

بسمه تعالی



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی
فرم اطلاعات محققین

- نام و نام خانوادگی : محمد حسن زاده صابر

- آدرس محل کار: انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری دکتر دادمان
تلفن: ۰۱۳۲-۵۷۴۳۷۲۵

نمبر: ۵۷۴۳۷۲۲ - ۰۱۳۲
پست الکترونیکی : saber_meraj@yahoo.com

سوابق تحصیلی :

ردیف	مدرک تحصیلی*	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک	معدل	توضیحات
۱	لیسانس	مهندسی منابع طبیعی - شیلات	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شرق گیلان	۱۳۷۷	۱۵,۶۸	
۲	فوق لیسانس	مهندسی منابع طبیعی - شیلات	دانشگاه تهران - دانشکده منابع طبیعی کرج	۱۳۷۹	۱۶,۸۱	

- عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: القای تریپلوتیدی در ماهی کپور علفخوار بوسیله شوکهای حرارتی

۱۲- پروژه‌ها و طرح‌های تحقیقاتی:

ردیف	عنوان پروژه/ طرح	شماره مصوب	نوع تحقیق *	واحد اجرا	سمت در پروژه/طرح	وضعیت**	سال شروع	سال خاتمه	شماره ثبت گزارش نهایی
۱	القای تریپلوئیدی در ماهی کپور علفخوار بوسیله شوکهای حرارتی	۷۸-۰۰۸-۰۰۱	پروژه	انستیتو ماهیان خاویاری	مجری	مختومه	۱۳۷۸	۱۳۷۹	
۳	بررسی صفت رشد در ماهی کپور معمولی مرکز تکثیر و پرورش شهید انصاری	۷۹-۰۰۵-۰۰۲	طرح مشترک	مرکز تکثیر و پرورش ماهی شهید انصاری و انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۷۹	۱۳۸۲	
۳	ژاینوژنیز در فیلماهی و تاسماهی ایرانی	۷۷-۰۰۵-۰۰۸	طرح ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۷۷	۱۳۸۱	
۴	طرح جامع ارزیابی ساختار ژنتیکی جمعیت تاسماهیان دریای خزر	۵۳- ۸۲-۰۷۱۰۴۴۱۰۰۰	طرح ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۲	۱۳۸۴	
۵	بررسی وجود تنوع مرفومتريک-مريستیک و ژنتیک مولکولی درون گونه ای ماهی سیم	۸۱-۰۹۷-۰۰۴	طرح مشترک	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۱	۱۳۸۲	
۶	بررسی امکان تعیین مارکر جنسیت در فیل ماهی و تاسماهی ایرانی به روش مولکولی	۲-۰۲۵-۰۰۰-۲۰۰۰۰۰- ۸۴۰۲۹-۰۰۰۰-۰۳	مستقل	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۴	۱۳۸۸	
۷	تشخیص دو گونه تاسماهی ایرانی و روسی با استفاده از روش رنگ آمیزی FISH	۲-۰۲۵-۰۰۰-۲۰۰۰۰۰- ۸۴۰۲۸-۰۰۰-۰۳		انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۴	۱۳۸۸	

۸	ارزیابی ذخایر تاسماهیان دریای خزر در حوضه جنوبی (آبهای ایران)	۸۶/۱۰۰۴	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۵	۱۳۸۸	
۹	شناسایی مارکر مولکولی جهت تفکیک تاسماهی ایرانی و تاسماهی روسی	۲-۸۶-۱۲-۸۷۰۲۴	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	در دست اجرا	۱۳۸۶	۱۳۸۹	
۱۰	بررسی ذخایر ماهیان خاویاری در حوضه جنوبی دریای خزر	۸۶۰۰۵-۰۰۰۰-۰۲-۲۰۰۰۰۰-۰۱-۰۰	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۶	۱۳۹۰	
۱۱	بررسی امکان تولید تاسماهی شپ نر ماده زا با استفاده از تغییر جنسیت و القای ماده زایی	۲-۸۶-۱۲-۸۷۰۱۳	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	مجری	مختومه	۱۳۸۷	۱۳۹۰	
۱۲	بررسی ساختار ژنتیکی تاسماهیان صید شده در گشت ارزیابی ذخایر	۸۸۰۴۶-۸۸۰۲-۱۲-۱۲-۸۶	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	در دست اجرا	۱۳۸۸	۱۳۹۱	
۱۳	امکان سنجی توسعه پرورش ماهیان خاویاری در صیدگاه های تاسماهیان در نوار ساحلی استانهای گیلان و مازندران- صیدگاه شهید قاسمی زاده (دیناچال)- استان گیلان	۴-۸۶-۱۲-۸۹۰۱۳	خاص	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۶	۱۳۸۹	
۱۴	امکان سنجی توسعه پرورش ماهیان خاویاری در صیدگاه های تاسماهیان در نوار ساحلی استانهای گیلان و مازندران- صیدگاه شهید میرآقازاده (چپکرد)- استان مازندران	۴-۸۶-۱۲-۸۹۰۱۳	خاص	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۶	۱۳۸۹	
۱۵	ژنتیک مولکولی جمعیت ماهی قره برون و ازون برون حوزه جنوبی دریای خزر با استفاده از میکروستلایت	۸۰۲	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه		۱۳۸۶	

۱۶	بررسی امکان تولید بستر بزرگ (بیگ بستر)	۲-۸۶-۱۲-۸۹۰۸۵	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	در دست اجرا	۱۳۸۹	۱۳۹۱
۱۷	ساختار ژنتیک جمعیت ماهی سفید حوزه جنوبی دریای خزر با استفاده از روش مولکولی	۲۰۰۰۰۰۰۰۰۳-۸۵۰۱۶ ۴-۰۱۹	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	مختومه	۱۳۸۵	۱۳۸۸
۱۸	امکان تولید دورگه بین دو گونه تاسماهی ایرانی و تاسماهی سیبری و مقایسه رشد آن	۲-۸۶-۱۲-۸۹۰۸۰	ملی	انستیتو ماهیان خاویاری	همکار	در دست اجرا	۸۹	۹۱

※نوع تحقیق : پروژه، طرح ملی ، طرح مشترک، طرح مستقل، طرح خاص، طرح شورای تحقیقات و فناوری استان.

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

ردیف	مورد	محل تایید یا ثبت*	تاریخ
۱	ثبت ژن سیتوکروم b در تاسماهی روسی	NCBI	23/sep/2008
۲	ثبت ژن سیتوکروم b در تاسماهی روسی	NCBI	30/sep/2008
۳	ثبت ژن سیتوکروم b در تاسماهی ایرانی	NCBI	30/sep/2008
۴	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی	NCBI	22/Jan/2012
۵	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی سفیدرود ۲	NCBI	22/Jan/2012
۶	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی سفیدرود ۳	NCBI	22/Jan/2012
۷	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۲-۲	NCBI	22/Jan/2012
۸	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۳-۲	NCBI	22/Jan/2012
۹	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۴-۲	NCBI	22/Jan/2012
۱۰	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۵-۲	NCBI	22/Jan/2012
۱۱	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۱-۳	NCBI	22/Jan/2012
۱۲	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۲-۳	NCBI	22/Jan/2012
۱۳	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۳-۳	NCBI	22/Jan/2012
۱۴	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۴-۳	NCBI	22/Jan/2012
۱۵	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۵-۳	NCBI	22/Jan/2012
۱۶	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۱-۴	NCBI	22/Jan/2012
۱۷	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۲-۴	NCBI	22/Jan/2012
۱۸	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۳-۴	NCBI	22/Jan/2012
۱۹	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۴-۴	NCBI	22/Jan/2012
۲۰	ثبت ژن D-loop در تاسماهی ایرانی ناحیه شیلاتی ۵-۴	NCBI	22/Jan/2012

* 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.

ردیف	عنوان	نحوه ارائه			عنوان مجله / عنوان همایش، ...	شماره مجله	سال	رتبه در بین نگارندگان
		پایان	آغاز	نوع				
۱	القای تریپلوئیدی در ماهی کپور علفخوار بوسیله شوکهای حرارتی		*		اولین همایش ملی ماهیان استخوانی دریای خزر- بندر انزلی		۱۳۸۰	اول
۲	امکان تهیه کاریوتایپ از ماهی کپور سرگنده		*		اولین همایش ملی ماهیان استخوانی دریای خزر- بندر انزلی		۱۳۸۰	چهارم
۳	تشخیص تریپلوئیدی در ماهی کپور علفخوار		*		اولین سمینار ژنتیک و اصلاح نژاد دام، طیور و آبزیان - دانشکده علوم دامی کرج - دانشگاه تهران		۱۳۸۰	اول
۴	مطالعه کروموزومی ماهیان حاصل از دورگه گیری فیلماهی و تاسماهی ایرانی		*		اولین سمینار ژنتیک و اصلاح نژاد دام، طیور و آبزیان - دانشکده علوم دامی کرج - دانشگاه تهران		۱۳۸۰	چهارم
۵	بررسی تنوع ژنتیکی دورگه حاصل از فیلماهی و تاسماهی ایرانی		*		دومین سمپوزیوم ملی - منطقه ای ماهیان خاویاری - زیباکنار		۱۳۸۱	ششم
۶	بررسی تاثیر تریپلوئیدی بر اندازه گلبولهای قرمز خون ماهی کپور علفخوار		*		سومین همایش ملی بیوتکنولوژی - دانشگاه فردوسی مشهد		۱۳۸۲	اول

۷	مقایسه فیزیولوژیک تغییرات ایجاد شده در گلبولهای قرمز خون ماهی کپور علفخوار دیپلوئید و تریپلوئید ایجاد شده بوسیله دستکاریهای کروموزومی	*	دومین کنگره بیولوژی کاربردی با دامنه بین المللی - دانشگاه آزاد واحد مشهد	۱۳۸۳	اول
۸	کپور علفخوار تریپلوئید بعنوان یک عامل بیولوژیک در کنترل گیاهان آبی	*	اولین همایش علمی پژوهشی شبلات دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	۱۳۸۳	اول
۹	تنوع ژنتیکی ماهی سیم <i>Abramis brama orientalis</i> در سواحل جنوب غربی دریای خزر (سواحل جمهوری آذربایجان) و دریاچه سد ارس (شمال غربی ایران)	*	چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران - کرمان (ماهان)	۱۳۸۴	هشتم
۱۰	مطالعه کاربوتایپ نتاج حاصل از تلاقی بین ماهی کپور علفخوار ماده و ماهی سفید نر دریای خزر	*	سیزدهمین کنفرانس زیست شناسی ایران - دانشگاه گیلان	۱۳۸۴	اول
۱۱	بررسی تنوع ژنتیکی ماهی سیم <i>Abramis brama orientalis</i> در تالاب انزلی، سواحل جنوبی دریای خزر و سواحل جنوب غربی دریای خزر (جمهوری آذربایجان)	*	سیزدهمین کنفرانس زیست شناسی ایران - دانشگاه گیلان	۱۳۸۴	هشتم
۱۲	تأیید ژاینوژنیز در ماهی ازون برون با مارکرهای میکروستلایت	*	اولین کنگره بیوتکنولوژی کشاورزی - دانشگاه کرمانشاه	۱۳۸۵	اول
۱۳	سطوح پلوئیدی در ماهیان خاویاری دریای خزر	*	چهاردهمین کنفرانس زیست شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۸۵	سوم
۱۴	بررسی هیبرید حاصل از تلاقی ماهی سفید ماده دریای خزر و ماهی کپور علفخوار نر به روش میکروستلایت	*	چهاردهمین کنفرانس زیست شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۸۵	اول

۱۵	بررسی اثر شوک UV بر مدت زمان تحرک اسپرم ماهی ازون برون دریای خزر	*	چهاردهمین کنفرانس زیست شناسی ایران- دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۸۵	دوم
۱۶	مقایسه صفات مورفومتریکی، مریستیک و رشد دورگه های حاصل از تلاقی فیل ماهی و تاسماهی ایرانی	*	مجله علمی شیلات ایران	۱۳۸۵	هشتم
۱۷	دستکاریهای کروموزومی در ماهیان	*	انستیتو تحقیقات بین المللی ماهیان خاویاری	۱۳۸۵	اول
۱۸	Effects of gynogenesis induced on larval survival rate of Stellate Sturgeon, <i>A.stellatus</i>	*	International Workshop on Advanced Technic in Sturgeon Fish Larviculture-Urmia University	2007	اول
۱۹	مروری بر کاربوتایپ تاسماهیان	*	مجله علمی- پژوهشی دنیای آبزیان	۱۳۸۶	سوم
۲۰	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	*	فصلنامه علمی - تخصصی علوم زیستی	زمستان ۱۳۸۶	هشتم
۲۱	Induction of gynogenesis in stellate sturgeon (<i>Acipenser stellatus</i> Pallas, 1771) and its verification using microsatellite markers	*	Aquaculture Research	October 2008	اول
۲۲	تعیین بهترین زمان پرتودهی UV به اسپرم ماهی ازون برون پرورشی	*	اولین همایش ملی علوم دام و آبزیان، ۱۱-۱۲ خرداد ۱۳۸۷، دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج	۱۳۸۷	اول

هشتم	2008		World Aquaculture 2008, May 19-23, Busan, Korea, p:327	*		Genetic diversity of bream <i>Abramis brama orientalis</i> in south-west of Caspian sea (Azarbaijan Republic coast) and Aras dam lake (North-west of Iran)	۲۳
سوم	۱۳۸۷		نخستین همایش ملی منابع شیلاتی دریای خزر، ۲۸ و ۲۹ آبان ۱۳۸۷، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	*		بررسی مارکر تعیین جنسیت در تاسماهی ایرانی <i>Acipenser persicus</i> و فیل ماهی <i>Huso huso</i> با استفاده از نشانگر مولکولی AFLP	۲۴
اول	۱۳۸۷		اولین همایش منطقه ای اکوسیستم های آبی داخلی ایران، ۱۷ و ۱۸ آذر ۱۳۸۷، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر	*		نقش کپور علفخوار در اکوسیستم های آبی	۲۵
هشتم	زمستان ۱۳۸۷	جلد ۲۱، شماره ۵	مجله زیست شناسی ایران	*		تنوع ژنتیکی ماهی سیم (Abramis brama orientalis, Berg 1905) در تالاب انزلی، سواحل جنوبی (ایران) و جنوب غربی دریای خزر (جمهوری آذربایجان)	۲۶
اول	2009 October		6 th International Symposium on Sturgeon	*		Effects of gynogenesis induced by heterolog sperm on larval survival rate in ship sturgeon, <i>Acipenser nudiventris</i>	۲۷
دوم	2009 October		6 th International Symposium on Sturgeon	*		Comprehensive studies on population genetic structure of sturgeons from the Caspian sea	۲۸
سوم	2009 October		6 th International Symposium on Sturgeon	*		Comprehensive study of male and female Persian sturgeon, <i>Acipenser persicus</i> gonads using DNA-AFLP and cDNA-AFLP techniques	۲۹
ششم	2009 October		6 th International Symposium on Sturgeon	*		Induction of gynogenesis and polyploidy in Beluga <i>Huso huso</i> from the Caspian Sea	۳۰

ششم	2009	Vol.5, No.1	Iranian Journal of Animal Biosistematics (IJAB)	*		Genetic analysis of spring and autumn races of Caspian Sea kutum (<i>Rutilus frisii kutum</i>) using microsatellite markers	۳۱
چهارم	June, 2009		ISGA X, Thailand		*	Study of sex-specific markers of two sturgeon (<i>Acipenser persicus</i> and <i>Huso huso</i>) by AFLP technique	۳۲
چهارم	June, 2010		International Society of Animal Genetic, Edingburg, Scotland		*	Comprative cDNA-AFLP analysis of male and female Persian sturgeon (<i>Acipenser persicus</i>) gonads	۳۳
سوم	تابس تان ۱۳۸۹	دوره پنجم- شماره ۲	مجله ژنتیک نوین	*		بررسی امکان تعیین مارکر جنسیت در تاسماهی ایرانی با استفاده از روش cDNA-AFLP	۳۴
اول	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر-۴ تا ۵ اسفند ۱۳۸۹	(مقاله کامل)	نخستین همایش ملی علوم آبزیان و شیلات		*	ایجاد دورگه F1 بین تاسماهی شیپ (<i>Acipenser nudiventris</i>) ♀ و تاسماهی سیبری (<i>Acipenser baerii</i>) ♂ و مقایسه رشد آن با شاهد (تاسماهی شیپ) تا سن ۷ ماهگی	۳۵
پنجم	2010	Vol.6, No.2, 13-20,	Iranian Journal of Animal Biosistematics (IJAB)	*		Application of microsatellite markers to determine populations of the Persian sturgeon (<i>Acipenser persicus</i>) in the South Caspian Sea	۳۶
چهارم	۱۳۹۰		مجله زیست شناسی ایران	*		بررسی امکان تعیین مارکر جنسیت در تاسماهی ایرانی با استفاده از تکنیک AFLP	۳۷
اول	2011	Vol. 1, No.1, 49-54, Winter/ Spring	Progress in Biological Sciences	*		DNA markers in hybrids of female Caspian kutum <i>Rutilus frisii kutum</i> and male grass carp <i>Ctenopharyngodon idella</i> : possible production of gynogenic progeny	۳۸
چهارم	2011	Vol. 1, No.1, 55-60, Winter/ Spring	Progress in Biological Sciences	*		AFLP reveals no sex-specific markers in Persian sturgeon (<i>Acipenser persicus</i>) or beluga sturgeon (<i>Huso huso</i>) from the southern Caspian Sea, Iran	۳۹

اول	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان - ۲۰ تا ۲۲ اردیبهشت ۱۳۹۰	(مقاله کامل)	دومین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران		*	اثبات دورگه های F1 حاصل از دورگه گیری تاسماهی شپ $\text{♀} \times$ تاسماهی سبیری ♂ با استفاده از مارکرهای میکروستلایت	۴۰
پنجم	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان - ۲۰ تا ۲۲ اردیبهشت ۱۳۹۰	(مقاله کامل)	دومین کنفرانس ملی علوم شیلات و آبزیان ایران		*	کاربرد مارکرهای مایکرو ساتلایت جهت شناسایی جمعیت های تاسماهی ایران (<i>Acipenser persicus</i>) سواحل جنوبی دریای خزر	۴۱
اول	ایروان - ارمنستان ۲۵-۲۶ شهریور ۱۳۹۰	(مقاله کامل)	اولین همایش بین المللی علمی پژوهشی دانشجویان دانشگاههای ارمنستان		*	دستیابی به بیوتکنیک تخریب ژنوم اسپرم تاسماهی سبیری (<i>Acipenser baerii</i>) بمنظور تولید جمعیت تمام ماده در تاسماهیان	۴۲
هفتم	تهران ۲۱- ۲۳ شهریور ۹۰	(مقاله کامل)	هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی		*	جداسازی و بررسی HindIII SatDNA در تاسماهی روسی <i>Acipenser</i> <i>gueldenstaedtii</i>	۴۳
چهارم	تهران ۲۱- ۲۳ شهریور ۹۰	(مقاله کامل)	هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی		*	بررسی امکان تفکیک ژنتیکی گونه تاسماهی ایرانی از تاسماهی روسی به روش Amplified Fragment Length (AFLP) Polymorphism	۴۴
اول	۳۰ آذر ۱۳۹۰ - بوشهر		همایش ملی آبزیان و غذا		*	ژاینورنیز راهکاری جهت حفظ ذخایر تاسماهیان در معرض خطر انقراض	۴۵
اول	۸-۹ آذر ماه ۱۳۹۰ - بندرانزلی		اولین همایش ملی آبزی پروری ایران		*	مقایسه اثر هرتویگ اشعه UV بر اسپرم ماهیان ازون برون اهلی و وحشی	۴۶
سوم	۸-۹ آذر ماه ۱۳۹۰ - بندرانزلی		اولین همایش ملی آبزی پروری ایران		*	تولید تاسماهی ایرانی تمام ماده با استفاده از روش دستکاری ژنتیکی ماده زایی	۴۷
چهارم	۸-۹ آذر ماه ۱۳۹۰ - بندرانزلی		اولین همایش ملی آبزی پروری ایران		*	توارث پذیری صفت رشد در ماهی کپور معمولی پرورشی (<i>Cyprinus carpio</i>)	۴۸
اول	کرمان، ۱۳- دی ۱۴ ۱۳۹۰	(مقاله کامل)	کنفرانس ملی بهره برداری از آب دریا		*	نشانهگرهای DNA ریزماهواره: روشی مطمئن جهت تشخیص دورگه ها در آبزیان	۴۹

پنجم	2011	10(4) 596-606	Iranian Journal of Fisheries Sciences	*			Application of microsatellite markers to determine populations of the Persian sturgeon (<i>Acipenser persicus</i>) in the South of Caspian Sea	۵۰
دوم	اصفهان- فلاورجان- دانشگاه آزاد اسلامی واحد فلاورجان، ۱۱-۱۰ اسفند ۱۳۹۰	(مقاله) (کامل)	اولین همایش ملی علوم زیستی ایران		*		موثرترین روش تولید ماهی کپور علفخوار <i>Ctenopharyngodon idella</i> تریپلوئید (عقیم) با تاکید بر دستکاری ژنتیکی	۵۱
اول	ساری- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی- ۱۳۹۱	(مقاله) (کامل)	دومین همایش دانشجویی علوم شیلاتی		*		آیا می توان نسل ماهیان خاویاری شدیداً در معرض خطر انقراض را حفظ نمود؟	۵۲
اول	ساری- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی- ۱۳۹۱	(مقاله) (کامل)	دومین همایش دانشجویی علوم شیلاتی		*		کاربردی ترین روش عقیم سازی در ماهی کپور علفخوار <i>Ctenopharyngodon idella</i>	۵۳
اول	University of Warmia and Mazury in Olsztyn, Poland 23-25 Oct 2012	Extended abstract	Domestication in Finfish Aquaculture			*	Comparison of F ₁ hybrid (ship sturgeon ♀ × Siberian sturgeon ♂) with ship sturgeon and hybrids verification using microsatellite markers	۵۴
اول	University of Warmia and Mazury in Olsztyn, Poland 23-25 Oct 2012	abstract	Domestication in Finfish Aquaculture			*	Conservation of ship sturgeon descendant from extinction using meiotic gynogenesis	۵۵
اول	University of Warmia and Mazury in Olsztyn, Poland 23-25 Oct 2012	abstract	Domestication in Finfish Aquaculture			*	Study of sex determination system in ship sturgeon, <i>Acipenser nudiventris</i> using meiotic gynogenesis	۵۶
هشتم	2012	Vol.8, No.2, 15-27	Iranian Journal of Animal Biosystematics (IJAB)	*			Population genetic structure of Mahi Sefid (<i>Rutilus frisii kutum</i>) in the South Caspian Sea: Implications for fishery management	۵۷
اول	2012	Vol. 10 No.2 pp. 195-204	Caspian Journal of Environmental Sciences (CJES)	*			Induction of triploidy in grass carp <i>Ctenopharyngodon idella</i> Valenciennes, 1844: Comparison of cold & heat shocks	۵۸

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

۱۵- کتب و سایر آثار منتشر شده:

ردیف	عنوان	نوع*	تیراژ	تعداد صفحات	تاریخ چاپ
۱					
۲					

* نوع: تالیف، گردآوری، ترجمه، ...

۱۶- تشویقات و جوایز علمی:

ردیف	مورد	اعطا کننده	تاریخ اعطاء
۱	پژوهشگر برتر سال ۱۳۸۹	استاندار	اسفند ۱۳۸۹
۲			

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 جهانی حفاظت از ماهیان خاویاری (WSCS)	۲۰۰۲	ادامه دارد	عضو
۲	کمیته تدوین طرح عظیم و ملی مهندسی ژنتیک آبزیان	۱۳۸۳	۱۲	عضو
۳	انجمن بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران	۱۳۸۶	ادامه دارد	عضو
۴	کمیته تخصصی ژنتیک تدوین برنامه راهبردی تحقیقات محصولی- موضوعی ماهیان خاویاری	۱۳۸۵	ادامه دارد	عضو
۵	کمیته متون و انتشارات انستیتو	۱۳۸۸	۱۳۹۰	دبیر

*سمت: رییس، دبیر، عضو، ...

۱۸- تدریس:

ردیف	عنوان واحد درسی	تعداد واحد		دانشگاه محل تدریس	سال تحصیلی	نیمسال	
		فصل اول	فصل دوم			پایان	تابستان
۱	ژنتیک عمومی	۲	۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندر انزلی	۱۳۸۹	×	
۲	ژنتیک عمومی	۲	۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندر انزلی	۱۳۹۰	×	
۳							

۱۹- سرپرستی پایان نامه های دانشجویی :

ردیف	عنوان	مقطع		دانشگاه	سال تحصیلی	نیمسال	
		پایه	کارشناسی ارشد			اول	دوم
۱	تفکیک تاسماهی ایرانی و تاسماهی روسی با مارکرهای میکروستلایت	*		گیلان	۱۳۸۶		
۲							

۲۰- سوابق اجرایی :

ردیف	سمت	تاریخ انتصاب	مدت اشتغال در سمت مذکور به ماه
۱	مسئول آزمایشگاه اصلاح نژاد انستیتو	۱۳۸۰	۱۳۸۸
۲			

۲۱- مهارت های شخصی*:

ردیف	مهارت	میزان تسلط
۱	آشنایی با زبان انگلیسی	ترجمه متون تخصصی
۲	آشنایی با کامپیوتر و بعضی از نرم افزارهای رایج	خوب
۳	عملیات اجرایی کار با دستگاه PCR	حرفه ای
۴	آشنایی با بسیاری از ورژن های نرم افزار آماری SPSS	خوب
۵	گذراندن دوره تخصصی کالبراسیون آزمایشگاهها بر اساس کنترل کیفیت ISO/IEC 17025:2005	خوب
۶	آشنایی با نرم افزارهای جدید طراحی پرایمر	خوب

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

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.