

بسمه تعالی

1391/11/30 تاریخ تکمیل فرم:



وزارت جهاد کشاورزی

سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی

موسسه تحقیقات شیلات ایران

فرم اطلاعات محققین

1- نام و نام خانوادگی: حسین علی عبدالحی

2- نام پدر: فضل الله

3- شماره شناسنامه: 12400

4- تاریخ تولد: 1341

5- محل تولد: ساوه

6- وضعیت تأهل: متاهل

7- تعداد فرزندان: 2

8- عضویت علمی: *بلی

9- آدرس محل سکونت و کدپستی: 1997966111

تهران سعادت آباد علامه جنوبی 28 غربی پلاک 25 طبقه اول واحد 2

تلفن محل سکونت: 88691109

رتبه: استاد یار پژوهشی پایه: 18

10- آدرس و نام محل کار: تهران بزرگ راه تهران کرج خروجی ایران خودرو خیابان سرو ناز خیابان سرو

آزاد جنب باغ گیاه شناسی موسسه تحقیقات شیلات ایران

تلفن محل کار: 44580589 تلفن همراه: 09126386047

نمابر: 021 44580583 پست الکترونیکی: hossein_abdolhay@yahoo.com

11- سوابق تحصیلی:

معدل	سال فارغ التحصیلی ماه/ سال	کشور	دانشکده	دانشگاه	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی
15	1365	ایران	منابع طبیعی	تهران	شیلات و محیط زیست	لیسانس
15	1374	انگلستان	ابزی پروری	استرلینگ انگلستان	تکثیر و پرورش ابزیان	فوق لیسانس
3.85	1389	مالزی	بیولوژی	پوترا مالزی	تکثیر و پرورش ابزیان	دکتری

- عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: ژینوژنیز و اندروژینوژیز در ماهی پنتیوس
عنوان پایان نامه دکتری: بازسازی نخائر و ژنتیک جمعیت ماهی سفید در جنوب دریای خزر

2- سوابق کار مشاوره ای، اجرایی و مدیریت پس از اخذ مدرک تحصیلی دانشگاه

ردیف	نوع فعالیت	سابقه کار سمت	کارفرما	عنوان پروژه	محل کار	از تاریخ		تا تاریخ		مدت به ماه
						سال	ماه	سال	ماه	
		کارشناس			تهران	65	4	65	30	65
1		رئیس مرکز آموزش میرزا کوچک خان رشت	موسسه تحقیقات شیلات ایران		بندر انزلی	67	6	67	5	72
2		رئیس مرکز تحقیقات شیلات استان گیلان	موسسه تحقیقات شیلات ایران			69	11	69	مهر	72
3		مدیر کل تکثیر و بازسازی ذخایر شیلات ایران	شیلات ایران		تهران	74	7	74	9	84
4		جانشین معاون تکثیر و پرورش آبزیان	شیلات ایران		تهران	78	2	78	5	83
5		مدیر گروه تکثیر و پرورش	موسسه تحقیقات شیلات ایران		تهران	88	2	88	تاکنون	

3- فهرست تحقیقات، تألیفات، ترجمه ها و طرح‌های ارزنده انجام شده

ردیف	شرح	تاریخ تهیه	تاریخ و محل چاپ
1	پیشرفت های اخیر در رهاسازی ژاپن	1379	1379 شیلات ایران
2	تغییرات فصلی هورمون در قزل آلا	1379	1379 شیلات ایران
3	برنامه به گزینی ساده در ماهیان	1379	1379 شیلات ایران
4	بررسی القا کلموفین سیترات بر میزان هورمون در قزل آلا رنگین کمان	1379	
5	تولید قزل آلا تتراپلوید با شوک گرما	1380	
6	بازسازی ذخایر ماهیان خاویاری ارزیابی بیوتکنیک مراکز	آبان 81	
7	بررسی امکان تغییر جنسیت و عقیمی قزل آلا با استفاده از هورمون 17 آلفا متیل تستسترون	10-12 شهریور 83	
8	Artificial fingerling production and stock enhancement of sturgeon Iran	13-9 می 2005	
9	تهیه کشت مناسب ماهی سیم با کپور ماهیان چینی در استخرهای خاکی		
10	پیش رس کردن ماهی قزل آلا رنگین کمان با استفاده از رژیم نوری و هورمون در شرایط ایران		
11	بررسی اثرات بیهوشی عصاره و اسانس گل میخک در برق گونه‌های پرورش		
12	برآورد ضریب بازگشت شیلاتی ماهیان خاویاری با استفاده از پلاک گذاری		
13	بررسی وضعیت ناهنجاری‌های ظاهری قزل آلا در کشور		
14	بررسی امکان تولید ماهیان نر جنسی و غیم دو ماهی قزل آلا رنگین کمان		
15	ارزیابی اقتصادی رهاسازی ماهیان خاویاری دریای خزر		
16	مطالعه جامع ژنتیک مولکولی قزل آلا رنگین کمان		
17	ارزیابی ساختار ژنتیک جمعیت ماهی سفید حوزه جنوبی دریای خزر با استفاده از روش مولکولی	1386-1388	
18	تعیین اندازه مناسب اسمولت ماهی آزاد دریای خزر صیاد بورانی.	1386	
18	مجموعه مقالات همایش هشتم شیلات ایران تدوین کنندگان: حسن صالحی شاپور کاکولکی همایون حسین زاده حسین عبدالحی مهدی شکوری ناشر معاونت تکثیر و پرورش شیلات ایران مدیریت آموزش و ترویج تابستان		کتاب 1383
19	تولید مثل قزل آلا رنگین کمان معاونت تکثیر و پرورش شیلات ایران		کتاب 1383
20	تکثیر و پرورش ماهیان خاویاری		کتاب 1385
21	تکثیر و پرورش ماهیان سرد آبی		کتاب 1390 در حال چاپ
22	بررسی شاخص های کیفی اسپرم ماهی قزل آلا و تاثیر برخی	1390	

		از محیطها بر کیفیت آنها	
	1388	ارزیابی تاثیر مورفولین بر میزان بازگشت ماهی سفید	23
	1390	ایجاد تک جنس ماهی ماده قزل آلابی رنگین کمان به روش مستقیم با استفاده از هورمون B-17 استرادیول	24

4- سوابق شرکت در کنفرانسها، سمینار های یادوره های آموزشی

مدت دوره آموزشی به ساعت	محل برگزاری	تاریخ برگزاری	عنوان مقاله ارائه شده	نام دوره آموزشی، سمینار، کنفرانس	ردیف
	Cairo, Egypt,	1-3199 6 October	Abdolha y, H.. Aquaculture status and development in the Islamic Republic of Iran., Indian Ocean Fishery Commission Committee for the Development and Management of the Fishery Resources of the Gulf,	Indian Ocean Fishery Commission Committee	1
120 روز	چین وشی	1988		دوره آموزشی تکثیر و پرورش گرم آبی	2
7 روز	تایلند بانکوک	2005		Enhance fish-17software	3
	رشت	1376	ارزیابی بیوتکنیک ماهیان خاویاری در کشور ایران طی سالهای 1376-1371	اولین سمپوزیوم ماهیان خاویاری	4
	دانشگاه هرمزگان	1379	'بررسی اثرات داروهای کلومین سیترات و تاموکسیفن روی اوولاسیون و تخم‌ریزی در ماهی قزل‌آلای رنگین کمان	پنجمین همایش علوم و فنون دریایی	5
	تهران	1377	تکثیر مصنوعی به منظور بازسازی ذخائر	هفتمین کنفرانس ملی شیلات ایران	6
	ایتالیا	1997	Fingerling production and stock enhancement in south of Caspian	سومین سمپوزیم ماهیان خاویاری در ایتالیا	7
	India - Chennai	1998	Fisheries and aquaculture in Iran	Seminar on coastal fisheries managment	8
	کرج	2-1 اسفند	. بررسی ایجاد ماهیان تنرپلوئید در قزل‌آلای رنگین کمان بوسیله شوک گرمایی	اولین سمینار ژنتیک و	9

		1380		اصلاح نژاد- طیور و ایزیان کشور	
	رشت	1381	ارزیابی بیوتکنیک ماهیان خاویاری در کشور ایران طی سالهای 1377-1381	دومین سمپوزیوم ماهیان خاویاری	10
	تهران	1383	. بررسی امکان تکثیر دوبار در سال قزل الا با استفاده از هورمون ورژیم نوری	همایش هشتم شیلات ایران	11
	تهران	1383	تولید توده زنده ارمیا در استخرهای خاکی	همایش هشتم شیلات ایران	12
	دانشگاه ازاد لاهیجان 26-25 اذر	1384	شناسایی معارضین استخرهای ماه سفید	اولین همایش علمی پژوهشی علوم شیلاتی	13
	تهران 17-15 اسفند	1384	.. مطالعه تغییرات اندازه گلو مری و درصد تلفات بچه ماهی ازاد دریایی	خزر ششمین همایش علوم فنون دریایی	14
	رامسر	1384	Effect of egg size on the growth and survival of early feeding stage in Persian sturgeon	پنجمین سمپوزیوم بین المللی ماهیان خاویاری	15
	دانشگاه گیلان	1384	انجام اسپرم قزل الا	سیزدهمین کنفرانس سراسری و اولین کنفرانس زیست شناسی ایران	16
				نخستین همایش ملی شیلات و توسعه پایدار	13
	Malays ia	2007	Genetic variation between population of Mahisefid (<i>Rutilus frisii kutum</i>) using PCR- RFLP	Biology colloquium	14
	تتکابن	1388	نگهداری اسپرم قزل الا	نخستین همایش سردابی	15
	مالزی کوالا لامپور	2009	Fingerling production and stock enhancement of Mahisefid (<i>Rutilus frisii kutum</i>) lessons for others in the south of Caspian Sea.	کنفرانس ایزی پروری در آسیا	16
	تهران	1389	بررسی الگوی فعالیت‌های اجتماعی ماهیان زینتی در استان آذربایجان شرقی	نخستین همایش ماهیان زینتی	17

	تهران	1389	نگرشی بر صنعت پرورش ماهیان زینتی در جهان و ایران	نخستین همایش ماهیان زینتی	18
	، Thailand	2010		Global conference on Aquaculture	19
	ایران انزلی	1390	تجارب بازسازی ذخائر در ایران و جهان و نگاه به آینده	همایش آبی پروری	20

5- مقالات علمی

ردیف	عنوان مقاله	سال تنظیم و ارائه مقاله	واحد چاپ و تکثیر کننده مقاله
1	Genetic Variation Within and Among Rainbow Trout, <i>Onchorhynchus mykiss</i> , Hatchery Populations from Iran Assessed by PCR-RFLP Analysis of Mitochondrial DNA Segments	2003	Journal of Food Science
2	Overview of Aquaculture in Iran	2004	FAO
3	stocking programme in the Caspian Sea with emphasis on Iran	2004	FAO
4	Chemical composition and osmolality of seminal fluid of <i>Acipenser persicus</i> ; their physiological relationship with sperm motility	2004	Aquaculture Research,
5	Rainbow trout culture in Iran: Development and concerns	2005	Aquaculture Asia magazine
6	Fingerling production and Release for Stock Enhancement of Sturgeon in the Southern Caspian Sea: an overview.	2006	J. Appl. Ichthyol
7	Karyological analysis of endangered Caspian salmon, <i>Salmo trutta caspius</i> (Kessler, 1877)	2006	Aquaculture Research
8	Determination of some seminal plasma indices, sperm density and sperm motility in the Persian sturgeon, <i>Acipenser persicus</i> .	2006	Iranian Journal of Fisheries Sciences
9	Tagging and tracking juvenile sturgeons in shallow waters of the Caspian Sea (less than 10 m depth) using CWT (Coded Wire Tags) and barbel incision	2006	J. Appl. Ichthyol
10	Morphometrics studies of Mahisefid (<i>Rutilus frisii kutum</i> , Kamensky, 1901) from selected rivers in the southern Caspian Sea	2010	Iranian Journal of Fisheries Sciences
11	Study the retention of plant carotenoids in flesh of rainbow trout fingerling	2010	World Journal of Zoology
12	Fingerling production and stock enhancement of Mahisefid (<i>Rutilus frisii kutum</i>) lessons for others in the south of Caspian Sea.	2011	Review Fish Biology and Fisheries.
13	Genetic diversity of Mahisefid (<i>Rutilus frisii kutum</i> Kamensky 1901) in different rivers of the south Caspian Sea using PCR-RFLP	2012	Iranian Journal of Fisheries Sciences
14	کنترل جنسیت و اهمیت آن در ماهیان	1376	مجله ابزی پرور شماره 15 و 16
15	اثر بیهوش کنندگی اسانس گل میخک در شرایط مختلف در کپور معمولی	1381	مجله علمی شیلات

ایران سال			
مجله منابع طبیعی تهران	1384	رابطه طول، وزن و سن جمعیت تاس ماهی ایرانی (<i>Acipenser persicus</i>) در سواحل جنوب شرقی دریای خزر، گرگان	16
مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	1384	بررسی ارتباط بین تراکم اسپرم و درصد لقاح در تاسماهی ایرانی (قره برون) (<i>Acipenser persicus</i> Borodin, 1897)	17
مجله علمی شیلات ایران	1382	ارزیابی بیوتکنیک تکثیر ماهیان خاویاری در کشور ایران طی سالهای 1371-1376	18
مجله علمی شیلات ایران	1382	بررسی ایجاد ماهیان نتراپلوئید در قزل آلی رنگین کمان بوسیله شوک گرمایی	19
مجله علمی شیلات ایران	1384	بیوتکنیک مراکز تکثیر ماهیان خاویاری در سالهای 1377 تا 1381	20
مجله ابزی پرور	1384	حرکت به سوی تجارب ماهیگیری مسولانه	21
مجله علمی شیلات ایران	1385	بررسی تغییرات تعداد و اندازه سلول های کلراید آبخشی و میزان تلفات بچه با (<i>Salmo trutta caspius</i> Kessler), آزاد ماهیان دریای خزر (1877) اوزان گوناگون در شورهای مختلف آب	22
مجله علمی شیلات ایران	1386	بررسی روند تغییرات عناصر کلسیم، منیزیم، سدیم و پتاسیم در مراحل مختلف رشد تخم ماهی قزل آلی رنگین کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	23
مجله علمی شیلات ایران	1386	اثر وزن و شوری بر تغییرات تعداد و اندازه اجسام مالپیگی کلیه در بررسی <i>Salmo trutta caspius</i> دریای خزر، بچه ماهی آزاد	24
مجله منابع طبیعی ایران	1386	بررسی اثر وزن و شوری بر تغییرات تعداد و اندازه اجسام مالپیگی کلیه در <i>Salmo trutta caspius</i> بچه ماهی آزاد دریای خزر،	26
مجله علمی شیلات ایران	1386	بررسی اثرات پراکسید هیدروژن در کنترل عفونت های قارچی	27
مجله علمی شیلات ایران	1387	تجمع زیستی فلزات سنگین مس، روی، آهن و منگنز در تخم ماهی قزل آلی رنگین کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) از مرحله لقاح تا تخم گشایی	28
پژوهش و سازندگی	1387	29 (<i>Acipenser persicus</i> Borodin, 1897) رورش بچه تاس ماهی ایرانی در استخرهای خاکی و بررسی عوامل موثر بر رشد	
پژوهش و سازندگی	1387	30 مطالعه میزان دفع آمونیاک از مرحله لقاح تا تفریح تخم ماهی قزل آلی رنگین کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	
مجله علمی شیلات ایران	1388	31 اثر اندازه تخمک بر درصد بازماندگی، روند رشد و نمو مراحل پیش لاروی و (<i>Acipenser persicus</i>) تغذیه آغازین لارو تاسماهی ایرانی	
علوم و فنون دریایی	1390	32 مقایسه تاثیر پذیری مراحل مختلف رشد بچه ماهی سفید (<i>Rutilus firissi</i>) (<i>kutum</i>) در پاسخ دهی به مورفولین بعنوان تقویت کننده حافظه رفتار بازگشت به رودخانه	
مجله تربیت معلم	1391	33 تاثیر مورفولین بر حافظه و رفتار بازگشت به رودخانه در ماهی سفید	
<u>Iranian Journal of Animal Biosystematics</u>	2012	<u>Population genetic structure of Mahi Sefid (<i>Rutilus frisii kutum</i>) in the South Caspian Sea: Implications for fishery management</u>	
			34
			35
			36

سرپرستی پایان نامه‌های دانشجویی :

1- پروژه بررسی مقایسه عوامل محیطی هورمونهای سنتتیک (پروژسترون) و تاثیر متقابل آنها در مولدین قزل آلاي رنگین کمان مجري شهرام فرقاني راهنما خانم عريان مشاور حسين عبدالحی مشاور دکتر مجید مقدم واحد مهر 1376 دانشگاه آزاد شرق گیلان
2- پروژه بررسی و تعیین طول و وزن مناسب بچه ماهی آزاد دریای خزر تکثیر و پرورش یافته در مرکز باهنر کلاردشت جهت رهاسازی مجري بهروز بهرامیان راهنما شهربانو عريان مشاور حسين عبدالحی علي اصغر سعیدی تابستان 76 دانشگاه آزاد واحد تهران شمال
3- بررسی تنوع الکتروفوریکي جمعیت های مولدي ماهی قزل آلاي رنگین کمان مجري محمد زاده دانشکده علوم پایه- دانشگاه تربیت مدرس راهنما - نادري منش ، مشاور حسين عبدالحی تابستان 78
4- بررسی تنوع ژنتیکی در ماهی مولد قزل آلاي رنگین کمان و استفاده از تکنیک PCR-RFLP روي ژنوم میتوکندري مجري رضا حسن ساجدي دانشکده علوم پایه دانشگاه تربیت مدرس راهنما نادري منش - مشاور صادقي زاده- مشاور عبدالحی تابستان 78
5- تولید ماهیان قزل آلاي رنگین کمان تترا پلوئید بوسيله شوکهای گرمایی مجري علي باقري - راهنما کلباسي- مشاور پورکاظمي - حسين عبدالحی دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تربیت مدرس زمستان 80
6- بررسی کاربیلوژی و پلی مرفیسم کروموزومي در ماهی آزاد دریای خزر <i>Salmo trutta caspius</i> راهنما محمد رضا کلباسي- خضاب حسين عبدالحی زمستان 80 دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تربیت مدرس و علوم دریایی نور 5288 79/11/25
7- بررسی امکان انجماد و نگهداری اسپرم ماهی قزل آلاي رنگین کمان علي شکیبا دریاکناري زمستان راهنما محمد پورکاظمي- مشاور محمد رضا کلباسي- مشاور حسين عبدالحی 1379- دانشکده منابع طبیعی و علوم دریایی دانشگاه تربیت مدرس
8- تشخیص تنوع ژنتیکی در قطعات ND5,6 و DLOOP قزل آلاي رنگین کمان توسط آنالیز مجري سعید امین زاده راهنما نادري منش مشاور صادق زاده- حسين عبدالحی - دکتر علي ارومیه معاون پژوهش علوم پایه دانشگاه تربیت مدرس
9- بررسی اثر تزریق هورمون بر زمان رهاسازی تخمک در ماهی آزاد دریای خزر کارشناسي ارشد منابع طبیعی تهران احمد نوري راهنما مجازي اميري مشاور حسين عبداحی مير واقفي 1382
10- بررسی تبادل مواد معدني بين تخم ماهی قزل آلا و اب محیط کارشناسي ارشد منابع طبیعی تهران راهنما رفیعی مير واقفي مشاور حسين عبداحی 1384
11- اثرات پرکسید هیدروژن به عفونت های قارچی درصد تخم گشایی و ناهنجاری در قزل آلا کارشناسي ارشد تربیت مدرس اکبر بنوره راهنما بهروز ابطحي مشاور عیسی شریف پور حسين عبدالحی 1383
12- بررسی مقایسه ای استفاده از اترمیای غني شده در باقی ماندگی لارو قزل آلا کارشناسي ارشد تربیت مدرس محمد کاظم میرزاخانی راهنما اذري تاکامي مشاور عابدیان ابکناري حسين عبدالحی 1383
13- بررسی تاثیر وزن وشوري بر برخی تغییرات بافتي در ماهی آزاد کارشناسي ارشد دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران بابک عطایی مهر راهنما مجازي اميري مشاور حسين عبداحی علي رضا مير واقفي اسفند 1383
14- -- القا ماده زایي میوزي و میتوزي در قزل آلا رنگین کمان با تاکید بر تعیین زمان خروج گویچه قطبي کارشناسي ارشد تربیت مدرس امیر حسین اسماعیلی راهنما کلباسي مشاور ایرج پوستي حسين عبدالحی زمستان 1382
15- بهینه سازی تیمار هورموني 17 الفا متیل تستسترون به منظور ایجاد تغییر جنسیت در ماهی قزل آلا دانشگاه آزاد واحد تهران شمال مریم طلا راهنما فرهاد امینی مشاور محمد رضا فاطمي حسين عبدالحی 1380

سرپرستی پایان نامه کارشناسی

16 اثرات تکثیر و پرورش و رها سازی میگوی موزی در استان هرمزگان کارشناسی میرزا کوچک خان ابراهیم بیگ تن راهنما حسین عبدالحی 1383
17- تعیین نرماتئو تکثیر ماهی سفید و مقایسه آن با سالهای گذشته در استان گیلان فروردین 82 تابستان 82 مرکز آموزش عالی علوم و صنایع شیلاتی میرزا کوچک خان راهنما حسین عبدالحی مجری علی بیگی

کارگاه آموزشی

مدت دوره آموزشی به ساعت	محل برگزاری	تاریخ برگزاری	نام کارگاه آموزشی	ردیف
	جهاد دانشگاهی	1377	عملی PCR	1
	جهاد دانشگاهی	1377	الکتروفورز عملی	2
	رشت ایران	1379	استفاده از هورمون GnRH در تکثیر ماهی	3
	رشت ایران	Nov 1998	Physiology and biochemistry of sturgeon	4
	تهران	1384	مفاهیم پایه کامپیوتر	5
	تهران	1385	وضعیت ذخائر ژنتیک	6
	رشت ایران	1385	روش تحقیق پیشرفته	7
	تهران	1387	آشنایی با نظام يك پارچه مجلات	8
	جهاد دانشگاهی	1389	تجزیه و تحلیل داده های ژنتیک جمعیت	9
	تهران	1389	نانو تکنولوژی در شیلات	10

عضویت در شوراها و کمیسیونها

1	عضو ریس هسته برنامه ریزی آموزشی شیلات
2	عضو کمیسیون صدور پروانه شیلات 1375
3	عضو شورای ترویج شیلات ایران 1379
4	عضو کمیته علمی باربوس ماهیان 1379
5	دبیر کارگاه آموزشی حمل متراکم و تکثیر خارج از فصل 1380
6	عضو کمیته علمی و اجرایی اولین سمپوزیم ماهیان خاویاری موسسه تحقیقات و شیلات
7	عضو و نایب ریس هسته برنامه ریزی آموزشی شیلات 6252 80/5/24 وزارت جهاد کشاورزی
8	عضو شورای پژوهشی موسسه تحقیقات 82607/2/6
9	عضو هیئت تحریریه مجله علمی شیلات ایران 85113658/1/21 موسسه تحقیقات شیلات
10	عضو هیئت تحریریه مجله ابزی پرور
11	همایش رها سازی ماهی سفید رشت میرزا کوچک خان
12	کمیسیون منابع زنده و گروه کاری کیفیت و کمیت رها سازی ماهیان خاویاری روسیه استارخان
13	عضو شورای پژوهشی موسسه تحقیقات
14	عضو کمیته علمی و اجرایی دومین سمپوزیم ماهیان خاویاری

