

تاریخ تکمیل فرم: ۱۴۰۴/۶/۱۲

نام و نام خانوادگی: محسن گذری

تاریخ تولد: ۶۱/۱۱/۲۱

محل تولد: بندرعباس

وضعیت تأهل: متاهل

مرتبه علمی: عضو هیات علمی-استادیار

محل اشتغال: پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان

سمت: رئیس بخش بهداشت و بیماریهای آبزیان

آدرس محل کار: بندرعباس- بلوار ساحلی خواجه عطاء- پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان

پست الکترونیکی: M_gozari@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی:

ردیف	مدرک تحصیلی*	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک
۱	کارشناسی	زیست شناسی سلولی و ملکولی - میکروبیولوژی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان	۱۳۸۵
۲	کارشناسی ارشد	زیست شناسی - میکروبیولوژی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم	۱۳۸۸
۳	دکتری	میکروبیولوژی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران (شیراز)	۱۳۹۵
۴	پسادکتری	بیوتکنولوژی دارویی	بنیاد ملی نخبگان	۱۳۹۸

۲- عناوین پایان نامه ها:

کارشناسی ارشد:

بررسی فعالیت آنتاگونیستی اکتینومایست های جدا شده از خلیج فارس در مقابل ویبریوهای بیماریزا برای ماهی و میگو، ۱۳۷۸-۱۳۸۸

دکتری:

ارزیابی، شناسایی و تعیین ساختار متابولیت های ثانویه سیتوتوکسیک و آنتی اکسیدان اکتینوباکتری های جدا شده از خلیج فارس و

دریای عمان-۱۳۹۴-۱۳۹۵

پسادکتری:

اکتشاف ترکیبات ضد تومور از باکتریهای مرتبط با مرجان های خلیج فارس- ۱۳۹۸-۱۳۹۹

۱	بهداشت و بیماری های آبزیان
۲	پروبیوتیک، پست بیوتیک، پاراپروبیوتیک، فیتوبیوتیک
۳	بیوتکنولوژی میکروارگانیسم های دریایی
۴	میکروبیوم آبزیان
۵	ترکیبات طبیعی دریایی

۴- پروژه ها و طرح های تحقیقاتی :

عنوان پروژه/طرح	نوع تحقیق *	واحد اجرا	سمت در پروژه/طرح	سال شروع	سال خاتمه
۱ بررسی فعالیت ضد میکروبی اکتینوماست های جدا شده از رسوبات دریایی خلیج فارس در محدوده استان هرمزگان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری	۱۳۸۷	۱۳۸۸
۲ جداسازی، شناسایی و ارزیابی فعالیت ضد میکروبی اکتینومیسست های دریایی از رسوبات دریای عمان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری	۱۳۹۱	۱۳۹۲
۳ مطالعه کنترل زیستی شکوفایی جلبکی مضر با استفاده از باکتری های بومی خلیج فارس شرایط آزمایشگاهی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری	۱۳۹۰	۱۳۹۴
۴ اکتشاف ترکیبات ضد تومور از باکتریهای مرتبط با مرجان های خلیج فارس - فاز اول: جداسازی، غربالگری و شناسایی باکتریهای مولد ترکیبات ضد تومور	پروژه	مرکز تحقیقات زیست فناوری خلیج فارس	مجری	۱۳۹۷	۱۳۹۸
۵ اکتشاف ترکیبات ضد تومور از باکتریهای مرتبط با جوامع مرجانی خلیج فارس - فاز دوم: خالص سازی، تعیین ساختار شیمیایی و سنجش فعالیت ضد توموری ترکیبات استخراج شده	پروژه	مرکز تحقیقات زیست فناوری خلیج فارس	مجری	۱۳۹۷	۱۳۹۹
۶ دستیابی به دانش فنی طراحی و تولید کنسرسیوم میکروارگانیسم های بومی پروبیوتیک میگوی پرورشی	طرح	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری مسئول	۱۳۹۹	۱۴۰۲
۷ طراحی و ارزیابی پتانسیل کنسرسیوم میکروارگانیسم های بومی پروبیوتیک جهت استفاده در تکثیر و پرورش میگوی سفید غربی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری	۱۳۹۹	۱۴۰۲
۸ غربالگری و شناسایی ترکیبات طبیعی سیتوتوکسیک از قارچ های مرتبط با اسفنج های خلیج فارس	پروژه مشترک	(موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، موسسه تحقیقات گیاه پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز)	مجری مسئول	۱۳۹۹	۱۴۰۳
۹ دستیابی به دانش فنی تولید بهبود دهنده زیستی لجن (خاک سیاه) استخرهای پرورش میگو	پروژه ملی	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری استانی	۱۴۰۰	۱۴۰۳

۱۰	جداسازی، شناسایی ژنوتیپی و توالی یابی عامل بیماری باکتریایی نکروز حاد هیپاتوپانکراس (AHPND) در مزارع پرورش میگوی ساحلی دریای عمان	پروژه ملی	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- سازمان دامپزشکی کشور	مجری مسئول	۱۴۰۳	۱۴۰۵
۱۱	ارزیابی تاثیر مکمل های سین بیوتیک بر شاخص های بهره وری تولید، کیفیت آب و سلامت میگوی سفید غربی (<i>Penaeus vannamei</i>) در فاز پایلوت	طرح	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری مسئول	۱۴۰۴	۱۴۰۵
۱۲	پایش زیستی سلامت اکوسیستم های مانگرو سواحل شمالی خلیج فارس بر اساس پاسخ های استرس سلولی در آبزیان هدف	طرح	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری مسئول	۱۴۰۴	۱۴۰۶
۱۳	ارزیابی الگوی بیان ژن های پاسخ استرس سلولی در جمعیت های صدف و جلبک بومی اکوسیستم های مانگرو سواحل شمالی خلیج فارس	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری مسئول	۱۴۰۴	۱۴۰۶
۱۴	ارزیابی تاثیر بازدارنده مکمل های سین بیوتیک بر بیماری نکروز حاد هیپاتوپانکراس میگوی سفید غربی (<i>Penaeus vannamei</i>)	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	مجری مسئول	۱۴۰۴	۱۴۰۶
۱۵	Isolation, purification and structural elucidation of anticancer bioactive natural products from sponge's (<i>Axinella</i> sp., <i>Ircinia</i> sp., <i>Haliclona</i> sp. and <i>Dysidea</i> species) associated bacteria (<i>Streptomyces</i> species) in Persian Gulf	پروژه	مؤسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی (نیماد)	همکار	۱۳۹۷	۱۴۰۰
۱۶	بررسی خواص بیولوژیک (ضدباکتری و سیتوتوکسیک) فرکشن حاوی ترپنئوئید های استخراج شده از خیار دریایی موجود در خلیج فارس گونه <i>Stichopus hermani</i>	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۵	۱۳۹۶
۱۷	جداسازی و بررسی خواص بیولوژیک ترپنئوئید از خیار دریایی گونه موجود در خلیج فارس <i>Holothuria leucospilota</i>	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۴	۱۳۹۵
۱۸	بررسی خواص ضدسرطانی ترکیبات پلی ساکاریدی برخی گونه های غالب ماکرو جلبک قهوه های موجود در آب های خلیج فارس	پروژه	مشترک موسسه تحقیقات علوم شیلاتی و دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	همکار	۱۳۹۵	۱۳۹۶
۱۹	بررسی اثر عصاره برگ حرا (<i>Avicennia marina</i>) و چندل (<i>Rhizophora mucronata</i>) در کنترل عوامل بیماریزای مهم پس از برداشت محصولات کشاورزی	پروژه	دانشگاه هرمزگان	همکار	۱۳۹۴	۱۳۹۵
۲۰	ارزیابی اثر بازدارندگی کنسرسیوم میکرو ارگانیسم های پروبیوتیک بومی بر میکروارگانیسم های بیماری زای شاخص میگوی سفید غربی در شرایط درون تنی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۹	۱۴۰۲
۲۱	ارزیابی تاثیر کنسرسیوم پروبیوتیک تولید شده بر پاسخ های ایمنی و وضعیت تغذیه ای میگو سفید غربی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۹	۱۴۰۲
۲۲	ارزیابی تاثیر کنسرسیوم پروبیوتیک تولید شده بر کیفیت آب، میزان رسوب گذاری و تنوع میکروبی تانک های پرورش میگوی سفید غربی تحت سیستم پرورش فوق متراکم با تعویض آب کم	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۹	۱۴۰۲
۲۳	بررسی تاثیر کنسرسیوم پروبیوتیک تولید شده در ارتقاء ضریب رشد و بازماندگی میگوی وانامی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۹	۱۴۰۲
۲۴	استخراج ساپونین از خیار دریایی <i>Holothuria</i>	پروژه	موسسه تحقیقات علوم	همکار	۱۳۹۵	۱۳۹۶

			شیلاتی کشور		<i>leucospilota</i> به منظور تولید صابون آرایشی و بهداشتی	
۲۵	ارزیابی فعالیت ضد جلبکی برخی گونه های مهم ماکروجلبکی بومی خلیج فارس و دریای عمان در مقابل عامل <i>(Cochlodinium polykrikoides)</i> پدیده کشند قرمز	پروژه	صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور	همکار	۱۳۹۵	۱۳۹۶
۲۶	بررسی خواص بیولوژیک (ضد باکتری، ضد قارچ، سیتوتوکسیک و ضد ویروس) عصاره اسفنج <i>Dysidea sp.</i>	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۰	۱۳۹۱
۲۷	بررسی وضعیت بهداشتی و علل تلفات صدفهای مروارید ساز لب سیاه <i>Pinctada margaritifera</i>	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۰	۱۳۹۱
۲۸	بررسی عوامل موثر بر پارامترهای رشد و تولید ماهی سی باس آسیایی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۷	۱۳۹۸
۲۹	بررسی نوسانات زمانی و مکانی فلزات سنگین در رسوبات صیدگاههای ماهیان کفزی اقتصادی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۶	۱۳۹۸
۳۰	بررسی نوسانات زمانی و مکانی هیدرو کربنهای نفتی کل در رسوبات صیدگاههای ماهیان کفزی اقتصادی آبهای ایرانی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۶	۱۳۹۸
۳۱	ارزیابی تنوع و تراکم موجودات مزاحم بر قفس های پرورش ماهی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۶	۱۳۹۸
۳۲	کنترل زیستی میکروجلبک ککلودینیوم (<i>polykrikoides</i>) <i>(Cochlodinium)</i> بوسیله گونه های ماکروجلبکی پادینا و سارگاسوم (<i>Padina sp. & Sargasum sp.</i>) بومی خلیج فارس و دریای عمان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۷	۱۳۹۸
۳۳	ترویج ارتقاء مصرف ساردین ماهیان از طریق تولید فراورده های بازار پسند در سایت الگویی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۶	۱۳۹۷
۳۴	اثر تغییرات اقلیم بر روند جایگزینی بار باکتریایی ویبریو صدف پرورشی و مخاطرات انسانی آن	پروژه	صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور	همکار	۱۳۹۸	۱۳۹۹
۳۵	تهیه اطلس ماهیان زینتی خلیج فارس	پروژه	صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور	همکار	۱۳۹۸	۱۳۹۹
۳۶	بررسی شرایط زیستی و غیرزیستی مزارع پرورش میگوی پاسبید (<i>Litopenaeus vannamei</i>) تیاب شمالی و جنوبی به منظور ارتقای دانش مدیریتی پرورش میگو	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۸	۱۳۹۹
۳۷	تولید تجاری ۱۰ هزار کیلوگرم دوکفه ای خوراکی <i>Saccostrea cucullata</i> در استان هرمزگان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۷	۱۳۹۹
۳۸	بررسی عملکرد مدیریتی مزارع پرورش ماهی در قفس در استان هرمزگان (جزیره قشم)	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۸	۱۳۹۹
۳۹	بررسی شرایط زیستی و غیرزیستی مزارع پرورش میگوی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم	همکار	۱۳۹۸	۱۳۹۹

			شیلاتی کشور		پاسفید (<i>Litopenaeus vannamei</i>) تیاب شمالی و جنوبی به منظور ارتقای دانش مدیریتی پرورش میگو	
۴۰	بررسی اثر دماهای مختلف آب بر بیان ژن HSP 70 و بروز گونه های مختلف ویبریو در صدف محار (<i>Pinctada radiata</i>) در طول دوره نگهداری	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۸	۱۴۰۱
۴۱	بررسی عوامل محیطی و مدیریتی موثر در بروز بیماری نکروز حاد پانکراس در مزارع پرورش میگو منتخب در آبهای ایرانی دریای عمان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۳	۱۴۰۵
۴۲	ارزیابی تاثیر عملیات پس از صید بر کیفیت ماهی موتو معمولی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۳	۱۴۰۴
۴۳	دستیابی به دانش فنی تولید پماد حاوی عصاره غنی شده از ریز جلبک کلرلا ولگاريس و اسیدهای چرب استخراج شده از باقیمانده تون ماهیان به منظور تسريع بهبود زخم دیابتي	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۱	۱۴۰۳
۴۴	مقایسه اثر روش های مختلف تغلیظ (نقطیر مولکولی، فرآیند غشایی و سیال فوق بحرانی) بر راندمان و ترکیب اسیدهای چرب امگا ۳- استخراج شده از ساردین ماهیان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۱	۱۴۰۳
۴۵	شناسایی میکروبیوم آب و دستگاه گوارش بچه میگوهای سفید غربی (<i>Litopenaeus vannamei</i>) تغذیه شده با پروبیوتیک بومی تک سل	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۰	۱۴۰۲
۴۶	بررسی تکثیر ماهی سوکلا (<i>Rachycentron canadum</i>) در شرایط اسارت	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۰	۱۴۰۲
۴۷	بررسی کارایی استخرهای نوزادگاهی (نرسری) میگوی احداث شده در استان هرمزگان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۲	۱۴۰۳
۴۸	بررسی فاکتورهای رشد و بازماندگی میگوهای حاصل از مولدین SPF وارداتی و مولدین داخلی میگوی سفید غربی با پرورش در مخازن پرورشی در استان هرمزگان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۰	۱۴۰۲
۴۹	پایش عوامل بهداشتی و ارزیابی تاثیر عوامل محیطی و مدیریتی در بروز بیماری های عفونی در مزارع پرورش میگوی استان بوشهر	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۰	۱۴۰۲
۵۰	دستیابی به ذخیره مولدین میگوی سفید غربی با سلامت بالا	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۰	۱۴۰۱
۵۱	استخراج و تخلیص آنزیم لیپاز از ضایعات تون ماهیان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۳۹۹	۱۴۰۱
۵۲	جداسازی، شناسایی ژنوتیپی و توالی یابی عامل بیماری باکتریایی نکروز حاد هپاتوپانکراس (AHPND) در مناطق	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۳	۱۴۰۵

					ساحلی خلیج فارس	
۵۳	جدا سازی و شناسایی ژنوتیپی و توالی یابی ویروس عامل بیماری لکه سفید میگو (WSSV) در مزارع میگوی پرورشی منتخب در مناطق ساحلی دریای عمان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۳	۱۴۰۵
۵۴	بررسی عوامل محیطی و مدیریتی موثر در بروز بیماری نکروز حاد پانکراس در مزارع پرورش میگو منتخب در آبهای ایرانی دریای عمان	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۳	۱۴۰۵
۵۵	ارزیابی سطح پاسخ های آنتی اکسیدانی جمعیت های صدف بومی اکوسیستم های مانگرو سواحل شمالی خلیج فارس	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۴	۱۴۰۶
۵۶	ارزیابی سطح شاخص های آنتی اکسیدانی جمعیت های جلبک بومی اکوسیستم های مانگرو سواحل شمالی خلیج فارس	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۴	۱۴۰۶
۵۷	ارزیابی تاثیر مکمل های سین بیوتیک بر رشد، بازماندگی و ضریب تبدیل غذایی در میگوی سفید غربی	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۴	۱۴۰۵
۵۸	ارزیابی تاثیر استفاده از مکمل های سین بیوتیک بر شاخص های ایمنی و وضعیت آنتی اکسیدانی میگوی سفید غربی (<i>Penaeus vannamei</i>)	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۴	۱۴۰۵
۵۹	ارزیابی شاخص های فعالیت آنتی اکسیدانی جمعیت های جلبک بومی اکوسیستم های مانگرو سواحل شمالی خلیج فارس	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۴	۱۴۰۵
۶۰	ارزیابی ارزش غذایی، کیفیت و تعیین عمر ماندگاری گوشت و محصولات تولید شده صدف خوراکی <i>Saccostrea cucullata</i>	پروژه	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	همکار	۱۴۰۰	۱۴۰۲

۵- راهنمایی و مشاوره پایان نامه های کارشناسی ارشد:

ردیف	عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	دانشگاه	نقش	سال شروع	سال خاتمه
۱	مطالعه باکتری های ویبریو جدا سازی شده از میگوهای وانامی (<i>litopenaeus vannamei</i>) از استخرهای پرورشی منطقه تیاب هرمزگان و تعیین موثرترین آنتی بیوتیک به روش آنتی بیوگرام	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس	استاد مشاور	۱۳۹۰	۱۳۹۱
۲	بررسی فلور غالب گونه های ویبریو در مزارع پرورش ماهی قزل آلا در منطقه خبر و تعیین الگوی حساسیت آنتی بیوتیکی	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس	استاد مشاور	۱۳۹۱	۱۳۹۲
۳	شناسایی ژنتیکی و تعیین توالی از ژنوم سویه های مختلف باکتری های خانواده <i>Vibrionaceae</i> در استخر های پرورش میگو	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس	استاد مشاور	۱۳۹۱	۱۳۹۲

			بندرعباس		منطقه تیاب	
۴	بررسی تغییرات فلور غالب خانواده ویبریوناسه در مراحل پرورش میگوی وانامی در منطقه تیاب جنوبی و شمالی	پکارشناسی ارشد	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۳۹۱	۱۳۹۲
۵	بررسی امکان استفاده از باکتری های بومی مزارع کشاورزی استان هرمزگان در جهت کنترل زیستی آفات قارچی گندم	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس	استاد مشاور	۱۳۹۱	۱۳۹۲
۶	جداسازی و ارزیابی فعالیت آنتاگونیستی گونه های سودوموناس از میگو وانامی منطقه تیاب در مقابل گونه های ویبریو به منظور دستیابی به گونه های پروبیوتیک	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس	استاد مشاور	۱۳۹۲	۱۳۹۳
۷	بررسی میزان آلودگی میکروبی در شناگاه های عمده شهر بندرعباس	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس	استاد مشاور	۱۳۹۳	۱۳۹۴
۸	تاثیر بسته بندی نانوپرتابی UV-C و پوششهای خوراکی کیفیت بر ماندگاری آریل های انار	کارشناسی ارشد	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۳۹۵	۱۳۹۶
۹	اثر عصاره برگ گیاه حرا (آویسنیا مارینا) بر جلوگیری از فعالیت آنزیم پلی فنل اکسیداز و ویژگی های میکروبی و کیفی میگوی سفید پرورشی (لیتوپنوس وانامی) طی دوره نگهداری در یخ	کارشناسی ارشد	دانشگاه چهارم	استاد مشاور	۱۳۹۷	۱۳۹۸
۱۰	ارزیابی تاثیر فراورده پروبیوتیک بومی بر تنوع زیستی باکتری- های روده میگوی سفید غربی <i>Penaeus vannamei</i>	کارشناسی ارشد	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۴۰۲	۱۴۰۳
۱۱	جداسازی و ارزیابی فعالیت ضد میکروبی ترکیبی از باکتریهای جداسازی شده از میگوهای پرورشی وانامی (Boone, 1931) <i>Penaeus vannamei</i> در فازهای برون تنی و درون تنی	کارشناسی ارشد	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۴۰۱	۱۴۰۲
۱۲	ارزیابی تأثیر استفاده از جیره های غذایی حاوی عصاره برگ گیاه گاروم زنگی (<i>Terminlia catappa</i>) بر عملکرد رشد، سیستم ایمنی - آنتی اکسیدانی و برخی از باکتری های بیماری زای گونه ویبریو در میگوی پاسفید غربی (<i>Penaeus vannamei</i>) (Boone 1931)	کارشناسی ارشد	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۴۰۱	۱۴۰۲
۱۳	مطالعه تنوع ژنتیکی باکتری ویبریو پاراهمولیتیکوس در هیپاتوپانکراس میگوهای پرورشی <i>Penaeus vannamei</i> و ردیابی پلاسمید pVA1 در آن ها	کارشناسی ارشد	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۴۰۱	۱۴۰۲
۱۴	ارزیابی تاثیر برخی عوامل زیست محیطی بر شیوع بیماری نکروز حاد هیپاتوپانکراس میگوی <i>Penaeus vannamei</i> در مزارع پرورش میگوی تیاب شمالی	کارشناسی ارشد	دانشگاه هرمزگان	استاد راهنما	۱۴۰۳	۱۴۰۴
۱۵	ردیابی و شناسایی باکتری های عامل بیماری AHPND در نمونه های آب و رسوبات مزارع پرورش میگوی تیاب-استان هرمزگان	کارشناسی ارشد	دانشگاه هرمزگان	استاد راهنما	۱۴۰۳	۱۴۰۴

۶- راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دکتری تخصصی

ردیف	عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	دانشگاه	نقش	سال شروع	سال خاتمه
۱	ارزیابی تنوع زیستی و فعالیت های سیتوتوکسیک، ضد میکروبی و آنتی اکسیدانی اسفنج های <i>Haliclona</i> sp جمع آوری شده از خلیج فارس	دکتری تخصصی	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۴۰۰	۱۴۰۱
۲	ارتباط بین باکتریهای <i>Vibrio</i> و فلزات Cu, Zn, Ni, Cd, As, Cr (Fe) در رسوبات برخی از خوریات استان	دکتری تخصصی	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۴۰۱	۱۴۰۳
۳	تاثیر جیره حاوی عصاره گیاهان استبرق و آنگوزه بر عملکرد رشد، سیستم ایمنی-آنتی اکسیدانی و مقاومت به استرس های محیطی و بیماری نکروز حاد هپاتوپانکراس میگوی سفید غربی	دکتری تخصصی	دانشگاه هرمزگان	استاد مشاور	۱۴۰۱	۱۴۰۳
۴	ارزیابی تاثیر استفاده از جیره های غذایی حاوی عصاره و پودر برگ گیاه توت قرمز (<i>Morus rubra</i>) بر کارایی رشد، سیستم ایمنی - آنتی اکسیدانی و مقاومت در برابر باکتری بیماری زای ویبریو پاراهمولیتیکوس در میگوی پاسبید غربی (<i>Litopenaeus vannamei</i>)	دکتری تخصصی	دانشگاه تهران	استاد راهنما	۱۴۰۴	۱۴۰۵

۷- داوری / عضویت هیات تحریریه مجلات

ردیف	عنوان مجله
۱	World Journal of Biotechnology and Microbiology
۲	Applied Biochemistry and Biotechnology
۳	3Biotech
۴	Aquaculture research
۵	Iranian journal of fisheries sciences
۶	مجله علمی شیلات ایران
۷	نشریه علمی پژوهشی اقیانوس شناسی
۸	مجله علوم و فنون شیلات
۹	مجله بوم شناسی آبزیان

۸- اخذ جایزه و افتخارات از جشنواره های معتبر

ردیف	عنوان	برگزار کننده	زمان
۱	پژوهشگر برتر موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۴۰۳
۲	پژوهشگر برتر استان هرمزگان (گروه علوم پایه)	دانشگاه هرمزگان	آذرماه ۱۴۰۲
۳	پژوهشگر برتر استان هرمزگان (گروه علوم پایه)	دانشگاه هرمزگان	آذرماه ۱۳۹۵
۴	فناور برتر استان هرمزگان	دانشگاه هرمزگان	آذرماه ۱۳۹۸

۹- راه اندازی آزمایشگاه

ردیف	عنوان آزمایشگاه	محل
۱	آزمایشگاه غربالگری باکتریهای دریایی مولد ترکیبات زیست فعال (ضد باکتریایی، ضد قارچی، ضد جلبکی، سیتوتوکسیک، آنتی اکسیدانت)	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان
۲	آزمایشگاه خالص سازی متابولیت های ثانویه زیست فعال میکروبی با استفاده از روش های کروماتوگرافی	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان
۳	آزمایشگاه شناسایی پلی فازی (ژنتیک، فیزیولوژیک، مورفولوژیک) باکتریهای دریایی	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان
۴	راه اندازی کلکسیون باکتریهای مولد ترکیبات زیست فعال جدا شده از خلیج فارس و دریای عمان	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان
۵	راه اندازی آزمایشگاه کشت سلولی	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان
۶	راه اندازی آزمایشگاه مواجهه میکروبی آبزیان	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان
۷	راه اندازی آزمایشگاه تشخیص ملکولی بیماریهای آبزیان	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان

۱۰- نوآوری و اکتشاف

شناسایی و ثبت ژن ۱۵۰ باکتریهای مولد آنتی بیوتیک بومی خلیج فارس و دریای عمان ، باکتریهای بیماریزای میگو و باکتریهای عامل کنترل زیستی شکوفایی جلبکی مضر و آفات قارچی و گیاهان و جانوران دریایی بومی خلیج فارس

ردیف	عنوان ابتکار، نوآوری	محل ثبت	مرجع تایید کننده
۱	شناسایی و ثبت ژن ۱۰ سویه باکتری <i>Vibrio</i> بیماریزای میگو	The National Center for Biotechnology Information	KF154982, KC631410, KF154983, KF154984, KF154985, KF154986, KF154987, KF154988, KF154989, KF154990
۲	شناسایی و ثبت ژن جلبک سویه جدید بومی <i>Padina australis</i>	The National Center for Biotechnology Information	MN694968.1
۳	شناسایی و ثبت ژن لیسه دریایی <i>Dendrodoris grandiflora</i> بومی خلیج فارس	The National Center for Biotechnology Information	OQ274173.1
۴	شناسایی و ثبت ژن اویستر <i>Saccostrea mordax</i> بومی خلیج فارس	The National Center for Biotechnology Information	OQ216881
۵	شناسایی و ثبت ژن ۷ گونه جدید توتیای دریایی بومی خلیج فارس <i>Echinometra</i> sp. EQ22 ، <i>Echinometra</i> sp. EchPG ، <i>E.latifasciatus</i> ، <i>Epinephelus radiatus</i> ، <i>E. coioides</i> ، <i>E. epistictus</i> ، <i>E. polylepis</i>	The National Center for Biotechnology Information	OQ225493, OM914647, MZ349050, MZ350071, MZ350089, MZ350090, MZ189702
۶	شناسایی و ثبت ژن خفاش ماهی گرد <i>Platax orbicularis</i> بومی خلیج فارس	The National Center for Biotechnology Information	OQ202152.1
۷	شناسایی و ثبت ژن ماهی هامور سمن آجری <i>Cephalopholis hemistiktos</i> بومی خلیج فارس	The National Center for Biotechnology Information	MZ348927.1
۸	شناسایی و ثبت ژن ۱۲ سویه باکتری بومی همزیست با اسفنج <i>Haliclona</i> خلیج فارس	The National Center for Biotechnology Information و Iranian journal of fisheries sciences	OR195321, OR186703, OR186705, OR186706, OR186718, OR186721, OR186722, OR186723, OR186725, OR186731, OR186735, OR186739
۹	شناسایی و ثبت ژن ۸ سویه باکتری <i>Vibrio</i> بیماریزای صدف <i>Pinctada radiata</i>	The National Center for Biotechnology Information و Fish and shellfish Immunology	OP824696, OP824704, OP824728, OP830359, OP830366, OP811900, OP811909, OP824652
۱۰	شناسایی و ثبت ژن ۹ سویه باکتری بومی مولد ترکیبات بازدارنده آنزیمهای عامل دیابت	The National Center for Biotechnology Information و Iranian journal of fisheries sciences	OP801416, OP801417, OP801418, OP801423, OP801623, OP801630, OP801632, OP801669, OP801674
۱۱	شناسایی و ثبت ژن 26 سویه باکتری بومی مولد ترکیبات سیتوتوکسیک ضد سلولهای سرطانی	The National Center for Biotechnology و Information Acta Oceanologica Sinica	MW319731, MH593381, MH593370, MH593264, MH593245, MH593028, MH592664, MH592549, MH592548, MH592547, MH592545, MH633705, MH685444, MH685443, MH685441, MH685440,

MH685439, MH685433, MH685434, MH685430 MH685422, MH685410, MH685408, MH685401, MH685400, MH697402			
---	--	--	--

۱۱- مقالات علمی پژوهشی

ردیف	عنوان	عنوان مجله	نوع
1	Olivomycin A Analog from a Sponge-Associated <i>Streptomyces</i> sp. Strain SP 85	3 Biotech	ISI
2	Isolation, distribution and evaluation of cytotoxic and antioxidant activity of cultivable actinobacteria from the Oman Sea sediments	ACTA OCEANOLOGICA SINICA	ISI
3	Screening and characterization of marine actinomycetes from the northern Oman Sea sediments for cytotoxic and antimicrobial activity	International Microbiology	ISI
4	Isolation and screening of marine actinobacteria with antimicrobial activities to approach probiotics against some pathogenic <i>vibrio</i> in shrimp <i>Litopenaeus vannamei</i>	Iranian Journal of Fisheries Sciences	ISI
5	Antioxidant and antifungal activities of two species of mangrove plant extract	Journal of Coastal Life Medicine	ISI
6	Antioxidant and cytotoxic activity of a new marine <i>Streptomyces</i> strain derived from sea cucumber: <i>Holothuria leucospilota</i>	Iranian Journal of Fisheries Sciences	ISI
7	Antimicrobial activity of semi polar-non polar secondary metabolites of sponge <i>dysidea pallescens</i> from Hengam Island, Persian Gulf	Iranian Journal of Fisheries Sciences	ISI
8	Evaluation of some hemolymph biochemical properties and F cell prevalence in hepatopancreas of white leg shrimp (<i>Litopenaeus vanammei</i>) after fed diets containing Apple cider vinegar and Propionic acid	Aquaculture Research	ISI
9	The role of salinity in immune responses and physiological parameters of bivalves	Reviews in aquaculture	ISI
10	Evaluation of physiological responses of gulf pear oyster (<i>Pinctada radiata</i>) in response to salinity fluctuations	Fisheries Science	ISI
11	Population Genetics of <i>P. semisulcatus</i> from the Persian Gulf and Oman Sea using newly developed DNA microsatellite marker	Iranian Journal of Fisheries Sciences	ISI

ISI	European Journal of Medicinal Chemistry	Chemistry, biosynthesis and biological activity of terpenoids and meroterpenoids in bacteria and fungi isolated from different marine habitats	12
ISI	Aquaculture	Effect of different levels of dietary <i>Sargassum cristaefolium</i> on growth performance, hematological parameters, digestive enzymes, histological structure of hepatopancreas and intestinal microbiota of <i>Litopenaeus vannamei</i>	13
ISI	Iranian Journal of Fisheries Sciences	Isolation, identification and evaluation of anti-diabetic activity of secondary metabolites extracted from bacteria associated with Persian Gulf sponges	14
ISI	Fish & Shellfish Immunology	The first reporting of prevalence <i>Vibrio</i> species and expression of HSP genes in rayed pearl oyster (<i>Pinctada radiata</i>) under thermal conditions	15
ISI	Iranian Journal of Fisheries Sciences	Isolation, identification and evaluation of the anti-diabetic activity of secondary metabolites extracted from bacteria associated with the Persian Gulf sponges (<i>Haliclona</i> sp. and <i>Niphates</i> sp.)	16
ISI	International Journal of Environmental Science and Technology	Comparison of heavy metals pollution in coastal sediments of Bandar Abbas, Qeshm Island and Hormuz-Lark, Persian Gulf	17
ISI	Iranian Journal of Fisheries Sciences	Biodiversity and screening of antimicrobial, antioxidant, and cytotoxic activity of bacteria isolated from the Persian Gulf sponge (<i>Haliconia oculata</i>)	18
ISI	Iranian Journal of Biotechnology	Bioassay-Guided Purification of Cytotoxic Isoflavonoids and Sesquiterpenoids of <i>Streptomyces Coelicolor</i> Isolated from Marine Sponge <i>Axinella sinoxea</i> , and In Silico target prediction	19
علمی پژوهشی	Journal of Paramedical Sciences	Effect of mangrove plant extract on growth of four fungal pathogens	20
علمی پژوهشی	ایران خاک و آب تحقیقات	بررسی کارایی گیاه بهسازی خاک آلوده به نفت خام با مایه زنی خاک با براکی باکتریوم موریس و سودوموناس پوتیدا	21
علمی پژوهشی	مجله علمی شیلات ایران	جداسازی، شناسایی و ارزیابی فعالیت ضد میکروبی اکتینومایست ها از رسوبات دریایی خلیج فارس در محدوده استان هرمزگان	22
علمی پژوهشی	مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان	بررسی فعالیت ضد باکتریایی عصاره های متانولی و آبی دیواره بدن خیار دریایی روی برخی باکتری های بیمارزای انسانی گونه <i>Holothuria leucospilota</i>	23
علمی پژوهشی	فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست	جداسازی، شناسایی و ارزیابی فعالیت اکتینوباکتریهای مزارع گندم به منظور کنترل زیستی آفات قارچی	24

25	ارزیابی فعالیت ضد باکتریایی گونه های سودوموناس (<i>Pseudomonas spp</i>) جدا شده از میگوی سفید غربی پرورشی (<i>Litopenaeus vannamei</i> Boone, 1931) علیه گونه های بیماریزای ویبریو (<i>Vibrio spp</i>)	مجله علمی بوم شناسی آبزیان	علمی پژوهشی
26	بررسی و مقایسه فعالیت ضد باکتریایی عصاره متانولی خیار دریایی گونه <i>Holothuria leucospilota</i> و اسفنج <i>Niphates furcata</i> از جزیره هنگام خلیج فارس	مجله علمی زیست شناسی دریا	علمی پژوهشی
27	شناسایی و آنالیز فیلوژنتیکی سویه های <i>Vibrio harveyi</i> جدا شده از میگو های پرورشی سفید غربی (<i>Litopenaeus vannamei</i> Boone, 1931) - منطقه تیاب-هرمزگان	مجله علمی بوم شناسی آبزیان	علمی پژوهشی
28	جداسازی و ارزیابی فعالیت سیتوتوکسیک و آنتی اکسیدانی متابولیت های زیست فعال اکتینوباکتریهای قابل کشت در رسوبات خلیج فارس	مجله علمی بوم شناسی آبزیان	علمی پژوهشی
29	ارزیابی تاثیر بازدارنده متابولیت های ثانویه باکتری <i>Streptomyces sp. Strain SC</i> 190 بر فعالیت آنزیم پلی فنول اکسیداز در راستای پیشگیری از عارضه لکه سیاه میگو سفید غربی (<i>Litopenaeus vannamei</i>)	مجله علمی بوم شناسی آبزیان	علمی پژوهشی
30	بررسی وضعیت آلودگی میکروبی (باکتری <i>Escherichia coli</i>) در شناگاه های عمده ساحل بندرعباس	مجله علمی بوم شناسی آبزیان	علمی پژوهشی
31	بررسی اثر پروبیوتیک کلوستات (<i>Bacillus subtilis</i>) بر روی برخی از شاخص های رشد، خونی و بافت روده ماهی قزل آلا رنگین کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	مجله علمی فیزیولوژی و تکوین جانوری	علمی پژوهشی
32	تأثیر داروی لیورگل بر شاخص های رشد و تکامل گنادی در سطوح مختلف چربی جیره ماهی قرمز (<i>Carassius auratus</i>)	مجله علمی محیط زیست جانوری	علمی پژوهشی
33	مقایسه برخی از پارامترهای بیوشیمیایی و اسپرم شناختی فیل ماهی (<i>Hoso huso</i>) و ازون برون (<i>Acipenser stellatus</i>)	مجله علمی محیط زیست جانوری	علمی پژوهشی
34	پایش باکتریهای بیماریزا در مزارع پرورش میگوی تیاب شمالی	مجله علمی بوم شناسی منابع آبی	علمی ترویجی
35	نقش نشانگر های ژنتیکی در تعیین تنوع و حفظ ذخایر ژنتیکی آبزیان	مجله علمی بوم شناسی منابع آبی	علمی ترویجی
36	بررسی ملکولی و DNA بارکدینگ ماهی زمین کن دم نواری (<i>Platycephalus indicus</i>) در سواحل خلیج فارس	مجله علمی ماهی شناسی کاربردی	علمی پژوهشی
37	ایجاد بانک ژن و تعیین فاصله ژنتیکی میگوهای بومی خلیج فارس و دریای عمان	مجله علمی محیط زیست جانوری	علمی پژوهشی
38	شکوفایی سیانوباکتریایی در اکوسیستم مانگرو: چالش ها و راهبردها	مجله علمی جلبک و گیاهان آبی	علمی پژوهشی

39	جداسازی انتخابی اکتینوباکتریهای مرتبط با اسفنج های خلیج فارس و ارزیابی فعالیت سیتوتوکسیک و آنتی اکسیدانی متابولیت های آنها	مجله علمی اقیانوس شناسی	علمی پژوهشی
40	جداسازی و ارزیابی فعالیت سیتوتوکسیک و آنتی اکسیدانی گونه های اکتینوباکتری جدا شده از دو گونه خیار دریایی (<i>Holothuria</i> و <i>Holothuria scabra</i>) <i>leucospilota</i> خلیج فارس	مجله علمی زیست شناسی دریا	علمی پژوهشی
41	خصوصیات زیستی ماهیان آب گرم با تاکید بر شناسایی گونه <i>A. ginaonis</i> به عنوان گونه شاخص در ایران	مجله علمی بوم شناسی منابع آبی	علمی ترویجی
42	ارزیابی تنوع زیستی و فعالیت ضد جلبکی باکتریهای موجود در آب و رسوبات ساحلی استان هرمزگان در مقابل <i>Cochlodinium polykrikoides</i>	مجله علمی بوم شناسی آبزیان	علمی پژوهشی
43	مقایسه خصوصیات زیست سنجی دو گونه گاوماهی شنی (<i>Neogobius pallasii</i>) و گاوماهی خالدار (<i>Neogobius melanostomus</i>) بخش جنوب شرقی دریای خزر	مجله علمی جلبک و گیاهان آبی	علمی پژوهشی
44	بررسی روند تغییرات مورفولوژیک ماهی قزل الای رنگین کمان (<i>Onocorhynchus makiss</i>) با استفاده از روش پردازش تصویر (IPM)	مجله علمی بوم شناسی منابع آبی	علمی ترویجی
45	بررسی رژیم غذایی بچه ماهیان کلمه (<i>Rutilus caspicus</i>) در استخرهای خاکی مرکز تکثیر و پرورش ماهیان استخوانی سیجوال	مجله علمی زیست شناسی جانوری	علمی پژوهشی
46	بررسی اثر رژیم غذایی حاوی جلبک <i>Sargassum cristaefolium</i> بر برخی از شاخص های بیوشیمیایی همولنف و آنزیم های گوارشی میگوی وانامی (<i>Litopenaeus vannamei</i>)	مجله علمی محیط زیست جانوری	علمی پژوهشی
47	شناسایی ملکولی ماهیان زینتی بومی آفانیوس زاگرس و آفانیوس گنو با استفاده از ژن سیتوکروم اکسیداز در ایران	مجله علمی محیط زیست جانوری	علمی پژوهشی
48	برآورد زیتوده سرپای ماهیان زینتی و صخرهای جزیره لارک، خلیج فارس	فصلنامه علوم و فنون شیلات	علمی - پژوهشی
49	جداسازی انگل سخت پوست کالیگوس در ماهی سوکلا (<i>Rachycentron canadum</i>) و چگونگی حذف آن	فصلنامه ماهیان دریایی	علمی ترویجی
50	تغییرات مکانی و زمانی ماهیان در اجتماعات مرجانی (جزیره هنگام، خلیج فارس)	مجله علمی شیلات ایران	علمی - پژوهشی
51	بررسی فعالیت ضد میکروبی باکتری های مرتبط با اسفنج دریایی <i>Haliclona</i> sp جمع آوری شده از خلیج فارس	مجله طب دریا	علمی - پژوهشی
52	کاربرد بیوفلاک و فیتوبیوتیک در آبی پروری	بوم شناسی منابع آبی	علمی ترویجی

53	تاثیر خوراکی افزودنی لیورگل بر شاخص‌های رشد و پیشگیری از عارضه کبد چرب ماهی کپور معمولی (<i>Cyprinus carpio</i>) تغذیه‌شده با رژیم غذایی حاوی سطوح مختلف چرب	زیست شناسی دریا	علمی - پژوهشی
54	کاربرد فناوری نانو تکنولوژی در آبی پروری	بوم شناسی منابع آبی	علمی - ترویجی
55	اثر عصاره گیاه آویشن شیرازی (<i>Zataria multiflora</i>) بر فعالیت آنزیم‌های کبدی و شاخص‌های رشد در ماهی کلمه (<i>Rutilus rutilus caspicus</i>)	زیست شناسی دریا	علمی - پژوهشی
56	شناسایی و ارزیابی فعالیت ضددیابتی باکتریهای جدا شده از اسفنجهای خلیج فارس	فصلنامه علمی پژوهشی دنیای میکروب ها	علمی - پژوهشی
57	بررسی کارایی گیاهبهبازی خاک آلوده به نفت خام با مایه‌زنی خاک با براکی‌باکتریوم موریس و سودوموناس پوتیدا	تحقیقات آب و خاک ایران	علمی - پژوهشی
58	برآورد توده زنده سرپا ماهیان مرجانی به روش مشاهده مستقیم در جزیره هنگام، خلیج فارس	نشریه پژوهش‌های ماهی شناسی کاربردی	علمی - پژوهشی
59	ارزیابی فعالیت آنتی‌اکسیدانی سیانوباکتری‌های جداسازی شده از جنگل مانگرو خور خوران	زیست شناسی دریا	علمی - پژوهشی
60	ارزیابی تاثیر فراورده پروبیوتیک بومی بر تنوع زیستی باکتریهای روده میگوی سفید غربی <i>Penaeus vannamei</i>	بوم شناسی آبزیان	علمی - پژوهشی
61	معرفی کنسرسیوم باکتریایی جهت استفاده در صنعت آبی‌پروری	آبزیان زینتی	علمی - پژوهشی
62	ارزیابی فعالیت آنتی‌اکسیدانی سیانوباکتری‌های جداسازی شده از جنگل مانگرو خور خوران	زیست شناسی دریا	علمی - پژوهشی
63	شناسایی مولکولی برخی گونه‌های هامور ماهیان (<i>Serranidae family</i>) در آب‌های پیرامون جزایر قشم و هرمز با استفاده توالی یابی ژن	زیست شناسی دریا	علمی - پژوهشی
64	ارزیابی فعالیت آنتی‌اکسیدانی، سیتوتوکسیک و ضد باکتریایی عصاره الکلی گیاه گارم زنگی (<i>Terminalia catappa</i>) علیه برخی گونه‌های زئونوز باکتری ویبریو	طب دریا	علمی - پژوهشی
65	تاثیر سیتریک اسید بر شاخصهای رشد و شاخص‌های خونی بچه ماهی قرمز <i>Carassius auratus</i>	محیط زیست جانوری	علمی - پژوهشی
66	ارزیابی فعالیت ضد میکروبی ترکیبی از باکتریهای جداسازی شده از میگوهای پرورشی سفید غربی در فازهای برون تنی و درون تنی	علوم و فنون شیلات	علمی - پژوهشی

۱۲- مقالات ارائه شده در همایش ها :

ردیف	عنوان	نحوه ارائه		عنوان همایش	سال	رتبه در بین نگارندگان
		پاورپوینت	پایه			
۱	جداسازی و شناسایی گونه های غالب ویبریو در میگوهای پرورشی (<i>P. indicus</i>) تعدادی از استخرهای پرورش میگوی بندر کلاهی	*		سومین همایش ملی میگوی ایران	۱۳۸۹	اول
۲	جداسازی و ارزیابی فعالیت ضد میکروبی اکتینومایست های دریایی از رسوبات دریای مکران	*		دومین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران	۱۳۹۱	اول
۳	جداسازی و شناسایی باکتری ویبریو کلرا از میگوی سفید غربی پرورشی در تیاب شمالی استان هرمزگان	*		اولین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران	۱۳۹۱	چهارم
۴	بررسی خواص ضد قارچ متابولیت های ثانویه قابل انحلال در متانول و دی اتیل اتر اسفنج <i>Dysidea sp</i>	*		دومین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران	۱۳۹۱	ششم
۵	تاثیر اسانس آویشن شیرازی بر کاهش رشد میکروارگانیسم ها در شستشوی ماهی قبل از بسته بندی	*		نخستین همایش ملی فراوری و بهداشت فراورده های شیلاتی	۱۳۸۹	اول
۶	ارزیابی فعالیت آنتاگونیستی اکتینومایست های جداسازی شده از رسوبات خلیج فارس در مقابل ویبریو پاراهمولیتیکوس	*		دهمین گنگره ملی میکروبیولوژی ایران	۱۳۸۸	اول
۷	جداسازی و شناسایی گونه های غالب ویبریو در میگو های پرورشی تعدادی از کارگاه های پرورش میگو بندر تیاب- هرمزگان	*		اولین گنگره میکروبیولوژی منطقه شرق مدیترانه	۱۳۸۹	اول
۸	بررسی تاثیر برخی پارامترهای مؤثر بر کیفیت میگوی جوشیده و خشک شده	*		سومین همایش ملی میگوی ایران	۱۳۸۹	چهارم
۹	شیوع و ماندگاری باکتری سالمونلا در میگو و فراورده های آن	*		سومین همایش ملی میگوی ایران	۱۳۸۹	چهارم
۱۰	جداسازی و شناسایی سویه ۱۲ <i>Strerptomyces sp mg</i> مولد ترکیب ضد قارچی علیه قارچ بیماریزای در راستای کنترل زیستی <i>Biopolaris sp</i> گندم	*		اولین همایش میکروب شناسی نوین	۱۳۹۲	نویسنده مسئول
۱۱	جداسازی و شناسایی سویه آنتاگونیست <i>streptomyces sp</i> MG21 علیه <i>Aspergillus niger</i> مزارع گندم استان هرمزگان	*		همایش ملی پدافند غیر عامل در کشاورزی	۱۳۹۲	نویسنده مسئول
۱۲	انتشار باکتری ویبریو کلرا در استخر های پرورش ماهی قزل آلا ی رنگین کمان منطقه خبر - استان کرمان	*		همایش ملی پدافند غیر عامل در کشاورزی	۱۳۹۲	نویسنده مسئول
۱۳	دستیابی به باکتری دریایی بومی جلبک کش علیه <i>Cochlodinium polykrikoides</i> در راستای مقابله با تهدید زیستی شکوفایی جلبکی مضر	*		همایش ملی پدافند غیر عامل در کشاورزی	۱۳۹۲	نویسنده مسئول و نفر اول
۱۴	Antifungal activity of <i>Avicenna marina</i> and <i>Rhizophora mucronata</i> extract against four fungal pathogen	*		اولین همایش بین المللی طب سنتی و کشاورزی ارگانیک	۱۳۹۵	دوم
۱۵	اکتینوباکتریهای بومی خلیج فارس و دریای عمان، منبعی بکر برای اکتشاف ترکیبات طبیعی	*		سخنرانی کلیدی- اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	۱۳۹۶	اول
۱۶	ارزیابی فراوانی و تنوع ماهیان مرجانی خلیج فارس (جزیره ابوموسی)	*		سومین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران	۱۴۰۱	پنجم

دوم	2020	4th International Congress of Fisheries and Aquatic Research (ICFAR)	*	Monitoring of white spot syndrome disease in carriers and crustaceans isolated from water intake areas leading to shrimp aquaculture stations in Hormozgan province using molecular markers	۱۷
سوم	2020	4th International Congress of Fisheries and Aquatic Research (ICFAR)	*	Hazard analysis critical control point (HACCP) approach in shrimp aquaculture	۱۸
سوم	2020	4th International Congress of Fisheries and Aquatic Research (ICFAR)	*	Artificial reefs in the optimization of environmental conditions in marine cage	۱۹
پنجم	1399	دومین کنفرانس ملی یافته های نوین زیست شناسی	*	مدل سازی تغذیه ای رویکردی در مطالعه سلامت زیست بوم ماهیگیری (مطالعه موردی: خلیج فارس و دریای عمان)	۲۰
نویسنده مسئول و نفر اول	۲۰۲۱	5th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food	*	Cytotoxic screening of marine Streptomyces species isolated from the sponge Dysidea sp. from Kish Island, Persian Gulf, Iran	۲۱
دوم	۲۰۲۱	5th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food	*	Isolation and purification of bacterial flora, cytotoxic bioassay and chemical analyses of Axinella sponge-associated bacteria of the Persian Gulf	۲۲
سوم	۲۰۲۱	5th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food	*	Cytotoxic constituents of Sponges Associated Bacteria from the Persian Gulf	۲۳
دوم	۲۰۲۱	5th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food	*	Screening of cytotoxic activity of cyanobacteria species isolated from the Koor-e-Khooran mangrove forest, Persian Gulf, Iran	۲۴
سوم	2023	7th International Congress of Fisheries and Aquatic Research (ICFAR)	*	Influence of water temperature on <i>Vibrio</i> population in the pearl oyster (<i>Pinctada radiata</i>)	۲۵
سوم	۱۴۰۳	یازدهمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	*	روش های مختلف مبارزه با پدیده شکوفایی جلبکی مضر	۲۶
نویسنده مسئول و نفر اول	2023	1th International Conference on Blue Economy	*	Opportunities, challenges and biotech prospects of marine microorganisms in Iran	۲۷

۱۳-سوابق اجرایی

ردیف	مورد	از	تا	توضیح
۱	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان	۱۳۹۰	۱۳۹۹	عضو هیات علمی

۱۴- عضویت و همکاری با مجلات، همایش ها و سازمان ها

ردیف	عنوان	تاریخ عضویت	مدت عضویت	سمت
۱	بنیاد ملی نخبگان	۱۳۹۷	۲ سال	پژوهشگر پسادکتری
۲	همایش بین المللی Blue Economy	۱۴۰۳	۳ ماه	عضو کمیته علمی
۳	باشگاه پژوهشگران جوان	۱۳۹۱	۱۳۹۴	عضو فعال
۴	همایش ملی زیست فناوری دریایی	۱۳۹۶	۳ ماه	عضو کمیته علمی همایش
۵	جهاد دانشگاهی استان هرمزگان	۱۴۰۲	۱۴۰۴	مشاور پژوهشی
۶	شورای فناوری مرکز رشد جهاد دانشگاهی استان هرمزگان	۱۴۰۳	۱۴۰۵	عضو شورا
۷	یازدهمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	۱۴۰۳	۱ ماه	عضو کمیته علمی همایش
۸	هیأت اندیشه ورز نخبگانی	۱۴۰۳	۱۴۰۴	عضو هیات
۹	همایش ملی پدافند غیر عامل در علوم دریایی	۱۳۹۳	۳ ماه	عضو کمیته علمی همایش

۱۵- تدریس :

ردیف	عنوان واحد درسی	تعداد واحد		دانشگاه محل تدریس	تاریخ
		نظری	پراкти		
۱	ویروس شناسی	۲		دانشگاه پیام نور بندرعباس	۱۳۸۹-۹۵ (۱۲ نیمسال)
۲	تکامل موجودات زنده	۲		دانشگاه پیام نور بندرعباس	۱۳۸۹-۱۳۹۰ (۱۶ نیمسال)
۳	میکروبیولوژی آبزیان	۱	۱	مرکز علمی کاربردی جهاد کشاورزی بندرعباس	۱۳۹۰-۹۱ (دو نیمسال)
۴	میکروبیولوژی عمومی	۱	۱	مرکز علمی کاربردی جهاد کشاورزی بندرعباس	۱۳۸۹-۹۰ (دو نیمسال)
۵	میکروبیولوژی محیطی	۲		دانشگاه پیام نور بندر خمیر	۱۳۹۳ (۵ نیمسال)
۶	زیست شناسی پرنوبی	۲		دانشگاه پیام نور بندرعباس و بندر خمیر	۱۳۹۳ (۵ نیمسال)
۷	بیوفیزیک	۲		دانشگاه پیام نور بندرعباس و بندر خمیر	۱۳۹۳ (۵ نیمسال)
۸	پروتوزوئولوژی	۲	۱	دانشگاه پیام نور بندر خمیر	۱۳۹۳ (۵ نیمسال)
۹	کاربرد کامپیوتر در زیست شناسی		۱	دانشگاه پیام نور بندر خمیر	۱۳۹۳ (۵ نیمسال)
۱۰	انگل شناسی	۲	۱	دانشگاه پیام نور بندر خمیر	۱۳۹۳ (۵ نیمسال)
۱۱	زیست شناسی سلولی	۳	۱	دانشگاه پیام نور بندر خمیر	۱۳۹۳ (۵ نیمسال)
۱۲	ژنتیک	۲	۱	دانشگاه پیام نور بندر خمیر	۱۳۹۳ (۵ نیمسال)
	مجموع واحد های تدریس شده	۱۱۰ واحد			

۱۶- برگزاری و تدریس در کارگاه های تخصصی

ردیف	عنوان	نوع*	تعداد دانشجو	تاریخ برگزاری
۱	تدریس کارگاه آموزشی کاربرد فراورده های بیوتکنولوژیک در آبی پروری	آموزشی	۵۰	۹۱/۱۲/۱۵
۲	تدریس اولین کارگاه آموزشی ژنتیک و زیست فناوری آبزیان	آموزشی	۲۰	۹۳/۲/۳۱
۳	کاربرد پروبیوتیک در صنعت میگو	آموزشی	۱۰۰	۱۴۰۱/۹/۲۴
۴	نحوه کار در آزمایشگاه میکروبی و تحلیل نتایج	آموزشی	۲۰	۱۴۰۳/۱۱/۱
۵	نگهداری و کنترل کیفیت خوراک آبزیان	آموزشی	۲۴	۱۴۰۳/۸/۷
۶	روش های نوین شناسایی میکروجلبک های دریایی	آموزشی	۲۴	۱۴۰۳/۱۱/۵
۷	ارائه ساختار آزمایشگاه میکروبیولوژی مزرعه پرورش و تکثیر میگو و اقدامات اجرایی آن	آموزشی	۳۰	۲۱ لغایت ۲۳ مهر ۱۴۰۴

۱۷- تدوین دانش فنی

ردیف	عنوان دانش فنی
۱	دانش فنی طراحی و تولید کنسرسیون پروبیوتیک بومی جهت مقابله با بیماریهای عفونی میگوی پرورشی
۲	دانش فنی طراحی و تولید کنسرسیون پروبیوتیک بومی بهبود دهنده کیفیت آب استخر پرورش میگو
۳	دانش فنی طراحی و تولید کنسرسیون پروبیوتیک بومی تقویت کننده سیستم ایمنی میگوی پرورشی
۴	دانش فنی طراحی و تولید کنسرسیون پروبیوتیک بومی بهبود دهنده رشد و کاهنده FCR

۱۸- کتاب

ردیف	عنوان کتاب	ناشر	تالیف
۱	سامانه های میکروب بنیان در صنعت آبی پروری	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، نشر آموزش کشاورزی	تالیف
۲	آشنایی با کاربرد ماکروجلبک های دریایی در تولید ترکیبات زیست فعال موثر بر بیماریها	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، نشر آموزش کشاورزی	تالیف

۱۹- شرکت در کارگاه های تخصصی بین المللی :

ردیف	عنوان دوره	طول دوره (روز)
۱	Good Manufacturing Practice for Human And Veterinary Biological and Pharmaceutical products	۳
۲	Dynamics and controlling of <i>Cochlodinium sp.</i> Bloom in the Persian Gulf and Oman Sea	۱
۳	First International Workshop on Marine Biogeochemistry of Persian Gulf	۴
۴	The san ++ Analyzer training course	۴
۵	Online Monitoring on environmental Factors in Persian Gulf	۱