

## بسمه تعالی



- ۱- نام و نام خانوادگی: مهساحقی  
۲- نام پدر: محمد مهدی  
۳- شماره شناسنامه: ۹۲۸  
۴- تاریخ تولد: ۱۳۵۸  
۵- محل تولد: همدان  
۶- وضعیت تأهل: متاهل  
۷- پست الکترونیکی: [haghi.mahsa@gmail.com](mailto:haghi.mahsa@gmail.com) و [Haghi@kmsu.ac.ir](mailto:Haghi@kmsu.ac.ir)

### ۸- سوابق تحصیلی :

ردیف	مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک
۱	لیسانس	زیست شناسی- دریا	شهید بهشتی	۸۲
۲	فوق لیسانس	بیولوژی ماهیان دریا	علوم و فنون دریایی خرمشهر	۸۴
۳	دکتری	بیولوژی جانوران دریا	علوم و فنون دریایی خرمشهر	۹۰

- عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: پویایی اجتماعات پیکانیان در سواحل شرقی و غربی کانال خور موسی در استان خوزستان (خلیج فارس)
- عنوان پایان نامه دکتری: پهنه بندی اکوستیک و پایش اکولوژیکی زیستگاه های بنتیک در آبهای سواحل جنوبی ژئوپارک جزیره قشم با استفاده از تکنیک سینگل بیم اکوساندر

۹- مقالات علمی و پژوهشی:

ردیف	عنوان	عنوان مجله	شماره مجله	سال
۱	تجزیه و تحلیل استراتژی تغذیه ای در خرچنگ شناگر آبی ( <i>Portunus pelagicus</i> , Linnaeus, 1758) با استفاده از مدل گرافیکی Castello در آب‌های سواحل خوزستان	مجله علوم و فنون دریایی	۱	۱۳۹۷
۲	عادت‌های غذایی سیاه ماهی توئینی ( <i>Capoeta trutta Heckel, 1843</i> ) در رودخانه سزار از حوضه آبریز دجله در استان لرستان	مجله پژوهش های جانوری	۳	۱۳۹۶
۳	اثر پرورش ماهی قزل آلائی رنگین کمان در قفس شناور بر ساختار جمعیت زئوپلانکتونی منطقه عباس‌آباد، در جنوب دریای خزر	مجله توسعه آبی پروری	۳	۱۳۹۶
۴	Lengthweight relationship and condition factor of white leg shrimp in culture systems of Choebdeh West South of Iran	International Journal of Fisheries and Aquatic Studies	5	2017
۵	بررسی رژیم غذایی ماهی شوریده در اندازه تجاری در سواحل خوزستان	مجله پژوهش های ماهی شناسی کاربردی	۲	۱۳۹۶
۶	برخی از شاخص‌های زیستی ماهی شوریده ( <i>Otolithes ruber</i> ) در سواحل خوزستان	فصلنامه محیط زیست جانوری	۴	۱۳۹۵
۷	ترکیب گونه ای ماهیان صید شده بوسیله تورهای پرتابی و انتظاری در آب های رودخانه سزار (استان لرستان)	مجله زیست شناسی جانوران آبی	۳	۱۳۹۳

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	شماره مجله	سال
۸	رژیم غذایی و شاخص های تغذیه ای ماهی بوتک دهان بزرگ ( <i>Cyprinion macrostomum</i> ) Heckel, 1843 در رودخانه سزار (استان لرستان)	نشریه شیلات - دانشگاه تهران	۳	۱۳۹۳
۹	رژیم غذایی و شاخص های تغذیه ای سیاه ماهی فلس ریز ( <i>Capoeta damascina</i> ) در رودخانه سزار (استان لرستان)	مجله علمی-پژوهشی زیست شناسی ایران	۳	۱۳۹۳
۱۰	مقایسه ترکیبات بیوشیمیایی بدن ماهی بوتک ( <i>Cyprinion macrostomum</i> ) و سیاه ماهی فلس ریز ( <i>Capoeta damascina</i> ) در فصول مختلف	مجله علمی تخصصی تالاب	۱۱	۱۳۹۲
۱۱	دستیابی به الگوهای تجمعی ماکروبنوتوزها در آبهای کم عمق سواحل دریایی جنوب جزیره قشم با استفاده از تکنیک سنجش از راه دور اکوستیک	مجله علوم و فنون دریایی	۲	۱۳۹۲
۱۲	مطالعه تنوع زیستی و پراکنش پیکانیان پلانکتونیک در سواحل غربی و شرقی کانال خورموسی	مجله علوم دانشگاه شهید چمران	۲۵	۱۳۸۹
۱۳	بررسی پویایی و ساختار جمعیتی گونه <i>Ferosagitta ferox</i> از شاخه پیکانیان در سواحل استان خوزستان (خلیج فارس)	مجله علمی شیلات ایران	۱	۱۳۸۷
۱۴	بررسی فراوانی و بیوماس پیکانیان پلانکتونیک در سواحل استان خوزستان (خلیج فارس)	مجله علمی-پژوهشی زیست شناسی ایران	۲۱	۱۳۸۷
۱۵	Combining echo sounding, sediment and biological data to map benthic habitats in a coastal area of the Persian Gulf	Marine Ecology: An evolutionary perspective	33	2012
۱۶	Benthic Remote Sensing Using Single Beam Acoustics on the South Coast of the Qeshm Island, the Persian Gulf	Journal of Persian Gulf	2	2011

سال	شماره مجله	عنوان مجله	عنوان مقاله	ردیف
2011	310	Aquaculture journal	Effects of dietary n-3 HUFA concentrations on spawning performance and Fatty acids composition of brood stock, eggs and larvae in Yellowfin sea bream, <i>Acanthopagrus latus</i>	۱۷
2010	1	Plankton and benthos research	Abundance of pelagic chaetognaths from the north-west of Persian Gulf	۱۸
2010	2	Journal of Persian Gulf	Effects of artificial diets on biological performances on <i>Acanthopagrus latus</i> Broodstock in Persian Gulf	۱۹
2009	295	Aquaculture journal	Effects of protein and lipid concentrations in broodstock diets on growth, spawning performance and egg quality of yellowfin sea bream ( <i>Acanthopagrus latus</i> )	۲۰

سال	عنوان همایش	نحوه ارائه		عنوان مقاله	ردیف
		سخنرانی	پوستر		
۱۳۹۷	ششمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	×		الگوی رشد و شاخص وضعیت در برخی از ماهیان با ارزش تجاری در آب‌های ساحلی خوزستان	۱
۱۳۹۶	دومین همایش ملی علوم و فناوری‌های نوین در آذربایجان	×		عادات غذایی خرچنگ شناگر آبی ( <i>Portunus pelagicus</i> ) در سواحل خوزستان، خلیج فارس	۲
۱۳۹۶	دومین همایش ملی علوم و فناوری‌های نوین در آذربایجان	×		ارتباط دما و میزان تغذیه خرچنگ شناگر آبی ( <i>Portunus pelagicus</i> ) در سواحل خوزستان، خلیج فارس	۳
۱۳۹۶	دومین همایش ملی علوم و فناوری‌های نوین در آذربایجان	×		فراوانی بارناکل ( <i>Chelonibita patula</i> ) همزیست با خرچنگ شناگر آبی در آب‌های سواحل خوزستان - خلیج فارس	۴
۱۳۹۵	دومین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور		×	پراکنش اندازه ای و ارتباط طولی و عرض کاراپاس با وزن در خرچنگ شناگر آبی	۵
۱۳۹۵	دومین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور		×	بررسی رابطه طول و وزن ماهی تیلاپیا زیلی در تالاب شادگان	۶

سال	عنوان همایش	نحوه ارائه		عنوان مقاله	ردیف
		پوستر	سخنرانی		
۱۳۹۵	دومین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور	×		اکولوژی تولیدمثلی جنس ماده ماهی تیلاپیا زیلی در تالاب شادگان	۷
۱۳۹۵	دومین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور	×		رابطه طول وزن و شاخص وضعیت برای ماهی حلوا سفید صید شده در سواحل استان خوزستان	۸
۱۳۹۴	سومین کنفرانس ماهی شناسی ایران	×		بررسی مقایسه‌ای نسبت‌های طولی و وزنی ماهیان شوریده جوان ( <i>Otolittes ruber</i> ) صید شده در منطقه بوسیف سواحل خوزستان در فصل بهار	۹
۱۳۹۳	اولین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور	×		مطالعه مورفومتریکی اندام های خارجی و داخلی بچه ماهی شوریده بومی منطقه بوسیف سواحل خوزستان	۱۰
2011	International Symposium on “Marine Ecosystems, Natural Products and their Bioactive Metabolites”		×	Benthic habitat mapping on the south coast of the Qeshm Island Geopark, Persian Gulf, based on single beam acoustics	۱۱
2011	International Symposium on “Marine Ecosystems, Natural Products and their Bioactive Metabolites”	×		Shallow- water macro Benthos assemblages in relation to sediment characteristic in the south of Qeshm Island, Persian Gulf	۱۲
2009	AQUACULTURE EUROPE 2009		×	Influence of varied levels of dietary protein and energy on growth, spawning performance, egg and larval biochemical composition and quality of <i>Acanthopagrus latus</i>	۱۳

سال	عنوان همایش	نحوه ارائه		عنوان مقاله	ردیف
		پوستر	سخنرانی		
2007	The Arabian Seas International Conference on Science and Technology of Aquaculture, Fisheries and Oceanography- Kuwait		×	Distribution and diversity of Chaetognaths in east and west coast of Khur-e-Mussa's Creek in Khuzestan province (Persian Gulf)	۱۴
۱۳۹۱	اولین کنفرانس علوم و فنون دریایی و اقیانوسی		×	بررسی تنوع زیستی دیاتومه های رودخانه بهمنشیر در فصل سرد	۱۵
۱۳۹۰	همایش قشم و چشم انداز آینده	×		تشخیص اکوستیک پراکنش جوامع ماکروبنتوزی در آبهای کم عمق سواحل جنوبی ژئوپارک چزیره قشم، خلیج فارس	۱۶
۱۳۸۸	هشتمین همایش علوم و فنون دریایی ایران - خرمشهر		×	معرفی متدهای آنالیز تقریبی لاشه همراه با تاثیر سه جیره غذایی بر روی آنالیز لاشه ماهی شانک زرد باله ( <i>Acanthopagrus latus</i> )	۱۷
۱۳۸۸	همایش بین المللی خلیج فارس		×	اثرات سطوح پروتئین غذایی بر شاخصهای تولیدمثلی شانک زرد باله <i>Acanthopagrus latus</i>	۱۸
۱۳۸۵	دهمین دوره پایان نامه سال دانشجویی و ششمین دوره پژوهش برتر دانشجویی	×		پویایی اجتماعات پیکانیان در سواحل شرقی و غربی کانال خور موسی در استان خوزستان (خلیج فارس) - پایان نامه	۱۹
۱۳۸۵	نخستین همایش تخصصی اکولوژی ایران - دانشگاه الزهراء (س)	×		مطالعه تنوع زیستی و پراکنش پیکانیان پلانکتونیک در سواحل غربی و شرقی کانال خور موسی (خلیج فارس)	۲۰
۱۳۸۵	چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس	×		بررسی فراوانی و بیوماس پیکانیان پلانکتونیک در سواحل استان خوزستان (خلیج فارس)	۲۱
۱۳۸۴	ششمین همایش علوم و فنون دریایی و اولین همایش آبنگاری ایران - تهران	×		تنوع و پراکنش پیکانیان در سواحل غربی و شرقی کانال خور موسی در استان خوزستان (خلیج فارس)	۲۲

۱۱- گزارش علمی طرح های تحقیقاتی

ردیف	عنوان گزارش نهایی طرح تحقیقاتی	اسامی مجریان	شماره نامه تایید خاتمه طرح	محل اجرا
۱	پویایی جمعیت، بوم شناسی تغذیه و تولید مثل خرچنگ شناگر آبی ( <i>Portunus pelagicus</i> ) در سواحل خوزستان	مهسا حقی	۱۱۹۱	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

## ۱۲- راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دانشجویی:

مشاوره	راهنما	مقطع تحصیلی	عنوان پایان نامه
	×	دکتری	۱ ساختار تروفیک بر پایه اکوسیستم با استفاده از روابط اکولوژیک برخی ماهیان تجاری کلاهی تا درگهان تحت نرم افزار Ecopath
	×	کارشناسی ارشد	۲ پراکنش فضایی- زمانی لارو گونه های میگو در رودخانه اروند رود
	×	کارشناسی ارشد	۳ فروانی و پراکنش زمانی و مکانی لارو ماهیان تجاری در رودخانه اروند رود
	×	کارشناسی ارشد	۴ تغییرات فضایی و زمانی جوامع فیتوپلانکتون و تولید اولیه در رودخانه اروند رود
	×	کارشناسی ارشد	۵ پویایی جمعیت، تغییرات زمانی و مکانی پیکانیان در رودخانه بین المللی اروند رود
	×	کارشناسی ارشد	۶ اثر سطوح مختلف شوری آب محیط پرورش بر درصد بازماندگی و ترکیب سیدهای آمینه در ارمیا فرانسیسکانا
	×	دکتری	۷ اثرات زیست محیطی پرورش در قفس قزل آلائی رنگین کمان ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) در حوضه جنوبی دریای خزر
	×	کارشناسی ارشد	۸ اثرات افزودن <i>Bacillus cereus</i> و <i>pediococcus acidlacticis</i> در آب پر شاخص های کیفی آب، رشد و سلامت میگوی وانمی
	×	کارشناسی ارشد	۹ بوم شناسی تغذیه خرچنگ شناگر آبی ( <i>Portunus pelagicus</i> ) در سواحل خلیج فارس (استان خوزستان)
	×	کارشناسی ارشد	۱۰ پویایی جمعیت و پارامترهای اکولوژیکی رشد خرچنگ شناگر آبی ( <i>Portunus pelagicus</i> , Linnaeus, 1758) در سواحل استان خوزستان - خلیج فارس
	×	کارشناسی ارشد	۱۱ شناسایی و تهیه نقشه اکوستیک زیستگاهی ماکروفونای دهانه خور مریموس با بهره گیری از اکوساندر تک پرتویی
	×	کارشناسی ارشد	۱۲ شناسایی فون ماهیان و بررسی رژیم و شاخص های تغذیه ای گونه غالب اقتصادی در رودخانه سزار (استان لرستان)
	×	کارشناسی ارشد	۱۳ اکولوژی تغذیه ای ماهی شوریده ( <i>Otolithes ruber</i> ) در آبهای ساحلی خوزستان
	×	کارشناسی ارشد	۱۴ بوم شناسی تغذیه <i>Tilapia zilli</i> (Gervais, 1848) در تالاب شادگان
	×	کارشناسی ارشد	۱۵ بررسی مقایسه ای تغییرات تنوع زیستی فیتوپلانکتونهای مصب رودخانه بهمنشیر در جزر ومد و استفاده از آنها به عنوان نشانگر زیستی تروفیک و شوری آب



### ۱۳- بررسی، نقد و ویرایش علمی و تصحیح انتقادی کتب معتبر

ردیف	عنوان کتاب	اسامی نویسندگان	نوع فعالیت		نام نویسنده اصلی کتاب	تاریخ چاپ و نشر
			بررسی و نقد	ویرایش علمی		
۱	کاربرد سنجش از دور در دریاها با تاکید بر سنجش تولید اولیه	مهسا حقی		✓	لاله موسوی ده موردی	۱۳۹۶

### ۱۴- همکاری در امور اجرایی دانشگاهها

ردیف	عنوان مسئولیت	شماره و تاریخ ابلاغ	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
۱	مدیر داخلی مجله علوم و فنون دریایی	۱/۴-۱۴۳۹۸ ۹۵/۴/۲۰	۹۵/۴/۲۰	تاکنون

### ۱۵- مهارت ها

ردیف	مهارت ها	میزان تسلط
۱	آشنایی با ابزارهای اکولوژیکی مانند؛ 1-Invert Microscope 2- Camera lucida	خیلی خوب
۲	آشنایی با روشها و دستگاه های آنالیز مواد غذایی همچون؛ 1- Auto Kjdehal Analyzer (Extraction, Scrubber and Titration) 2- Automatic Fat Determination (Total fat and Fatty acid profiles) 3- Fiber Extraction (crude fiber and other fiber) 4- Moisture meter 5- Soxhlet (Fat determination)	خیلی خوب
۳	آشنایی با نرم افزارهای تخصصی اکولوژیکی و سنجش از راه دور PRIMER v7	خیلی خوب
۴	آشنایی با نرم افزارهای ریخت سنجی هندسی	خوب
۵	آشنایی با نرم افزارهای تخصصی و آماری : Primer, Biotoools و Statistica , SPSS, Fisat, CARIS	خوب
۶	آشنایی با زبان انگلیسی و عربی	مدرک MCHE

### ۱۶- شرکت در کارگاه های آموزشی:

- شرکت در کارگاه تئوری و عملی آموزشی کاربرد تکنیک ریخت سنجی هندسی در ماهی شناسی- کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران- دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران- اردیبهشت ۱۳۹۳

- شرکت در کارگاه آموزشی ؛ First International Workshop on Marine Biogeochemistry of Persian Gulf - پارک زیست فناوری خلیج فارس- قشم- آذر ۱۳۸۹

- شرکت در کارگاه آموزشی مهارتهای تدوین و انتشار مقاله های علمی - پژوهشی به زبان انگلیسی- پژوهشگاه اطلاعات و مدارک علمی ایران- آذر ماه ۱۳۸۷

- شرکت در کارگاه آموزشی اکولوژی رفتار شناسی خرچنگ ویولن زن - بندرعباس - دانشگاه هرمزگان - فروردین ۱۳۸۷

- شرکت در کارگاه آموزشی تنوع زیستی با تاکید بر جنگلهای حرا - بندر عباس - دانشگاه هرمزگان - بهمن ۱۳۸۳

#### ۱۷-برگزاری کارگاه:

-برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "کاربرد تجزیه و تحلیل روشها و آزمونهای نرم افزار اکولوژیکی PRIMER v7 در مطالعات بوم شناسی آبزیان" در دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، مورخ ۹۷/۹/۲۴

-برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "روابط اکولوژیک ماهیان کف زی خلیج فارس با رویکرد مدیریت صیادی مبتنی بر اکوتوریسم" در دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، مورخ ۹۶/۹/۲۲

-برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان " توسعه زیستگاه های مصنوعی دریایی به منظور افزایش تولید و اشتغال" در دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، مورخ ۹۶/۹/۲۱

-برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "کاربردهای روش های سنجش از دور اکوستیک در شناسایی پتانسیل های آبی پروری و زیست محیطی اکوسیستم های آبی" در دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، مورخ ۹۵/۹/۲۲

-برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "تاثیر سنجش از راه دور اکوستیک در حفظ و پایش اکوسیستم های دریایی" در سیزدهمین نمایشگاه بین المللی محیط زیست، مورخ ۹۲/۱۱/۲۴

#### ۱۸- زمینه های تخصصی و مورد علاقه:

اکولوژی زیستگاه ها و آبزیان دریایی و شیلاتی، کاربرد سنجش از راه دور در بوم شناسی آبزیان شیلاتی، رفتار شناسی جانوران آبی