z. ; Haddadi Moghadam, K. ; Chubian, F. and **Rufchaie, R.**, 2007. Results on diet of the Persian sturgeon (*Acipenser persicus*) fingerlings in rearing pond Book of abstracts, International workshop on advanced techniques in sturgeon fish larviculture in Iran, Urimia University, Iran. pp: 92- 94.

Ershad langroudi , H.; Pajand, Z. ; **Rufchaie, R** and Chubian, F.,2007 . Isolation and ecological investigation on population growth in freshwater rotifers ( *Brachionus calyciflorus* ) in a semi-mass culture. International workshop on advanced techniques in sturgeon fish larviculture in Iran, Urimia University, Iran. . pp: 73-75

**Rufchaie, R.**, ; Chubian, F ., Pajand, Z. and Ershad langroudi ,2007.Study of population growth rate in fresh water rotifer (*Brachionus calyciflorus*). 8th ASIANR FISHERIES. 2007 Kochi India .Extended Abstracts Book, pp: 93.

Chubian, F. ; **Rufchaie, R.** ; Arshad, U. ; Sadeghi Rad, M. ; Pajand, Z. and Hadadi , H., 2005. Study and comparison of live food in *Acipenser persicus* rearing ponds. 5th International Symposium on sturgeon. Ramsar-Iran. Extended Abstracts Book, pp: 31-33

Pajand, Z. ; Haddadi Moghaddam, K. ; Tavakolli, M. ; Parandavar, H. ; **Rufchaie, R.** and Chubian, F. 2005. Feeding indices in *Acipenser persicus* and *Acipenser stellatus* in Iranian waters of the Caspian Sea. 5th International Symposium on sturgeon. Ramsar-Iran. Extended Abstracts Book, pp: 73-75.

Chubian, F. ; **Rufchaie, R.** ; Arshad, U. ; Sadeghi Rad, M. ; Pajand, Z. ; Haddadi Moghadam, K. and Nikoeian, A. 2005. Study comparison of live food in *Acipenser persicus* rearing ponds. 5th International Symposium on sturgeon. Ramsar-Iran. Extended Abstracts Book, pp: 31-33.

۱۵- کتب و سایر آثار منتشر شده:

ردیف	عنوان	نوع*	تیراژ	تعداد صفحات	تاریخ چاپ
۱	تولید و کاربرد روتیفر در آبی پروری			۹	۱۳۸۱
۲	پرورش زئوپلانکتونهای کوچک جهت تغذیه لارو ماهی			۱۰	۱۳۸۱
۳	مطالعه مقایسه‌ای پروتئینهای محلول تخمک ماهیان خاویاری به روش ایزو الکترو فوکوسینگ			۵	۱۳۷۸
۴	امکان جفت یابی <i>Brachionus plicatilis</i> در دماهای مختلف			۶	۱۳۸۱
۵	کارگاه آموزشی PCR و کلونینگ			۱۵	۱۳۷۸
۶	پرورش کرم نرئیس				۱۳۸۴
۷	بررسی سه نوع تغذیه مختلف در براکیونوی کلسی فلوروس			۷	۱۳۸۴

\* نوع: تالیف، گردآوری، ترجمه، ...

۱۶- تشویقات و جوایز علمی:

ردیف	مورد	اعطا کننده	تاریخ اعطاء
۱	انتخاب پروژه تحقیقاتی استفاده از روتیفر اب شیرین جهت تغذیه لارو تاسماهی ایرانی به عنوان ۳۲ طرح برتر وزارت کشاورزی و رونمایی این طرح توسط ریاست جمهور	وزیر جهاد کشاورزی (صادق جلیلیان)	۹۰/۶/۶

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

ردیف	عنوان	تاریخ عضویت	مدت عضویت به ماه	سمت*
۱	انجمن W.S.C.S	۱۳۸۲	۲	عضو
	انجمن آبی پروری ایران	۱۳۹۷		

\* سمت: رئیس، دبیر، عضو، ...

۱۸- سرپرستی پایان نامه‌های دانشجویی:

ردیف	عنوان	مقطع		دانشگاه	سال تحصیلی	نیمسال	
		کارشناسی ارشد	دکتری			اول	دوم
۱	بررسی تاثیر مخمر نان بر رشد گاماروس دریای خزر	*		مهر آیین	۱۳۹۱		*
۲	بررسی تاثیر برگ گیاه سنبل آبی به عنوان مکمل تغذیه ای بر شاخص های رشد و ترکیب شیمیایی بچه ماهیان کپور	*		دانشگاه آزاد اسلامی واحد انزلی	۱۳۹۸		*

۲۰- سوابق اجرایی :

ردیف	سمت	تاریخ انتصاب	مدت اشتغال در سمت مذکور به ماه
۱	کارشناس تحقیقاتی - انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری	۱۳۷۶	۴۸
۳	کارشناس ارشد آزمایشگاه ابریان و آزمایش گاه پلانکتون . انستیتو تحقیقات ماهیان خاویاری دکتر دادمان	۱۳۸۰	۹۶
۴	کارشناس تغذیه و غذای زنده ایستگاه تخصصی تغذیه و غذای زنده ابریان	۱۳۸۸	۹۶

۲۱- مهارتهای شخصی\*:

ردیف	مهارت	میزان تسلط
۱	زبان انگلیسی	خوب
۲	کامپیوتر، نرم افزار های آماری	بسیار خوب
۳	طراحی اشکال زیستی	بسیار خوب

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

۲۲- سایر موارد:

ردیف	نام دوره	سال	کد دوره
۱	کارگاه یولوژی مولکولی	۷۸/۳/۱۱	۱۱۲۰۵۱۵
۲	Window ۹۸	۸۰/۵/۸	۸۰/۷/۱۴۴
۳	کلونینگ PCR	۷۸/۵/۱۰	۱۱۲۰۵۱۶
۴	آشنائی با اصول و کاربرد ژنتیک در تکثیر و پرورش ابریان	۷۸/۵/۲۵	۱۰۰۰/۷/۱۹۳
۵	فیزیولوژی ماهی	۷۹/۱۲/۱۰	۱۰۰۰/۷/۱۸۷
۶	روش تحقیق در علوم شیلاتی	۸۱/۴/۷	۱۰۰۰/۷/۱۴۵
۷	کاربرد تجزیه و تحلیل داده های اکولوژیک	۸۲/۱۰/۲۸	۱۰۰۰/۷/۲۲۲
۸	GIS و کاربرد آن در منابع طبیعی	۸۴/۴/۱۲	انجمن علمی دانشجویان مهندسی جنگلداری دانشگاه گیلان
۹	دوره آموزشی SAS	۸۵/۱۲/۲۴	۱۴۰۰/۰۲/۰۶۵۵/۰۳
۱۰	دوره آموزشی SPSS	۸۵/۱۲/۱۶	۸۳-۲۰۱۳/۰۰۳۰-و
۱۱	کاربرد PCR در اکولوژی مولکولی	۲۰۰۵/ ۲۵-۲۳	سیزدهمین کنفرانس سراسری

زیست شناسی - دانشگاه گیلان			
مدیریت دولتی	۸۴/۱۰/۸	اطلاعات و ارتباطات ( IT )	۱۲
مدیریت دولتی	۸۳/۱۱/۱	مفاهیم پایه فناوری اطلاعات ( IT )	۱۳
مدیریت دولتی	۸۳/۱۱/۱۲	استفاده از کامپیوتر و مدیریت فایلها ( IT )	۱۴
مدیریت دولتی	۸۵/۱۰/۹	واژه پرداز ( IT )	۱۵
مرکز آموزش فنی و حرفه ای	۹۶/۵/۱	پرورش ماهیان آکواریومی	۱۴
مرکز آموزش فنی و حرفه ای	۹۶/۵/۱۵	پرورش گیاهان آکواریومی	۱۵