بسمه تعالى

وزارت جهاد کشاورزی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی مؤسسه تحقیقات بین المللی تاسماهیان دریای خزر فرم اطلاعات محققین



۱- نام و نام خانوادگی : محمد رضا بهروز خوشقلب

نمابر: ۰۱۳۲ ۵۷۴۳۷۲۲ پست الکترونیکی: <u>m_r_khoshghalb@yahoo.com</u> و <u>m_r_khoshghalb@</u>yahoo.com

۱۱- سوابق تحصيلي :

توضيحات	معدل	سال اخذ مدر ک	دانشگاه محل تحصيل	رشته تحصيلي	مدرک تحصیلی*	رديف
	18/98	1874	دانشگاه تهران	شيلات و محيط زيست	كارشناس	١
	۱۸/۷۸	1891	دانشگاه آزاد لاهیجان	شیلات(تکثیر و پرورش)	کارشناسی ارشد	۲

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد:

بررسی تأثیر سطوح مختلف زیست یار حیاتی "bactocel" در جیره غذایی ماهی قزل آلای رنگین کمان (Oncorhynchus mykiss) بر برخی فاکتورهای خونی و ایمنی در دوزمان مختلف

شماره ثبت گزارش نهایی	خاتمه	شــروع	وضعيت**	سمت در پروژه/طرح	واحد اجرا	نوع تحقيق*	شماره مصوب	عنوانپروژه/ طرح	رديف
ادمه دار	1897	1844	در دست اجرا	مجری مسئول	مو سببه	ملى	-18-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-	بررسی آماری و زیست شناسی ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایرانی)	١
ادامه دار	1892	1844	در دست اجرا	مجری استانی	موسسه	ملى	-17-11.44.58 .1-15	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر(آبهای ایران)	۲
89/489 89/0/9	1844	1840	خاتمه يافته	مجری استان گیلان	موسسه	خاص	-•Y-•••-A&•••	بررسی ذخایر ماهیان خاویاری در حوزه جنوبی دریای خزر	٣
۸۵/۱۲۴۶	1878	1872	خاتمه يافته	مجرى	موسسه	مستقل	-•V1•TF1•••-•Y	بررسی تغییرات جمعیت ماهیان خاویاری در اعماق زیر ۱۰ متر استان گیلان	۴
86/1082	1871	1474.	خاتمه يافته	مجرى	موسسه	مستقل	1.1.4611	بررسی اندازه چشمه مناسب دام	۵

- پروژهها و طرحهای تحقیقاتی:

١

							٨٠	گونه قره برون	
	1891	١٣٨٨	خاتمه يافته	همکار	موسسه	خاص	4-19-11-19 . 14	امکان سنجی توسعه پرورش ماهیان خاویاری در صیدگاههای تاسماهیان در نوار ساحلی استانهای گیلان و مازندران (صید گاه لیسار)	۶
	1891	١٣٨٨	خاتمه يافته	همکار	موسسه	خاص	4-19-11-19	امکان سنجی توسعه پرورش ماهیان خاویاری در صیدگاههای تاسماهیان در نوار ساحلی استانهای گیلان و مازندران (صید گاه خطبه سرا)	v
	١٣٩٣	١٣٩١	ادامه دار	ھمکار	موسسه	خاص	-17-9.51-91 18-89	بررسی پراکنش و فراوانی ماهیان استخوانی و خاویار طبیعی در محل استقرار قفس در سواحل استان گیلان	٨
ادامه دار	1897	١٣٨٨	در دست اجرا	همکار	موسسة	مستقل	-89-00.7-88.4V	بررسی شاخص های فیزیولوژیک تاسماهیان صید شده در گشت ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران)	٩
ادمه دار	1897	١٣٨٨	در دست اجرا	همكار	موسسه	ملى	1-89-14-88.4	طرح جامع بررسی تغییرات جمعیت ماهیان خاویاری به منظور بهره برداری بهینه در حوضه جنوبی دریای خزر	١.
ادامه دار	१८४४	١٣٨٨	در دست اجرا	ھمکار	موسسه	مستقل	-1Y-AA+Y-AA+F9 1Y-A9	بررسی ساختار ژنتیکی تاسماهیان صید شده در گشت ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران)	11
89/374 89/4/9	1871	١٣٨٣	خاتمه يافته	ھمكار	موسسه	مستقل	-•Y-•••-^X*•••	علامتگذاری ماهیان خاویاری با روشهای نوین و امکان ردیابی آن در اعماق زیر ۱۰ متر	١٢
٨٦/١٠٠	١٣٨٥	١٣٨٣	خاتمه يافته	همكار	مومسه	خاص	-•Y-•••-^¥•19 Y-Y0-Y••••	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوزه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران)	١٣
۵۱۲۱	١٣٧٨	1878	خاتمه يافته	ھمکار	انستستو و مرکز مازندران	مشتر ک	V119149 V9	بررسی آماری و بیولوژیکی ماهیان خاویاری سواحل جنوبی دریای خزرر سالهای ۱۳۷۸–۱۳۷۶	14
22/201	1870	1879	خاتمه يافته	همكار	انستستو و مرکز مازندران	مشتر ک	-•V1•#44••-1# V9	بررسی آماری و بیولوژیکی ماهیان خاویاری سواحل جنوبی دریای خزر سال ۱۳۷۹	۱۵
86/10829	1871	1880	خاتمه يافته	همکار	موسسه	مستقل	-•¥ A+-+¥11+841+++	بررسی زمان مناسب صید ماهیان خاویاری	18

Г

86/1408	1871	1877	خاتمه يافته	ھمکار	موسسه	مستقل	٧٧-٠٠٥-٠١٣	بر آورد ضریب بازگشت شیلاتی ماهیان خاویاری با استفاده از پلاک گذاری	١٧
	1500	1777	خاتمه يافته	همكار	موسسه	مستقل		بررسی رها کرد بچه ماهیان خاویاری مجتمع شهید بهشتی	١٨
	1477	١٣٧٨	خاتمه يافته	همكار	مومسه	مستقل		بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رها کرد	١٩
۸١/٣۶۶	1879	1874	خاتمه يافته	همكار	موسسه	مستقل	۷۹-۰۰۵-۰۰۱	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رها کرد	۲۰
86/194	1820	1380	خاتمه يافته	همكار	موسسه	مستقل	۸۰-۰۰۵-۰۱۰	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رها کرد	۲۱
٨٤/٧٢١	1871	1871	خاتمه يافته	همكار	موسسه	مستقل	۸۱-۰۰۵-۰۰۲	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رها کرد	۲۲
٨۶/٩٠	1871	1871	خاتمه يافته	همكار	موسسه	مستقل	۸۲-۰۰۵-۰۰۵	پایش کمی و کیفی و بهداشتی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رهاکرد	۲۳
	1874	١٣٨٣	خاتمه يافته	ھمكار	موسسه	مستقل		بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رها کرد	74
AA/1991 AA/1/9	1377	1840	خاتمه يافته	همکار	موسسه		4-25-11-22.14	برنامه راهبردی تحقیقاتی محصولی ماهیان خاویاری	۲۵

***نوع تحقیق :** پروژه، طرح ملی ، طرح مشتر ک، طرح مستقل، طرح خاص، طرح شورای تحقیقات وفناوری استان.

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

- مقالات علمی و پژوهشی:

رديف		نحوه ارائه						
	عنوان	بخر	ي پو	ا ج	عنوان مجله*/ عنوان	شماره	سال	ر تبه دربین
		يى	,	شاره	ھمايش،	مجله		نگارن <i>د گ</i> ان
1	مطالعه طول، وزن، رابطه طول -وزن و ضریب چاقی در				اولين كنفرانس ماهي			
· \	تاسماهی ایرانی (Acipenser persicus) در حوضه		*		شناسي ايران -اصفهان		١٣٩١	١
	جنوبی دریای خزر، آبهای گیلان				۲۶–۲۵ اردیبهشت			
	بررسی ساختار جمعیتی ماهی شیپ در سواحل ایرانی				اولين كنفرانس ماهي			
۲	بورسی ماحمار جمعیتی مانتی سیپ در شواحم ایرانی دریای خزر				شناسي ايران -اصفهان		١٣٩١	۲
	دریای حرر				۲۶–۲۵ اردیبهشت			
	کارایی تور گوشگیر ثابت با چشمه ۱۷۰ میلی متر در							
٣	کاهش میزان صید ماهیان نارس تاسماهی			*	مجله علمي شيلات	۴–زمستان	189.	١
	ايرانی(Acipenser persicus)							
	تغییر دراندازه چشمه دام تاسماهی ایرانی در جهت		*		اولین همایش صید و بهره		۲۳ آذر	
۲ ا	تعییر درانداره چسمه دام ناشماشی ایرانی در جهت کاهش صید ضمنی گونه ازون برون				برداری از آبزیان – دانشگاه		۱۳۹۰	١
	کاهش صید صمنی کونه ارون برون				آزاد آبادان		11.4	

۵	- ارزیابی اسماهی ایرانی Acipenser persicus در سواحل ایرانی دریای خزر در فصل بهار ۸۹–۱۳۸۸.		*		دومین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران —	۲۰ تا ۲۲ اردیبهشت	٣
<u> </u>				دانش	دانشگاه آزاد لاهیجان	189.	
9	بررسی تغییرات صید تاسماهی ایرانی در اعماق و فصول مختلف در آبهای ساحلی دریای خزر (استان گیلان)		*	شيلا	دومین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران – دانشگاه آزاد لاهیجان	۲۰ تا ۲۲ اردیبهشت ۱۳۹۰	Y
v	وضعیت بحرانی ذخایر تاسماهیان دریای خزر و ضرورت حفظ نسل آنها		*	روي مدي —دا	اولین کنفرانس ملی رویکردهای نوین در مدیریت پایدار منابع طبیعی -دانشگاه آزاد واحد علوم تحقیقات	۲۶ آبان ۱۳۹۰	۲
•	ارزیابی ذخایر تاسماهی ایرانی Acipenser) (persicus در حوضه جنوبی دریای خزر طی سالهای ۱۳۸۷-۸۸			*	مجله علمی شیلات ۱ -بهار	١٣٨٩	Y
٩	حفظ ذخایر تاسماهیان دریای خزر یک وظیفه ملی	*		بردا	اولین همایش صید و بهره برداری از آبزیان – دانشگاه آزاد آبادان	۲۳ آذر ۱۳۹۰	k
۱۰	بررسی مناسبترین وزن جهت بازسازی ذخایر تاسماهی ایرانی در دریای خزر از طریق علامتگذاری و صید دراعماق زیر ۱۰ متر دریا	*		روي مدي —دا	اولین کنفرانس ملی رویکردهای نوین در مدیریت پایدار منابع طبیعی –دانشگاه آزاد واحد علوم تحقیقات	۲۶ آبان ۱۳۹۰	۴
11	ارزیابی راهبرد شیلات در بازسازی ذخایر تاسماهیان دریای خزر		*	اولي	۔ اولین همایش ملی آبزی پروری ایران- بندر انزلی	۹–۸ آذر ۱۳۹۰	۲
١٢	تحلیلی بر روند ده ساله صید و استحصال خاویار گونه ازون برون در آبهای ایرانی دریای خزر ۱۳۸۰ الی ۱۳۸۹		*	بردا	اولین همایش صید و بهره برداری از آبزیان – دانشگاه آزاد آبادان	۲۳ آذر ۱۳۹۰	٣
١٣	بررسی عوامل موثر در تعداد تاسماهی ایرانی در اعماق زیر ۱۰ متر در در استان گیلان در طی سالهای ۱۳۸۳ الی ۱۳۸۷				اولین همایش ملی منطقه ای اکولوژی دریای خزر	۱۱ و ۱۲ خرداد ۱۳۸۹	٣
14	بررسی ذخایر تاسماهی ایرانی Acipenser) (persicus در حوضه جنوبی دریای خزر در پاییز ۱۳۸۸		*		اولین همایش ملی منطقه ای اکولوژی دریای خزر	۱۱ و ۱۲ خرداد ۱۳۸۹	۲
10	Tagging and tracking juvenile sturgeons in shallow waters of Caspian Sea (less than 10m depth) using CWT (Coded Wire Tags) and barbell incision			gy *	Applied ichthyology	Decemb er 2006	۵

18	Stock status of Persian Sturgeon (Acipenser persicus Borodin, 1897) along the Iranian coast of Caspian Sea			*	Applied ichthyology	-	Decemb er 2006	۴
١٧	ترکیب گونه ای صید ماهیان خاویاری در دریای خزر (آبهای ایران، روسیه، قزاقستان و ترکمنستان) در گشت ارزیابی ذخایر تابستان ۸۴-۱۳۸۳			*	فصلنامه تخصصی علوم زیستی دانشگاه آزاد لاهیجان	v ,	١٣٨٧	Y
١٨	مقایسه شاخص های طول ، وزن ، سن ، و خاویاردهی بین گونه تاسماهی ایرانی(Acipenser persicus) و تاسماهی روسی (A.gueldenstaedtti)		*		فصلنامه تخصصی علوم زیستی دانشگاه آزاد لاهیجان	Y y	١٣٨٧	٣
١٩	بررسی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران)			*	مجله علمي شيلات	۶ ۲	1888	۲
۲.	بررسی اندازه چشمه دام گونه قره برون	*		*	دومین همایش ملی منطقه ای ماهیان خاویاری- رشت	N	۱۳۸۱	١
۲۱	فراوانی ، پراکنش ، ساختار کیفی و ترکیب گونه ای ماهیان خاویاری دریای خزر	*			دومین همایش ملی منطقه ای ماهیان خاویاری- رشت	۱	١٣٨١	٣
٢٢	مقایسه فراوانی و تنوع گونه ای ماهیان خاویاری در آبهای ساحلی ایران و جمهوری آذربایجان	*			دومین همایش ملی منطقه ای ماهیان خاویاری- رشت	١	1871	٣
۲۳	نقش دبی آب در میزان مهاجرت ماهیان خاویاری به رود خانه سفید رود		*		دومین همایش ملی منطقه ای ماهیان خاویاری- رشت	١	1871	۲
۲۴	بیوتکنیک پرورش گله های مولد از مولدین نسلهای طبیعی و مولدین پرورش یافته در کارگاههای پرورش ماهی	*			اولین سمپوزیوم ملی ماهیان خاویاری	v	1777	۴
٢۵	تاثیر تراکم کشت تخم و لارو تاسماهی ایرانی و ازون برون بر بازماندگی و فراوانی اختلالات مرفولوژیک	*			اولین سمپوزیوم ملی ماهیان خاویاری	v	1777	٣
18	رها سازی بچه ماهیان خاویاری از مراکز تکثیر و پرورش شهید دکتر بهشتی و دکتر یوسف پور در سال ۱۳۷۸			*	مجله علمي شيلات	1 4	١٣٨١	۲
۲۷	Feeding behaviour acipenseridae at depths to 10 m in the southern coasts of Caspian sea	*			دومین کنفرانس بین المللی پرورش گوشتی ماهیان خاویاری – آستاراخان روسیه		184.	۵
٢٨	Comparison of length , weight, age and caviar producing indicators Persian sturgeon (Acipenser persicus) and Rusian sturgeon (Acipenser gueldenstaeddtii)		*		یع یا پنجمین سمپوزیوم جهانی ماهیان خاویاری	۴	1776	٣
٢٩	Stock assessment of sturgeon fishes in southern coasts of the Caspian sea (Iranian waters)in 2003		*		پنجمین سمپوزیوم جهانی ماهیان خاویاری	¢	1876	٢
٣٠	Markiting and traking sturgeon fingerlings at depths less than 10m in the south Caspian sea		*		پنجمین سمپوزیوم جهانی ماهیان خاویاری	¢	1876	۴

۳۱	Stock status of Persian sturgeon (Acipenser persicus) along the Iranian coast of Caspian sea	*		پنجمین سمپوزیوم جهانی ماهیان خاویاری	1846	۵
٣٢	مطالعه روند بهرهبرداری و بازسازی ذخایر ماهیان خاویاری از بدو فعالیت شیلاتی در ایران	*		ششمین همایش علوم و فنون دریایی و اولین همایش هیدروگرافی ایران	1840	٣
٣٣	بررسی فراوانی ذخایر تاسماهی ایرانی (Acipenser persicus)در حوزه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران)		*	چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	1840	٤
٣۴	بررسی وضعیت تاسماهی ایرانی (Acipenser persicus)در اعماق ساحلی حاشیه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران)		*	چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	1840	١
۳۵	مقایسه شاخص های طول ، وزن ، سن ، و خاویاردهی بین گونه تاسماهی ایرانی(Acipenser persicus) و تاسماهی روسی (A.gueldenstaedtti)		*	اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران – دانشگاه آزاد لاهیجان	1844	٢
39	ترکیب گونه ای صید ماهیان خاویاری در دریای خزر (آبهای ایران، روسیه، قزاقستان و ترکمنستان) در گشت ارزیابی ذخایرتابستان ۸۴-۱۳۸۳	*		اولین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران – دانشگاه آزاد لاهیجان	1844	٢
٣٧	Stock assessment of Persian sturgeon Acipenser persicus using bottom trawl in the Iranian waters of the south Caspian sea		*	ششمین سمپوزیوم بین المللی ماهیان خاویاری- چین 6 th International Symposium on Sturgeon	October 25-31 2009 china	۲
٣٨	نقش دبی آب در میزان مهاجرت ماهیان خاویاری به رود خانه سفید رود		*	دومین همایش ملی منطقه ای ماهیان خاویاری	1841	۲
۳٩						

- کتب و سایر آثار منتشر شده:

تاريخ چاپ	تعداد صفحات	تيراژ	نوع*	عنوان	رديف
1777	۲۸		گزارش	ارزیابی صید تابستانه (۲۰ روزه اول) ماهیان خاویاری (نواحی ۱ و ۲ شیلات گیلان)	١
134	۲۹		گزارش	نظارت بر صید تابستانه و پائیزه ماهیان خاویاری (نواحی ۱ و شیلات استان گیلان)	۲
1409	۲۱		گزارش	بررسی زمان مناسب صید ماهیان خاویاری در صیدگاه شهید پیشقدم چونچنان	٣
144.	۲۵		گزارش	بررسی زمان مناسب صید ماهیان خاویاری در صیدگاه شهید اسماعیلی یوسف آباد	۴

۵	بررسی خسارت ناشی از وجود دامهای غیر مجاز بر ذخایر ماهیان خاویاری در سواحل جنوبی دریای خزر	گزارش ۲۱	1424
9	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رهاسازی(سال ۱۳۷۹)	گزارش ۲۰۰	1879
٧	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رهاسازی(سال ۱۳۸۰)	گزارش	148.
٨	بررسی خسارت احتمالی صید پره بر ذخایر ماهیان خاویاری	گزارش ۱۳	1771
٩	بررسی آماری و بیولوژیکی ماهیان خاویاری سواحل جنوبی دریای خزر سالهای ۱۳۷۸- ۱۳۷۶	گزارش ۱۲۵	1771
١٠	بررسی آماری و بیولوژیکی ماهیان خاویاری سواحل جنوبی دریای خزر سال ۱۳۷۹	گزارش ۲	1474
))	گزارش سفر به کشور روسیه جهت شرکت در گشت تحقیقاتی ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در دریای خزر (آبهای روسیه ، قزاقستان و ترکمنستان) (تابستان ۱۳۸۳)	گزارش ۲۳	1774
١٢	گزارش سفر به کشور روسیه و گشت تحقیقاتی ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری دریای خزر (گشت بهار ۱۳۸۱)	گزارش ۱۶	1771
١٣	بررسی اندازه چشمه مناسب دام گونه قره برون	گزارش ۲۳	1441
١۴	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران) (گشت پائیز ۱۳۸۲)	گزارش ۴۴	1777
۱۵	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران) (گشت زمستان ۱۳۸۲)	گزارش ۴۷	1777
18	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران) (گشت تابستان ۱۳۸۳)	گزارش ۴۳	١٣٨٣
١٧	بررسی کمی و کیفی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رهاسازی(سال ۱۳۸۱)	گزارش ۱۱۵	1771
۱۸	پایش کمی و کیفی و بهداشتی بچه ماهیان خاویاری از مرحله تکثیر تا رهاکرد(سال ۱۳۸۲)	گزارش ۱۶۷	1772
۱٩	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران) (زمستان ۱۳۸۳)	گزارش ۴۵	1777
۲.	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران) (تابستان ۱۳۸۴)	گزارش ۴۵	1446
۲۱	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران) (زمستان ۱۳۸۴)	گزارش ۲۲	1876
۲۲	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران)	گزارش ۱۳۵	1328
۲۳	بررسی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (آبهای ایران) تابستان ۱۳۸۷	گزارش ۳۹	1777
74	وضعيت ذخاير ماهيان خاوياري	گزارش ۴۲	1441
۲۵	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (گشت پاییز ۱۳۸۸)	گزارش ۲۰	١٣٨٨
19	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (گشت زمستان ۱۳۸۸)	گزارش ۲۳	1444
۲۷	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (گشت بهار ۱۳۸۹)	گزارش ۲۲	1324
۲۸	وضعیت صید و بهره برداری از ماهیان خاویاری	گزارش ۴۸	1444
۲۹	ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر (گشت تابستان ۱۳۹۰)	گزارش ۱۳	139.

		1.5		
سمت*	مدت عضويت	تاريخ عضويت	عنوان	رديف
عضو	تاكنون	1442	عضو نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان	١
عضو	تاكنون	1477	عضو انجمن(.World Sturgeon Conservation Society e. V	۲
عضو	تاكنون	1777	عضو كميته مديريت ذخاير ماهيان خاوياري	٣
عضو	تاكنون	1870	عضو كميته تدوين برنامه راهبردي محصولي ماهيان خاوياري	۴
عضو	تاكنون	1477	عضو کارگروه بیولوژی و ارزیابی ذخایر	۵
مسئول كميته	يڪ سال	1477	مسئول کمیته در آمدزایی انستیتو	6
عضو		1892	عضو گروہ کاربران GIS استان گیلان	v

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

- مهارتهای شخصی*:

ميزان تسلط	مهارت	رديف
متوسط	زبان انگلیسی	١
خوب	كامپيوتر	۲

- سایر موارد:

- شرکت در گشت ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری مشترک بین ۵ کشور حاشیه دریای خزر آستاراخان –بهار ۱۳۸۱
- شرکت در گشت ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری مشترک بین ۵ کشور حاشیه دریای خزر آستاراخان –تابستان ۱۳۸۳
 - طراحی گشت مشتر ک ارزیابی ذخایر ماهیان خاویاری در دریای خزر باکو –۱۳۸۰
 - شرکت در دوره آموزشی اکو ساندر EK-60 (برگزار کننده شرکت SIMRAD نروژ) باکو –۱۳۸۰
- شرکت در کارگاه آموزشی فنی FAO با عنوان ارزیابی ذخایر و کاربرد روش های مدرن ارزیابی ذخایر و تعیین TAC برای ماهیان خاویاری در دریای خزراز تاریخ ۱۳۸۸/۷/۲ تا ۱۳۸۸ (۲۴ تا ۲۹ سپتامبر ۲۰۰۹) در شهر آنتالیای کشور ترکیه
- کارگاه آموزشی مدلهای ریاضی مدلسازی مقدماتی (نظریه سیستمی و مقدماتی مدلسازی) ۲۰ لغایت ۲۳ دی ماه ۱۳۸۸ مؤسسه تحقیقات شیلات ایران
 - پویایی جمعیت (شرکت CEFAS انگلیس و CEP)-(تهران ۲۰۰۵)
- بر آورد ضریب فرار ماهیان از ترال به کمک دوربین زیر آبی (شرکت CEFAS انگلیس و CEP) (-(تهران ۲۰۰۵)
 - مراحل رسیدگی جنسی ماهیان خاویاری (پنجمین سمپوزیوم بین المللی ماهیان خاویاری –رامسر –۲۰۰۵)

This document was created with Win2PDF available at http://www.daneprairie.com. The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.