

خلاصه عملکرد پژوهشی و فناوری
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر



سال ۹۷-۱۳۹۶

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه

Khorramshahr University
of Marine Science and Technology

www.kmsu.ac.ir





خلاصه عملکرد پژوهشی و فناوری

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

سال ۹۷-۱۳۹۶

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه

خلاصه عملکرد پژوهشی و فناوری دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، سال ۹۷-۱۳۹۶



زیر نظر معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه
با همکاری کارشناسان حوزه ی معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه

سال نشر: ۱۳۹۷

فهرست مطالب

۱	معرفی دانشگاه
۱	معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه
۳	برگزیدگان جوایز استان و شهرستان
۴	آمار پژوهشی دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در یک نگاه
۶	فعالیت های معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه
۷	لیست مقالات چاپ شده در مجلات علمی نمایه شده
۱۶	لیست مقالات چاپ شده در همایش های علمی بین المللی و ملی
۱۹	لیست کارگاه های برگزار شده
۲۰	لیست تعیین توالی ژن ثبت شده در مراجع علمی بین المللی
۲۱	لیست طرح های تحقیقاتی مصوب درون دانشگاهی
۲۳	لیست طرح های تحقیقاتی برون دانشگاهی در دست اجرا
۲۴	مرکز رشد واحدهای فناوری و کارآفرینی
۲۷	کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد
۲۸	انتشارات دانشگاه
۲۹	لیست پایان نامه های دفاع شده دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه
۳۳	لیست آزمایشگاه های دانشگاه
۳۴	لیست برخی تجهیزات آزمایشگاهی

در سال ۱۳۵۵ در منطقه فیلیه در جوار بندر خرمشهر شاخه جنوبی خلیج فارس دانشگاه جندی شاپور اهواز با دو دانشکده علوم دریایی، مدیریت و اقتصاد دریا با هدف تاسیس قطب علمی دریایی کشور و منطقه پایه گذاری گردید. اما این مرکز نوپا اندکی بعد و با شروع جنگ تحمیلی تعطیل گردید. در سال ۱۳۷۲ این شاخه مجدداً حیات علمی خود را با پذیرش تعداد ۱۰ نفر دانشجو در مقطع کارشناسی ارشد و در دو رشته فیزیک دریا و بیولوژی ماهیان دریا در دانشگاه شهید چمران اهواز از سر گرفت. با شروع بازسازی شهرهای آبادان و خرمشهر و ساخت دانشکده علوم دریایی در سایت جدید، شاخه جنوبی در سال ۱۳۷۷ به این شهر منتقل شد و در محل فعلی فعالیت خود را با پذیرش دانشجو در رشته های زیست دریا، محیط زیست و شیلات در مقطع کارشناسی گسترش داد. با مصوبه ۸۰/۶/۷ هیات محترم دولت، شاخه جنوبی خرمشهر از سال ۱۳۸۲ از دانشگاه شهید چمران اهواز منفک و با نام دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر جهت دستیابی به هدف فوق الذکر فعالیت دو چندان را آغاز نمود.

معاونت پژوهش و فناوری

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر به منظور ساماندهی به فعالیت های پژوهشی و علمی اعضای هیات علمی و دانشجویان، تمامی تلاش خود را معطوف به محوری نمودن پژوهش در امور با هدف تولید علم و فناوری نموده است. این معاونت با توجه به رسالت اصلی خود که همانا سیاست گذاری در زمینه فعالیت های پژوهشی دانشگاه می باشد با همکاری مدیریت امور پژوهشی و سایر مدیریت های تابعه و در چارچوب فعالیت های تعریف شده و وظایف آن ها جهت نیل به اهداف خود در قالب شورای پژوهشی که اعضای آن متشکل از اعضای هیات علمی می باشند در زمینه مسائل مطرح شده به هم فکری و مشورت پرداخته و سپس تصمیم گیری مینماید.

اهداف:

تهیه و تدوین برنامه های دقیق پژوهشی (منظور هر نوع فعالیت فکری و علمی خلاق و منظم و با روش علمی که منجر به کشف حقایق، گسترش مرزهای دانش، شناخت موضوعات طبیعی و حل مسائل آنها گردد) و کمک فکری به امور اجرایی در فراهم آوردن امکانات پژوهشی.

وظایف:

برنامه ریزی جهت ایجاد محیط مناسب برای تحقیق با توجه به تقویت روحیه تحقیق، نوآوری و ابتکار در دانشگاهیان.

- ✓ انجام بررسی های لازم و اتخاذ تصمیم در مورد فعالیت های پژوهشی.
- ✓ برنامه ریزی به منظور هماهنگی فعالیت های علمی و پژوهشی دانشگاه.
- ✓ انجام مطالعات لازم در زمینه ارزشیابی فعالیت های پژوهشی دانشگاه.
- ✓ برنامه ریزی به منظور مشارکت در طرح های تحقیقاتی خارج از دانشگاه و نحوه ارتباط با مراکز تحقیقاتی داخل و خارج کشور.
- ✓ برنامه ریزی و نظارت بر همکاری دانشگاه با نهادها و سازمان های مختلف در رابطه با نیازهای کشور، منطقه و استان.
- ✓ تعیین و پیشنهاد خط مشی کلی کاربرد نتایج تحقیقات پژوهشی.
- ✓ تهیه، تدوین و پیشنهاد آیین نامه های مختلف پژوهشی.
- ✓ سرپرستی و نظارت بر فعالیت های واحدهای تابعه.
- ✓ انجام بررسی های لازم و ارائه طرح های اصلاحی در زمینه فعالیت های پژوهشی.
- ✓ ایجاد و برقراری تماس با دانشگاه های داخلی و خارجی به منظور عقد تفاهم نامه های همکاری در زمینه های مختلف پژوهشی.
- ✓ اداره امور کتابخانه مرکزی و اعمال نظارت بر نحوه اداره سایر کتابخانه های دانشگاه و تامین خدمات لازم در این زمینه.

زیر مجموعه های معاونت پژوهشی

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| ۱- مدیریت امور خدمات پژوهشی | ۲- گروه کار آفرینی و ارتباط با صنعت |
| ۳- مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات | ۴- مرکز رشد اقماری |
| ۵- اداره چاپ و انتشارات | ۶- کتابخانه مرکزی |
| ۷- پژوهشکده علوم دریایی | ۸- مدیریت روابط همکاری های بین الملل |

لیست مسئولین پژوهشی دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	تلفن	فکس	پست الکترونیک
۱	دکتر وحید یاوری	معاون پژوهش و فناوری دانشگاه	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	yavarivahid@kmsu.ac.ir
۲	دکتر محمد ذاکری	مدیر امور خدمات پژوهشی دانشگاه	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	zakeri@kmsu.ac.ir
۳	دکتر محمد خسروی زاده	مدیر کارآفرینی و ارتباط با صنعت	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	m.khosravizadeh@kmsu.ac.ir
۴	دکتر محمد اسماعیل دوست	مدیر فناوری اطلاعات و ارتباطات	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۱۳	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۱۳	m_dousy@kmsu.ac.ir
۵	آقای دامون رزمجویی	مدیر مرکز رشد اقماری	۰۶۱۵۳۵۳۵۰۰۳	۰۶۱۵۳۵۳۵۰۰۳	razmjooei@kmsu.ac.ir
۶	دکتر آرش امرایی	مدیر اداره چاپ و انتشارات	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	amraei@kmsu.ac.ir
۷	خانم ثمر پورجلالی	مدیر کتابخانه مرکزی	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	spourjalali@yahoo.com
۸	دکتر پریتا کوچنین	مدیر روابط بین الملل دانشگاه	۰۶۱۵۳۵۳۳۳۲۱	۰۶۱۵۳۵۳۳۳۲۱	pkochanian@kmsu.ac.ir
۹	دکتر حسین محمد عسگری	رئیس پژوهشکده علوم دریایی	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	sakhai@kmsu.ac.ir
۱۰	دکتر محمد علی سالاری	معاون پژوهشی دانشکده علوم دریایی	۰۶۱۵۳۵۳۳۳۲۲	۰۶۱۵۳۵۳۳۳۲۲	salari@kmsu.ac.ir
۱۱	دکتر مهدی مومی پور	معاون پژوهشی دانشکده منابع طبیعی دریا	۰۶۱۵۳۵۳۴۷۲۵	۰۶۱۵۳۵۳۴۷۲۵	mmumipur@yahoo.com
۱۲	مهندس محمد یوسفی کیا	معاون پژوهشی دانشکده مهندسی دریا	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۱۲	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۱۲	yousefi-kia@kmsu.ac.ir
۱۳	دکتر جعفر قاسمی	معاون پژوهشی دانشکده اقتصاد و مدیریت دریا	۰۶۱۵۳۵۳۶۴۵۴	۰۶۱۵۳۵۳۶۴۵۴	rashnoodi@kmsu.ac.ir

لیست کارشناسان پژوهشی دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	تلفن
۱	مونا ثقیلی، سنا زرسنج، الهام وزیری، یاسین ده بارزی	امور خدمات پژوهشی دانشگاه	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶
۲	رسا مهاجری نژاد، طاهره فاضلی دهکردی	دفتر کارآفرینی و ارتباط با صنعت	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶
۳	امید مقدس، مهرداد امینی کیا	فناوری اطلاعات و ارتباطات	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۱۳
۴	لیلا میثمی، علی رضا چگینی	کتابخانه مرکزی	۰۶۱۵۳۵۳۰۶۲۶
۵	نسرین محمودی	کارشناس پژوهشی دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی	۰۶۱۵۳۵۳۳۳۲۲
۶	اسراء رهامیان	کارشناس پژوهشی دانشکده اقتصاد و مدیریت دریا	۰۶۱۵۳۵۳۶۴۵۴
۷	محمد حسین سلیمی	مرکز رشد اقماری	۰۶۱۵۳۵۳۵۰۰۳
۸	ایمان قنواتی	اداره چاپ و انتشارات	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵
۹	مجید حیدری، حمید حنضل عیدانی	پژوهشکده علوم دریایی	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵

برگزیدگان جوایز استان و شهرستان در سال ۱۳۹۶

- دکتر احمد سواری: پژوهشگر برتر استان در گروه علوم پایه
- دکتر امیر پرویز سلاطی: پژوهشگر برتر شهرستان های آبادان و خرمشهر در گروه کشاورزی و منابع طبیعی
- دکتر حسین بهرامی: پژوهشگر برتر شهرستان های آبادان و خرمشهر در گروه مهندسی
- دکتر نگین سلامات: پژوهشگر برتر شهرستان های آبادان و خرمشهر در گروه علوم پایه
- دکتر همایون یوسفی: پژوهشگر برتر شهرستان های آبادان و خرمشهر در گروه علوم انسانی
- خانم مهناز شیر محمدی: پژوهشگر برتر دانشجویی شهرستان های آبادان و خرمشهر در گروه علوم پایه
- آقای اکبر عباس زاده: پژوهشگر برتر دانشجویی شهرستان های آبادان و خرمشهر در گروه کشاورزی و منابع طبیعی

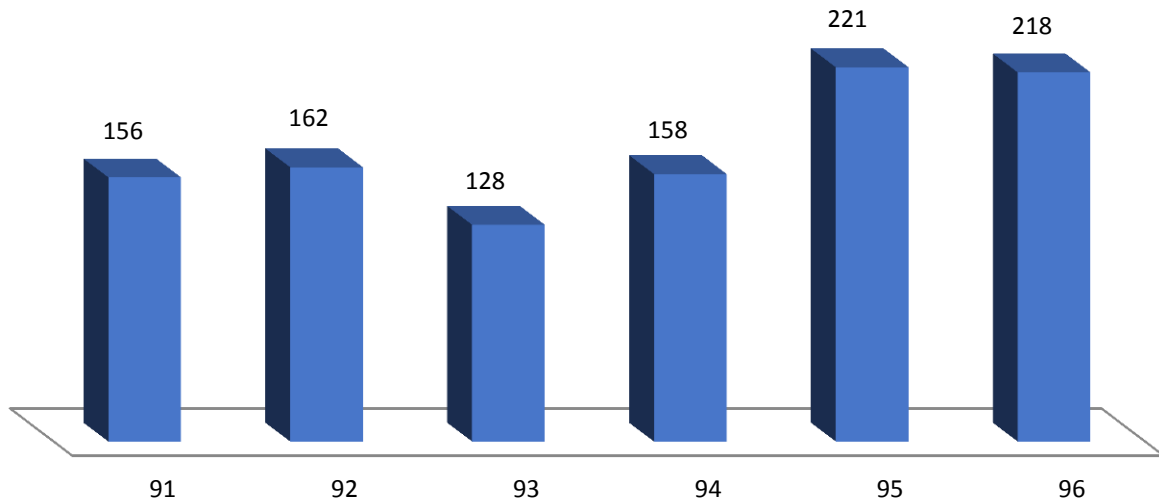
کسب رتبه دوازدهم در شاخص ترکیبی ارتباط با صنعت و جامعه بر مبنای شاخص عملکرد دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۹۶

آمار پژوهشی دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در سال ۱۳۹۶ در یک نگاه

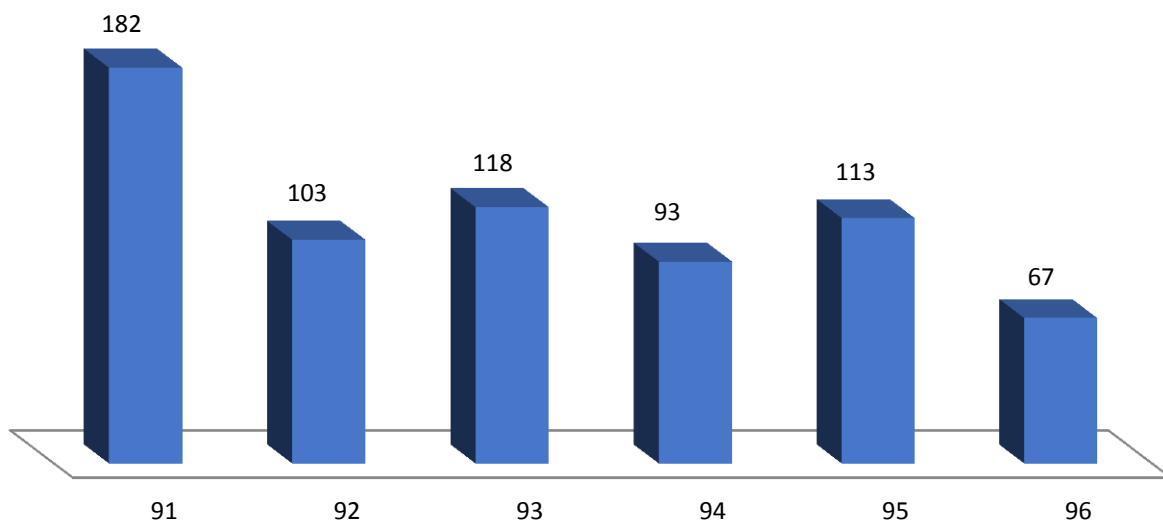
تعداد	فعالیت پژوهشی	
۶۶	ISI	
۱۲۴	ISC	مقالات چاپ شده در مجلات علمی
۲۸	سایر مجلات	
۳۹	ملی	مقاله های ارائه شده در همایش ها
۲۸	بین المللی	
۴۰	مصوب	طرح های پژوهشی داخلی
۱۵	خاتمه یافته	
۱۷	در دست اجرا	طرح های پژوهشی برون دانشگاهی
۱۸	دکتری	پایان نامه های دفاع شده
۸۵	ارشد	
۳	تالیف	کتاب
۱	ترجمه	
۰	گردآوری	

آمار پژوهشی دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در سال ۱۳۹۵ در یک نگاه

تعداد	فعالیت پژوهشی	
۱۰۹	ISI	
۸۹	ISC	مقالات چاپ شده در مجلات علمی
۲۳	سایر مجلات	
۹۹	ملی	مقاله های ارائه شده در همایش ها
۱۴	بین المللی	
۱۹	مصوب	طرح های پژوهشی داخلی
۹	خاتمه یافته	
۱۰	در دست اجرا	طرح های پژوهشی برون دانشگاهی
۱۳	دکتری	پایان نامه های دفاع شده
۱۰۵	ارشد	
۲	تالیف	کتاب
۱	ترجمه	
۰	گردآوری	



کل مقالات چاپ شده دانشگاه در مجلات علمی و پژوهشی



کل مقالات ارائه شده دانشگاه در کنفرانس های بین المللی و ملی

فعالیت‌های معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه در سال ۱۳۹۶

برگزاری مراسم هفته پژوهش سال ۱۳۹۶

مراسم تقدیر از پژوهشگران برتر شهرستان‌های آبادان و خرمشهر

براساس مصوبه جلسه ستاد استانی هفته پژوهش و فناوری (استان خوزستان)، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر به عنوان متولی برگزاری مراسم هفته پژوهش و فناوری در شهرستان‌های آبادان و خرمشهر، معرفی گردید. همزمان با هفته پژوهش و فناوری از ۳۸ پژوهشگر و فناور برتر دانشگاه‌ها، موسسات پژوهشی، شرکت‌ها و دستگاه‌های اجرایی شهرستان‌های آبادان و خرمشهر و ۱۵ پژوهشگر برتر دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر از گروه‌های آموزشی مختلف دانشگاه (در دو بخش اعضای هیات علمی و دانشجویان مقاطع مختلف) تجلیل و لوح تقدیر ستاد منطقه ای آبادان و خرمشهر اهدا گردید.

کارگاه‌های برگزار شده در سال ۱۳۹۶

در سال ۱۳۹۶، معاونت پژوهش و فناوری با همکاری دانشکده‌ها و مرکز رشد دانشگاه تعداد ۳۶ کارگاه آموزشی - پژوهشی برگزار نمود.

اعتبار ویژه پژوهشی (گرننت) سال ۱۳۹۶

در سال ۱۳۹۶، مبلغ ۸/۱۲۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال به عنوان اعتبار ویژه پژوهشی به تعداد ۶۸ نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه اختصاص پیدا کرد که در این میان دانشکده علوم دریایی بیشترین مبلغ اعتبار ویژه را در این سال بخود اختصاص داده است.

طرح‌های پژوهشی داخلی در سال ۱۳۹۶

۴۰ طرح پژوهشی داخلی در سال ۱۳۹۶ در دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر تصویب شده است. همچنین شمار طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته اعضای هیات علمی در این سال ۱۵ طرح بوده است.

طرح پژوهشی برون دانشگاهی در سال ۱۳۹۶

۷ قرارداد برون دانشگاهی در این سال منعقد شده است و شمار طرح‌های خاتمه یافته ۲ طرح و در دست اجرا (از سال قبل) ۱۰ طرح بوده است. همچنین ۶ تفاهم نامه همکاری نیز با سازمان‌های خارج از دانشگاه منعقد شده است.

تعداد کل استنادها به مقالات و شاخص H دانشگاه

شاخص	پایگاه WOS	پایگاه SCOPUS
مقالات نمایه شده دانشگاه	۲۴۷	۴۵۶
تعداد کل استنادهای صورت گرفته به مقالات نمایه شده	۱۴۰۵	۱۸۶۴
شاخص H دانشگاه	۱۷	۲۱

جدول ۱: مقالات چاپ شده در مجلات سال ۱۳۹۶

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	نویسندگان
۱	Effect of dietary L-carnitine and lipid levels on growth performance, blood biochemical parameters and antioxidant status in juvenile common carp (<i>Cyprinus carpio</i>)	Aquaculture	Sabzi, E., Mohammadiazarm, H., Salati, A.P. et al.
۲	A deep eutectic solvent-based extraction method for fast determination of Hg in marine fish samples by cold vapor atomic absorption spectrometry	Analytical methods	Rastegarifard, F., Ghanemi, K., Fallah-Mehrjardi, M.
۳	A new route of bioaugmentation by allochthonous and autochthonous through biofilm bacteria for soluble chemical oxygen demand removal of old leachate	Environmental technology	Ardeshir, R.A., Rastgar, S., Peyravi, M.
۴	A novel application of carbon dots for colorimetric determination of fenitrothion insecticide based on the microextraction method	Spectrochimica acta - part a: molecular and biomolecular spectroscopy	Larki, A.
۵	Assessment of immune status of yellowfin seabream (<i>Acanthopagrus latus</i>) during short term exposure to phenanthrene	Comparative biochemistry and physiology part - c: toxicology and pharmacology	Shirmohammadi, M., Salamat, N., Ronagh, M.T.
۶	Biodiversity of the gastropods in different periods in intertidal zone of the Iranian waters of the Persian Gulf	Regional studies in marine science	Niamaimandi, N., Javadzadeh, N., Kabgani, N., Vaghei, R.G., Rajabzadeh, I.
۷	Coastal protection of gotvandreservoir dam: Electrical conductivity perfection of salty domes	structural engineering	Turk, A., Mombeni, B., Khodabakhshi, H., Askar, M.B., Ghanavatizadeh, S.
۸	Combined or individual effects of dietary vitamin E and selenium nanoparticles on humoral immune status and serum parameters of rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) under high stocking density	Aquaculture	Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P.
۹	Comparison of waterborne and intraperitoneal exposure to fipronil in the Caspian white fish (<i>Rutilus frisii</i>) on acute toxicity and histopathology	Toxicology reports	Ardeshir, R.A., Zolgharnein, H., Movahedinia, A.
۱۰	Controls on the occurrence of various types of rip current along the Mazandaran Coast -Southern Caspian Sea	Indian journal of geo-marine sciences	Komijani, F.
۱۱	Cyclical short-term starvation and refeeding provokes compensatory growth in sub-yearling Siberian sturgeon, <i>Acipenser baerii</i> Brandt, 1869	Animal feed science and technology	Morshedi, V., Kochanian, P., Bahmani, M.
۱۲	A Comparison on the Consumption of Cultural Goods among University Students	Journal of history culture and art research	Batvandi, Z., Zare, F.
۱۳	Effect of different cooking methods on vitamins, minerals and nutritional quality indices of orange-spotted grouper (<i>Epinephelus coioides</i>)	Journal of food measurement and characterization	Momenzadeh, Z., Khodanazary, A., Ghanemi, K.
۱۴	Effect of different salinity concentration on gill of benni <i>Barbus sharpeyi</i>	Journal of veterinary research	Morovvati, H., Abdi, R., Shamsi, M.M.
۱۵	Effect of elevational and member damage on jacket strength: Sensitivity and reliability review of South Pars phase-20 jacket, using push-over analysis	Ocean engineering	Karimi, H.R., KaramZadeh, N., Rabei E.
۱۶	Effect of Green Tea (<i>Camellia sinensis</i> L.) on growth, blood and immune parameters in sturgeon hybrid (<i>Huso huso</i> male x <i>Acipenser ruthenus</i> female) fed oxidized fish oil	Turkish journal of fisheries and aquatic sciences	Hasanpour, S., Salati, A.P., Falahatkar, B.
۱۷	Effect of starvation on some immunological and biochemical parameters in tinfoil barb (<i>Barbonymus schwanenfeldii</i>)	Journal of applied animal research	Eslamloo, K., Morshedi, V., Azodi, M.
۱۸	Effectiveness of carp pituitary extract and luteinizing hormone releasing hormone analogue administration (by either injection or cholesterol pellet implantation) on spawning performance in female sturgeon, <i>Huso huso</i>	Aquaculture research	Aramli, M.S., Nazari, R.M., Farsi, P.
۱۹	Effects of chronic high stocking density on liver proteome of rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	Fish physiology and biochemistry	Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P.
۲۰	Effects of dietary administration of purple coneflower on growth, hematology and non-specific immune parameters in juvenile sterlet (<i>Acipenser ruthenus</i>)	Iranian journal of ichthyology	Najafpour-Moghaddam, M., Salati, A.P., Keyvanshokoo, S., Yavari, V., Pasha-Zanoosi, H.
۲۱	Effects of dietary green tea (<i>Camellia sinensis</i> L.) on acute stress responses in sturgeon hybrid (<i>Huso huso</i> male x <i>Acipenser ruthenus</i> female)	Aquaculture research	Ebrahimi, V., Salati, A.P., Mohammadi Azarm, H.
۲۲	Effects of dietary green tea (<i>Camellia sinensis</i> L.) supplementation on growth performance, lipid metabolism, and antioxidant status in a sturgeon hybrid of Sterlet (<i>Huso huso</i> male x <i>Acipenser ruthenus</i> female) fed oxidized fish oil	Fish physiology and biochemistry	Hasanpour, S., Salati, A.P., Falahatkar, B.
۲۳	Effects of dietary vitamin E and selenium nanoparticles supplementation on acute stress responses in rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) previously subjected to chronic stress	Aquaculture	Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P.
۲۴	Effects of different dietary selenium sources (sodium selenite, selenomethionine and nanoselenium) on growth performance, muscle composition, blood enzymes and antioxidant status of common carp (<i>Cyprinus carpio</i>)	Aquaculture nutrition	Saffari, S.; Keyvanshokoo, S.; Zakeri, M.; et al.
۲۵	Effects of IL-1 receptor antagonist intron 2 gene polymorphisms on recurrent pregnancy loss in Iranian population	Biomedical research	Rahmani, S.A., Isazadeh, A., Hajizadeh, Y.S., Amini, Z., Maroufi, N.F.

Hajizadeh, Y., Emami, E., Nottagh, M.	Hormone molecular biology and clinical investigation	Effects of interleukin-1 receptor antagonist (IL-1Ra) gene 86 bp VNTR polymorphism on recurrent pregnancy loss: a case-control study	۲۶
Habibi, E., Ghanemi, K., Larki, A.	Analytical methods	Efficient extraction of phthalate esters with different polarities from seawater samples using multi-walled carbon nanotubes/graphene oxide nanosheets	۲۷
Salamat, N., Movahedinia, A., Kheradmand, P.	Ecotoxicology and environmental safety	Environmentally induced tissue responses of hematopoietic system in abu mullet (<i>Liza abu</i>) and tiger tooth croaker (<i>Otolithes ruber</i>) from the Persian Gulf	۲۸
Sadeghi, E., Pirsahab, M., Mohammadi, M.	Annals of tropical medicine and public health	Evaluation of cadmium and lead levels in fillet marine fish (<i>Otolithes ruber</i> and <i>Lutjanus johni</i>)-from Persian Gulf	۲۹
Miandare, H.K., Yarahmadi, P., Jalali, M.A.	International journal of environmental science and technology	Exposure of rainbow trout to industrial wastewater is associated with immune-related gene expression and hematological changes	۳۰
Yaghoobi, Z., Safahieh, A., Ronagh, M.T., Movahedinia, A., Mousavi, S.M.	Comparative clinical pathology	Hematological changes in yellowfin seabream (<i>Acanthopagrus latus</i>) following chronic exposure to bisphenol A	۳۱
Feshalami, M.Y., Amiri, F., Nikpey, M.	Journal of the world aquaculture society	Influence of Stocking Density on Growth and Physiological Responses of Beluga, <i>Huso huso</i> (Brandt, 1869), and ship Sturgeon, <i>Acipenser nudiiventris</i> (Lovetsky, 1828), juveniles in a flow-through system	۳۲
Mansoori, M., Fernandes, A.C.	Ocean engineering	Interceptor and trim tab combination to prevent interceptor's unfit effects	۳۳
Mansoori, M., Fernandes, A.C., Ghassemi, H.	Applied ocean research	Interceptor design for optimum trim control and minimum resistance of planing boats	۳۴
Ardeshir, R.A., Zolgharnein, H., Movahedinia, A.A.	Global journal of environmental science and management	Intraperitoneal fipronil effects on liver histopathological, biochemistry and morphology in Caspian kutum, <i>Rutilus frisii kutum</i> (Kamenskii, 1901)	۳۵
Salamat, N., Ardeshir, R.A., Movahedinia, A.	International journal of environmental research	Liver histophysiological alterations in pelagic and benthic fish as biomarkers for marine environmental assessment	۳۶
Babaheydari, S.B., Keyvanshokoo, S., Dorafshan, S.	Fish physiology and biochemistry	Modifications in the proteome of rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) embryo and fry as an effect of triploidy induction	۳۷
Razmi, M., Asgari, H.M., Dadollahi S.	Indian journal of geo-marine sciences	Monitoring oscillations coastline of Dayyer city during the El Nino and La Nino using OIF utility index	۳۸
Aramli, M.S., Azarin, H., Farsi, P.	Aquaculture research	Motility parameters, adenosine triphosphate content and oxidative stress indices of sterlet, <i>Acipenser ruthenus</i> sperm after 6 days of storage	۳۹
Mozanzadeh, M.T., Yavari, V., Marammazi, J.G. et al.	Aquaculture nutrition	Optimal dietary carbohydrate-to-lipid ratios for silvery-black porgy (<i>Sparidentex hasta</i>) juveniles	۴۰
Shiralipour, R., Larki, A.	Ecotoxicology and environmental safety	Pre-concentration and determination of tartrazine dye from aqueous solutions using modified cellulose nanosponges	۴۱
Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P. et al.	Comparative biochemistry and physiology - part d: genomics and proteomics	Proteomic analysis of liver tissue from rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) under high rearing density after administration of dietary vitamin E and selenium nanoparticles	۴۲
Shirmohammadi, M., Chupani, L., Salamat, N.	Chemosphere	Responses of immune organs after single-dose exposure to phenanthrene in yellowfin seabream (<i>Acanthopagrus latus</i>): CYP1A induction and oxidative stress	۴۳
Falahati, M., Behdarvandi, M.	Journal of applied engineering sciences	Seismic performance of the pier considering structural fluid interaction with ansys software	۴۴
Hedayati, Al., Darabitabar, F., Ahmadvand, S. et al.	Nusantara bioscience	Short Communication: acute toxicity effects of titanium nano particle TiO ₂ NPs on hematological indices in Goldfish (<i>Carassius auratus</i> , Linnaeus 1758)	۴۵
Mozanzadeh, M.T., Marammazi, J.G., Yaghoubi, M. et al.	Aquaculture nutrition	Somatic and physiological responses to cyclic fasting and re-feeding periods in sobaity sea bream (<i>Sparidentex hasta</i> , Valenciennes 1830)	۴۶
Mohammadian, E., Ahari, A.B., Arzanlou, M. et al.	Chemosphere	Tolerance to heavy metals in filamentous fungi isolated from contaminated mining soils in the Zanjan Province, Iran	۴۷
Derakhshesh, N., Movahedinia, A., Salamat, N. et al.	Marine pollution bulletin	Using a liver cell culture from <i>Epinephelus coioides</i> as a model to evaluate the nonylphenol-induced oxidative stress	۴۸
Firouzian-Nejad, A., Ziaei-Rad, S., Moore, M.	Journal of composite materials	Vibration analysis of bi-stable composite cross-ply laminates using refined shape functions	۴۹
Ghazanfari Shabankareh, M., Amanipoor, H., Battaleb-Looie, S., Dravishi Khatooni, J.	Geocarto international	Zonation of coastal sediments based on the effective properties on the accumulation of heavy metals using the IDW and kriging method (case study: SW Iran)	۵۰
شقایق جاوید نژاد، آرش لرکی، یداله نیک پور قنواتی، سید جعفر سقانزاد	Analytical and bioanalytical chemistry research	Study on the Application of Cucurbit[6]uril as a Nanoporous Adsorbent for the Removal of 2,4-Dinitrophenol from Wastewaters	۵۱
حکیمه امانی پور	Geodesy and cartography	Productivity index modeling of asmari reservoir rock using geostatistical and neural networks methods (SW Iran)	۵۲
اردلان زنگویی، همایون یوسفی، دامون رزمجویی، زیبا بتوندی	International journal of business and management invention	The role of balanced scorecard for measuring competitive advantage of container terminals	۵۳
فاطمه آزاد بخت، سلماز شیرعلی، محمد تقی رونق، اسحاق زمانی	Iranian journal of toxicology	A+57:81assessment of Skin Pathological Responses in the Yellowfin Seabream (<i>Acanthopagrus latus</i>) under the <i>Aeromonas hydrophila</i> Exposure	۵۴

مهرناز شیرمحمدی، نگین سلامات، محمد تقی رونق، عبدالعلی موحدی نیا، غلام رضا حمیدیان	Iranian journal of toxicology	The effect of phenantherene on some hematological indices of yellowfin seabream	۵۵
ساجد نعمتی حوقی، مهدی بهداروندی عسکر	Marine science	The process of fatigue analysis on fixed metal offshore platforms	۵۶
مهراب یوسفی حاجیور، مهدی بهداروندی عسکر	Open journal of marine science	Investigation flow depth and flow speed changes in the Karun river	۵۷
احمد نگین تاجی، علیرضا صفاهیه، حسین ذوالقرنین، سهیلا مطرودی	Toxicology and industrial health	Short-term induction of vitellogenesis in the immature male yellowfin seabream (<i>Acanthopagrus latus</i>) exposed to bisphenol A and 17 α -estradiol	۵۸
علی رضا راستگو، محمدعلی سالاری علی آبادی، مهدی محمدی، بیتا ارچنگی، سید احمد قاسمی، میثم تولایی	World journal of fish and marine sciences	Genetic structure of juvenin Grunt (<i>Pomadasys kaakan</i>) using amplified fragment length polymorphism technique in the Persian Gulf	۵۹
سکینه مشجور، مرتضی یوسف زادی، حسین ذوالقرنین، احسان کامرانی، مجتبی علیشاهی	Environmental pollution	Organic and inorganic nano-Fe ₃ O ₄ : Alga <i>Ulva flexuosa</i> -based synthesis, antimicrobial effects and acute toxicity to briny water rotifer <i>Brachionus rotundiformis</i>	۶۰
محمد رضا اشرف زاده، اولیا قلبی خلیلی پور	Mamalian biology	Genetic relationships of wild boars highlight the importance of Southern Iran in forming a comprehensive picture of the species' phylogeography	۶۱
مزدک عالی محمودی، حمید محمدی آذر، یاسمن محمدی	International journal of fisheries and aquatic research	Biofloc new technology and shrimp disease in super-intensive aquaculture	۶۲
زیبا بتوندی	Journal of history culture and art research	Ommitment and job satisfaction among the employees using correlation analysis (case study: Aseman carton making factory of Isfahan)	۶۳
مژگان کریمی رضاباده، آی ناز خدانظری، سید مهدی حسینی	Journal of packaging technology and research	Effect of chitosan treatments and vacuum packaging on the shelf life of Spangled emperor <i>Lethrinus nebulosus</i> fillets stored in refrigerator	۶۴
لیدا نوبخت قلائی، آی ناز خدانظری، سید مهدی حسینی، سهیلا مطرودی	Journal of packaging technology and research	Combination effect of phosphate and vacuum packaging on quality parameters of refrigerated <i>Aurigequula fasciata</i> fillets	۶۵
محمد امین کوه بر	Review of middle east economics and finance (rev middle east econ finance)	Owards understanding vegetables consumption behaviour in Iran: a full box-cox double-hurdle applicatio	۶۶
عبدالله افضلی، سیدناصر سعیدی، جعفر قاسمی	Modern journal of language teaching methods	Economic evaluation of the solar power generation for home uses in the city of Ahvaz	۶۷
علی ارشدی، سید محمد موسوی، وحید یآوری، امین اوچی فرد، ارنک گیسبرت	Aquaculture nutrition	Dietary nucleotide mixture effects and performance ovary fatty acid profile and biochemical	۶۸
جعفر قاسمی، سیدناصر سعیدی، محمد امین کوه بر	Buletin teknologi ternakan	Efficiency analysis of thermal and hydroelectric plants: a case study of Iran	۶۹
رحیم عبدی، مجتبی غازی زاده	Cibtech journal of zoology	Histology and study of some blood biochemical parameters of sea snake <i>Hydrophis cyanocinctus</i> (DAUDIN, 1803) in cold season in Minab, Oman sea- Iran	۷۰
نگین سلامات	Iranian journal of aquatic animal health	Histological description of intestine and gut associated lymphoidtissue in <i>Esox Lucius</i> from Anzali wetland	۷۱
فاطمه حکمت پور، پریتا کوچنن، جاسم غفله مررضی، محمد ذاکری، سید محمد موسوی	Iranian journal of fisheries sciences	Potential of poultry by product meal as the main protein source in the formulated feeds of juvenile sobaty seabream <i>sparidentex hasta</i>	۷۲
رسا سادات غرابی، آی ناز خدانظری	Iranian journal of fisheries sciences	Effects of chitosan and nano-chitosan as coating materials on the quality properties of largescale tonguesole <i>Cynoglossus arel</i> during superchilling storage	۷۳
مریم حکیم الهی، احمد سواری، بابک دوست شناس	Iranian journal of fisheries sciences	Food and feeding habits of Indian mackerel (<i>Rastrelliger kanagurta</i>) in the Southern Part of the Qeshm Island, Persian Gulf	۷۴
حلیمه رجبی، حسین ذوالقرنین، محمد تقی رونق، احمد سواری، محمد شریف رنجبر	Iranian journal of animal biosystematics	Molecular genetics and divergence time study of the cone snail species in the Persian Gulf	۷۵
مهرناز شیرمحمدی، نگین سلامات، محمد تقی رونق، عبدالعلی موحدی نیا، غلام رضا حمیدیان	Iranian journal of toxicology	Response of Melanomacrophage Centers in Yellowfin Seabream (<i>Acanthopagrus latus</i>) Immune Organs as an Immunohistological Biomarker in Short-term Exposure to Phenanthrene	۷۶
همایون یوسفی، مجتبی عباسپور	Journal of multidisciplinary engineering science and technology (jmest)	Establishment of ship recycling industry at the Iran southern ports which causes to improve Iran's economic growth	۷۷
مجتبی غازی زاده، رحیم عبدی، سلماز شیرعلی، عبدالعلی موحدی نیا، نرگس امراللهی بیوکی	Journal of the persian gulf	Histological and histochemical study of large and small intestine of <i>Hydrophis cyanocinctus</i> in Minab beaches	۷۸
منا عچرش کریمی، محمد امین کوه بر، جعفر قاسمی، سیدناصر سعیدی	اقتصاد و تجارت نوین	مقایسه تاثیر ذخایر نفت آمریکا در قیمت تک محموله نفت اوپک با ذخیره سازی دیگر کشورها	۷۹

۸۰	ارزیابی عملکرد زنجیره تامین بندر امام خمینی (ره) از دیدگاه مالکان شناور	پژوهشنامه حمل و نقل	دامون رزمجویی، مجتبی عباسپور، محمد امین کوه بر
۸۱	بررسی ساختار نوسان پذیری شاخص های نرخ کرایه حمل در بازار کشتی های فله بر خشک و تانکر	پژوهشنامه حمل و نقل	مجتبی عباسپور، همایون یوسفی
۸۲	بررسی سوانح دریایی شناورها در محدوده دریایی اروند با استفاده از روش درون یابی معکوس فاصله (IDW) در محیط (GIS)	پژوهشنامه حمل و نقل	سید کاظم موسوی جرف، عامر کعبی، سیدناصر سعیدی، دامون رزمجویی
۸۳	بررسی فرصت های توسعه بندر خرمشهر با خارج سازی شناورهای مغروقه، لایروبی، افزایش ایمنی و احیای مجدد کشتیرانی در رودخانه اروند	پژوهشنامه حمل و نقل	همایون یوسفی
۸۴	بررسی نحوه ارزیابی حمل و نقل مواد نفتی توسط کشتی های نفتکش در راستای توسعه صادرات ایران	پژوهشنامه حمل و نقل	همایون یوسفی
۸۵	بررسی و رتبه بندی عوامل مؤثر بر کاهش زمان حضور کشتی های تجاری در بندر امام خمینی (ره)	پژوهشنامه حمل و نقل	سید محمد رضا موسوی، همایون یوسفی، مصطفی زارع دوست، مجتبی عباسپور
۸۶	تحلیل بازار حمل و نقل کشتی های تانکر و عوامل مؤثر بر نرخ کرایه حمل	پژوهشنامه حمل و نقل	مجتبی عباسپور
۸۷	راهکارهای بهبود عملیات بندری در بندر آبادان	پژوهشنامه حمل و نقل	مسعود درفش، دامون رزمجویی، همایون یوسفی
۸۸	بررسی استقلال ابزارهای سیاست های مالی (مالیات ها و مخارج دولت) از نوسانات درآمدهای نفتی در کشورهای صادرکننده نفت	پژوهشنامه مالیات	فاطمه حسین پور
۸۹	مطالعه تغییرات بافتی سولول های رنگدانه ای (کروماتوفور) در پوست ماهی شانگ زرد باله پس از مواجهه با باکتری <i>آئروموناس هیدروقیلا</i>	تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک	فاطمه آزاد بخت، سلماز شیرعلی، محمد تقی رونق، اسحاق زمانی
۹۰	بررسی آزمایشگاهی شاخص های مکانیک خاک بر نفوذپذیری ناهمسانگرد مصالح درشت دانه غیریکنواخت: با تأکید بر دانه بندی، فاکتور شکل و تراکم	زمین شناسی کاربردی پیشرفته	فاطمه پیشرو، مرتضی بختیاری، نیما شهنی کرم زاده
۹۱	بررسی و ارزیابی معیارهای مؤثر در استقرار صنعت بازیافت کشتی (مطالعه موردی: منطقه آزاد اروند)	صنعت حمل و نقل دریایی	یعقوب خسروی، مهدی بهداروندی عسکر، همایون یوسفی، سیدناصر سعیدی، مصطفی زارع دوست، مجتبی عباسپور
۹۲	شناسایی و بررسی عوامل مؤثر بر میزان رضایت مشتریان از خدمات بندری با استفاده از (PSA) و مدل کانو در بندر امام	صنعت حمل و نقل دریایی	پیام هلاله، همایون یوسفی، سیدناصر سعیدی
۹۳	تحلیل خصوصیات جبهه جریان جت سطحی صفحهای همگرا و شیبدار در منابع آب ساکن	عمران مدرس	طوبی حیدری، نیما شهنی کرم زاده، جواد احدیان
۹۴	بررسی آزمایشگاهی تغییرات زمانی حداکثر عمق آبشستگی به منظور کنترل آبشستگی	فصلنامه تخصصی علوم و مهندسی آب	مهناز حیدری بنی، مرتضی بختیاری، مجتبی صناعی، سید محمود کاشفی پور
۹۵	بررسی تغییرات ارتفاع امواج ناشی از باد به کمک نرم افزار MIKE 21	فصلنامه تخصصی علوم و مهندسی آب	رضا نایبی، مرتضی بختیاری، مسعود صدری نسب، نیما شهنی کرم زاده
۹۶	مطالعه عددی بررسی تأثیر فاصله و زاویه آبشکن ها بر توزیع سرعت متوسط و موقعیت حداکثر سرعت در قوس ۹۰ درجه ملایم	فصلنامه تخصصی علوم و مهندسی آب	یاسر اهلی، مرتضی بختیاری، مسیح مر
۹۷	ارزیابی تغییرات بیان ژن کاتالپسین L و فاکتورهای رشد در میگوی سفید غربی تحت تأثیر بیوفلاک های متفاوت	فصلنامه محیط زیست جانوری	اکبر عباس زاده، وحید یآوری
۹۸	تأثیر منابع مختلف کربن بر جمعیت باکتریایی و مشخصات بافت سنجی روده کپور معمولی در سیستم بیوفلاک	فصلنامه محیط زیست جانوری	وحید یآوری و همکاران
۹۹	بررسی بازآفرینی شخصیت های نمادین و اسطوره ای شاهنامه در ادبیات کودک و نوجوان	فصلنامه مطالعات ادبیات عرفان و فلسفه	فهیمة باوی، آرش امرایی، محمد شکرایی
۱۰۰	فضایل اخلاقی پهلوانان شاهنامه و بازتاب آن در ادبیات کودک و نوجوان	فصلنامه مطالعات ادبیات عرفان و فلسفه	مینو چشم پاک، آرش امرایی
۱۰۱	بررسی رهبری و کشف قیمت بین بازارهای اسپات اوپک و آتی نفت وست تگزاس اینترمدیت	فصلنامه مطالعات اقتصاد انرژی	منا عچرش کریمی، محمد امین کوه بر، جعفر قاسمی، سید ناصر سعیدی
۱۰۲	نقد و بررسی کتاب برگزیده قصاید ناصرخسرو	فصلنامه نقد کتاب ادبیات	آرش امرایی
۱۰۳	بررسی نظریه فرکتال در رودخانه زرنه رود با استفاده از روش شمارش جعبه ای	فضای جغرافیایی	هیوا علمی زاده، امید ماه پیکر
۱۰۴	ارزیابی فلزات سنگین در پر و تخم پرند ماده کاکایی صورتی در خورموسی	مجله اقیانوس شناسی	اسحاق هاشمی، علیرضا صفاهیه، علی رضا نصوری
۱۰۵	بررسی پراکنش و ریخت شناسی خرچنگهای <i>Xanthidae</i> و <i>Leucosiidae</i> در آب های زیر جزر و مدی سواحل استان خوزستان (خلیج فارس)	مجله اقیانوس شناسی	زینب عبادی، بابک دوست شناس، نسرین سخائی، کمال غانمی

۱۰۶	بررسی ریخت شناسی و شناسایی مولکولی گونه های <i>Sargassaceae fucales</i> ، <i>Sargassum fallax</i> از سواحل و نیروگاه اتمی بوشهر، خلیج فارس	مجله اقیانوس شناسی	سودابه ایرانی نسب، بیتا ارچنگی، فائده امینی، نسرين سخانی
۱۰۷	بررسی ساختار جمعیتی ماهی یال اسبی سر بزرگ با استفاده از روشهای ریخت شناسی و ریزماهوره ها در خلیج فارس و دریای عمان	مجله اقیانوس شناسی	احسان اسفندیاری، محمد علی سالاری علی آبادی، نسرين سخانی، تورج ولی نسب، سید جواد حسینی
۱۰۸	مقایسه غلظت برخی از فلزات سنگین در رسوبات بین جزر و مدی جزیره خارک (خلیج فارس) در دو فصل تابستان و زمستان	مجله اقیانوس شناسی	دانیال یزدان پناه، علیرضا صفاهیه، محمدعلی سالاری علی آبادی، کمال غانمی
۱۰۹	نقش فاکتورهای محیطی در تغییرات غلظت بیومارکر متالوتیونین در خلیج چابهار <i>Glycinde boundari</i>	مجله بوم شناسی آبریان	مهران لقمانی دوین، احمد سواری، بابک دوست شناس، بیتا ارچنگی، کیوان کبیری
۱۱۰	بررسی تغییرات غلظت پروتئین متالوتیونین بعنوان یک نشانگر زیستی (بیومارکر) در کرم پرتار گونه <i>Glycinde boundari</i> تحت تاثیر پدیده مانسون و برخی فلزات سنگین (مس، روی و کادمیوم) در پهنه زیر جزرومدی خلیج چاب	مجله پژوهش های جانوری	مهران لقمانی دوین، احمد سواری، بابک دوست شناس، بیتا ارچنگی، کیوان کبیری
۱۱۱	جداسازی، شناسایی مولکولی و بهینه سازی تولید آنزیم آمیلاز در اکتینومیست دریایی (1Acx) از خور شادگان	مجله پژوهش های سلولی مولکولی	محمد امین شاوردی، سهیلا مطرودی
۱۱۲	مطالعه ساختار بافتی گناد جنس نر ماهی صبور طی مهاجرت تولید مثلی	مجله پژوهش های ماهی شناسی کاربردی	زهره معلم، عبدالعلی موحدی نیا، رحیم عبدی، سلماز شیرعلی، امیر پرویز سلاطی
۱۱۳	ارزیابی وضعیت فیلوژنتیکی پایکای افغانی	مجله حیات وحش و تنوع زیستی	اولیا قلیلی خلیلی پور
۱۱۴	مطالعه ای ساختار بافتی و عملکرد غده تیروئید در ماهی بیاح در معرض آلودگی خور موسی	مجله دامپزشکی ایران	ندا کوشا، نگین سلامات، محمد تقی رونق، عبدالعلی موحدی نیا
۱۱۵	اثرات تغذیه با سطوح مختلف عصاره چای سبز بر رشد، ترکیب لاشه و دفاع آنتی-اکسیدانی در تاسماهی هیبرید جوان	مجله زیست شناسی دریا	سلیمان حسن پور، امیر پرویز سلاطی، بهرام فلاحت کار، حمید محمدی آذرم
۱۱۶	بررسی ۳ فلز سنگین Ni، Cu، Pb در آبشش ماهی صافی موجدار و رسوبات سواحل استان بوشهر	مجله زیست شناسی دریا	مریم سعادتمند، علی دادالهی سهراب، محمد تقی رونق، سیدحسین خزاعی
۱۱۷	ارزیابی استفاده از شاخص بهینه و MNDWI در بررسی تغییرات خط ساحلی شمال خلیج فاری	مجله سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی	مریم رزمی، حسین محمد عسگری، علی دادالهی سهراب، سید محمد جعفر ناظم السادات، سیدحسین خزاعی
۱۱۸	اثرات سطوح مختلف پودر و عصاره الکی یونجه (<i>Medicago sativa</i>) بر عملکرد رشد، تغذیه، بیوشیمیایی الیه و برخی فاکتورهای بیوشیمیایی سرم خونی ماهی کپور معمولی	مجله شیلات	زهرا فلاهرزی، سید محمد موسوی، محمد ذاکری، نسیم زنگوئی
۱۱۹	تخلیص پروتئین چسبنده -2/fp صدف دریایی بیسال دار از منشا ساحل شمالی خلیج فارس	مجله طب جنوب	صبا حسینی، حسین ذوالقرنین، افشار بارگاهی، هدا خالدی، نگین سلامات، بیتا ارچنگی
۱۲۰	بررسی دفاع آنتی اکسیدانی در مراحل مختلف رسیدگی جنسی در مولدین استرلیاد پرورشی	مجله علمی شیلات ایران	محمد یونس زاده فشالمی، امیر پرویز سلاطی، سعید کیوان شکوه
۱۲۱	تاثیر استفاده از ملاس و شیره ضایعات خرما بر بار باکتریایی آب، شاخص های رشد و بافت روده میگوی سفید غربی در محیط با یوفلاک	مجله علمی شیلات ایران	وحید یاور، اکبر عباس زاده
۱۲۲	تعیین کیفیت سلامت زیستی رودخانه بهمین شیر با استفاده از شاخص های نایگارد- پالم و ساپروبیک	مجله علمی شیلات ایران	نسرين سخانی، بابک دوست شناس، پریش موبد
۱۲۳	مطالعه تنوع و فعالیت ضد میکروبی ایزوله های استرپتومایسس جدا شده از رسوبات بین جزرومدی ساحل دپلم، ایران	مجله علوم پزشکی رازی	حسن علی جانی، سهیلا مطرودی، علی شرفی، اسحاق زمانی
۱۲۴	الگوی پراکنش و فراوانی زمانی ستاره شکننده در سواحل خلیج چابهار، دریای عمان	مجله علوم و فنون دریایی	متین خالقی، علیرضا صفاهیه، احمد سواری، فریدون عوفی، بابک دوست شناس
۱۲۵	تولید نرم افزار تخمین ارتفاع آبخور جسم در خلیج فارس	مجله علوم و فنون دریایی	امیر اشتری لرکی
۱۲۶	مدل سازی مقایسه پخش آلودگی در اروندرود در فصل کم آبی و پر آبی	مجله علوم و فنون دریایی	نسرين عبدالخانیان، هیوا علمی زاده، علی دادالهی سهراب، احمد سواری، محمد فیاض محمدی
۱۲۷	تراکم و پراکنش خارپوستان در فصول مختلف سال در سواحل جزیره خارک	مجله علوم و فنون شیلات	اردوان فرزادی امیری، علیرضا شاهمرادی، محمدعلی سالاری علی آبادی، عاطفه مرادیه
۱۲۸	ارزیابی میزان آلودگی جیوه در رسوبات بین جزرومدی خوربات ماهشهر	مجله محیط زیست طبیعی	هدی موری بازفتی، علیرضا صفاهیه، سید محمد باقر نبوی، کمال غانمی

۱۲۹	مطالعه توانایی باکتری های جداسازی شده از رسوبات خلیج فارس در حذف زیستی فلز سرب و هیدروکربن آنتراسن	مجله محیط زیست طبیعی	فاطمه شاه علیان، علیرضا صفاهیه، راضیه لموچی دلی، نگین سلامات، فاطمه موجودی، هاجر آبیاری
۱۳۰	بررسی تغییرات زمانی عمق آبستگي تحت شرایط سیلاب	مجله محیط زیست و مهندسی آب	اعظم اردلانی، مرتضی بختیاری، مجتبی صانعی، سید محمود کاشفی پور
۱۳۱	تخمین آلودگی فلزات سنگین رسوبات تالاب پریشان با استفاده از شاخص های سنجش آلودگی	محیط شناسی	هیوا علمی زاده، سعید فرهادی، مریم رزمی
۱۳۲	بررسی آزمایشگاهی نفوذپذیری ناهمسانگرد خاک های درشت دانه یکنواخت	نشریه علمی و پژوهشی آب و خاک	فاطمه پیشرو، مرتضی بختیاری، نیما شهنی کرم زاده
۱۳۳	ارزیابی توانایی مدل انتقال تابشی و تصاویر مادیس در برآورد عمق نوری هواپزها	نشریه مدیریت بیابان	سعید فرهادی، حسین محمد عسگری، علی دادالهی سهراب، سید محمد جعفر ناظم السادات، سیدحسین خزاعی
۱۳۴	پیش بینی تغییرات هندسی پیچان رودهای رودخانه زهره	آمایش جغرافیایی فضا	مریم احمدزاده، هیوا علمی زاده، علی دادالهی سهراب
۱۳۵	مدل سازی سرعت جریان و تعیین محدوده فرسایش و رسوب گذاری در ورودی رودخانه اروند به خلیج فارس با استفاده از GIS	پژوهش های جغرافیای طبیعی	نسرین عبدالخانیان، هیوا علمی زاده، علی دادالهی سهراب، احمد سواری، محمد فیاض محمدی
۱۳۶	شناسایی عوامل موثر در طراحی تعرفه های بندر	پژوهشنامه حمل و نقل	امیر شریفی، کسری پورکرمانی
۱۳۷	تاثیر سدیم تری پلی فسفات و تتراسدیم پیرو فسفات بر خواص میکروبی، فیزیوشیمیایی و حسی ماهی پنجزاری راه راه طی نگهداری در یخچال	پژوهش های صنایع غذایی	لیدا نوبخت قلاتی، آی ناز خدانظری، سید مهدی حسینی، سهیلا مطرودی
۱۳۸	تاثیر سرخ شدن در روغن های گیاهی شامل روغن زیتون، روغن ذرت و روغن هسته انگور بر پروفایل اسید چرب، اکسیداسیون چربی و خواص حسی فیله ماهی آمور در مقایسه با ماهی خام	پژوهش های صنایع غذایی	سارا گل گلی پور، آی ناز خدانظری، کمال غانمی
۱۳۹	تخمین مدت ماندگاری و ارتباط همبستگی خواص کیفی میگوی سفید سرتیز بدون پوست طی ۱۶ روز نگهداری در سرما	پژوهش های صنایع غذایی	ثریا صالحی، آی ناز خدانظری، اسحاق زمانی
۱۴۰	تفکیک عمق نوری ذرات معلق از ابر و رسوبات در مناطق دریایی با استفاده از داده های ماهواره ای	پژوهش های محیط زیست	سعید فرهادی، حسین محمد عسگری، علی دادالهی سهراب، سید محمد جعفر ناظم السادات، سیدحسین خزاعی
۱۴۱	ساختار ژنتیکی جمعیت های پایکای افغانی در استان خراسان شمالی	تاکسونومی و بیوسستماتیک	اولیا قلبی خلیلی پور
۱۴۲	بررسی تهیه آنزیم های لیزوزیم و ناتوکنیناز در سوسترای کیتینی پوسته <i>Portunus pelagicus</i> و <i>Litopenaeus vannamei</i>	تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک	سعاد هردانی، بیتا ارچنگی، حسین ذوالقرنین، اسحاق زمانی
۱۴۳	تاثیر سدیم تری پلی فسفات و تتراسدیم پیروفسفات بر خواص میکروبی، فیزیوشیمیایی و ارزیابی حسی ماهی پنجزاری راه راه طی نگهداری در یخچال	تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک	جوهر ساکی، آی ناز خدانظری، سید مهدی حسینی
۱۴۴	تاثیر فیلم مخلوط و دولایه خوراکی کیتوزان-ژلاتین همراه با عصاره پوست انار بر خصوصیات کیفی ماهی شوریده بلانگر نگهداری شده در یخچال	تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک	جوهر ساکی، آی ناز خدانظری، سید مهدی حسینی
۱۴۵	مطالعه مقایسه ای ساختار بافتی تخمدان ماهی گربه کوسه عربی خلیج فارس در دو فصل تولید مثلی و غیر تولید مثلی	تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک	فریده پرفروغ، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا
۱۴۶	ارزیابی ریسک سلامتی آرسنیک در منابع آب آشامیدنی و آبیاری و برنج منطقه میداود در استان خوزستان	تحقیقات نظام سلامت	مرضیه کلاه کج، صدیقه بطالبوئی، حکیمه امانی پور، سروش مدبری
۱۴۷	تأثیر پوشش کیتوزان بر خواص شیمیایی ماهی کفشک زبان گاوی نگهداری شده در دمای فراسرما (دمای ۳- درجه سانتی گراد)	تغذیه و بیوشیمی آبزیان	رسا سادات غرابی، آی ناز خدانظری
۱۴۸	بررسی آزمایشگاهی تأثیر آبشکن های نوع باندا لایک مستغرق و معمولی بر تغییرات رقوم بستر در قوس ۹۰ درجه ملایم	حفاظت آب و خاک	محسن جلیلی، مرتضی بختیاری، سید محمود کاشفی پور، نیما شهنی کرم زاده
۱۴۹	بررسی غلظت فلوتور در خاک و گیاه در منطقه پشت کوه دشتستان، استان بوشهر	حفاظت آب و خاک	صدیقه بطالبوئی، فرید مر، گونار جکس، بهمن خلدبرین، سروش مدبری
۱۵۰	تأثیر کمپوست مصرفی فارچ دکمه ای و کود شیمیایی بر اندیس های بافت شناختی مری گونه های پرورشی گرمایی	زیست شناسی کاربردی	خالد روشنفکر، رحیم عبدی، محمدعلی سالاری علی آبادی، زهرا بصیر
۱۵۱	بررسی اثرات ژنوتوکسیک نانوذرات اکسید آهن مغناطیسی در گلبول های قرمز در ماهی کپور به روش میکرونوکلئوس تحت تیمار حاد و مزمن	زیست فناوری دانشگاه تربیت مدرس	سکینه مشجور، مرتضی یوسف زادی، حسین ذوالقرنین، احسان کامرانی، مجتبی علیشاهی

۱۵۲	اثرات سطوح مختلف L- کارنتین بر فاکتورهای رشد، ترکیب بدن و برخی فاکتورهای بیوشیمیایی خون ماهی جوان کپور معمولی	علوم و فنون شیلات	الهام سبزی، حمید محمدی آذر، امیر پرویز سلاطی
۱۵۳	برآورد ضریب انتشار شاعی جریان جت سطحی همگرا و شیدار روی بستر افقی محیط پذیرنده ساکن	علوم و مهندسی آبیاری	طوبی حیدری، نیما شهنی کرم زاده، جواد احدیان
۱۵۴	برآورد ضریب انتشار عمقی جریان سطحی صفحه ای همگرا در محیط پذیرنده عمقی	فصلنامه دانش آب و خاک	طوبی حیدری، نیما شهنی کرم زاده، جواد احدیان
۱۵۵	ارزیابی تغییرات آنزیم آنتی اکسیدانی گلوکوتایون پراکسیداز در ماهی کفشک راستگرد تحت تاثیر آلانده های محیطی	فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست	نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا
۱۵۶	تحلیل فضایی آلودگی در اروندرود با استفاده از GIS	فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست	نسرین عبدالخانیان، هیوا علمی زاده، علی دادالهی سهراب، احمد سواری، محمد فیاض محمدی
۱۵۷	دستیابی زیستی جیوه در رسوبات خوریات پتروشیمی و جعفری، بندر امام	فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست	صدیقه آقا بکی، صدیقه بظالولونی، حکیمه امانی پور، کامران گرایش
۱۵۸	بررسی تغییرات ریخت شناختی گلخورک در محدوده سواحل استان خوزستان	فصلنامه محیط زیست جانوری	کبری حیدری، اولیا قلبی خلیلی پور، همیرا آگاه، حسین ذوالقرنین، سید مهدی حسینی
۱۵۹	مدل سازی مطلوبیت زیستگاه اردک مرمری با استفاده از روش حداکثر آنتروپی	فصلنامه محیط زیست جانوری	زهره شریبی، اولیا قلبی خلیلی پور، حسین محمد عسگری
۱۶۰	هیستومورفولوژی مقایسه ای مری و روده در دو گونه ماهی گوشت خوار و فیتوپلانکتون خوار خلیج فارس	فصلنامه محیط زیست جانوری	سعید حسن زاده، رحیم عبدی، محمدعلی سالاری علی آبادی، عبدالعلی موحدی نیا، زهرا بصیر
۱۶۱	مطالعه ساختار بافتی گناد جنس نر ماهی صبور طی مهاجرت تولید مثلی	مجله پژوهش های ماهی شناسی کاربردی	زهرا معلم، عبدالعلی موحدی نیا، رحیم عبدی، سلماز شیرعلی، امیر پرویز سلاطی
۱۶۲	مطالعه هیستومتریکی کلیه و آبشش گربه کوسه عربی خلیج فارس	مجله پژوهش های ماهی شناسی کاربردی	حسنه مطوریان، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا
۱۶۳	هیستوفیزبولوژی راس کلیه و ساختار ایمنی خون در تاسماهی ایرانی در دو فصل سرد و گرم	مجله اقیانوس شناسی	علی غلامی، رحیم عبدی، سلماز شیرعلی، زهرا بصیر
۱۶۴	بررسی میزان رشد و تولید ماهی گپور معمولی در سیستم مدار بسته اکوپونیک در مقایسه با روش سنتی پرورش ماهیان گرمابی در استخر خاکی	مجله اکوبیولوژی تالاب	ابراهیم مینابی، وحید یآوری، جاسم غفله مرضی
۱۶۵	تعیین سطح آلودگی ناشی از فلزات سنگین آب و رسوبات رودخانه بهمشیر	مجله اکوبیولوژی تالاب	احمد سواری، آرزیتا کوشافر، نسرین سخانی، بیتا ارچنگی، فاطمه کریمی اورگانی
۱۶۶	بررسی بافتی و ریخت شناسی کلیه و آبشش گربه کوسه عربی خلیج فارس	مجله بوم شناسی آبریان	حسنه مطوریان، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا
۱۶۷	بررسی فلزات سنگین در حلزون جزیره خارک	مجله بوم شناسی آبریان	محمدعلی سالاری علی آبادی
۱۶۸	تجمع فلزات سنگین روی، مس، نیکل، سرب و کادمیوم در رسوب و حلزون سنگی جزیره خارک طی فصول تابستان و زمستان	مجله بوم شناسی آبریان	دانیال یزدان پناه، علیرضا صفاهیه، محمدعلی سالاری علی آبادی، کمال غانمی
۱۶۹	شناسایی و بررسی سیستماتیک نرمندان وابسته به بدنه کشتی غرق شده رافائل در آبهای خلیج فارس، بوشهر	مجله بوم شناسی آبریان	سرور پیغان، بابک دوست شناس، محمد تقی رونق، سیدمحمدباقر نبوی، امیر اشتری لرکی
۱۷۰	مطالعه بافت شناسی حفره دهانی مار دریایی در سواحل میناب، دریای عمان	مجله بوم شناسی آبریان	مجتبی غازی زاده، رحیم عبدی، سلماز شیرعلی، عبدالعلی موحدی نیا، نرگس امراللهی بیوکی
۱۷۱	مطالعه هیستوفیزبولوژیک و هیستومتریکی تخمدان در دو ماهی شانک زردباله و کفشک راستگرد در خور	مجله بوم شناسی آبریان	خدیجه خلیفی، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا، امیر پرویز سلاطی
۱۷۲	اثرات مکمل غذایی سین بیوتیک بر شاخص های رشد، کارایی تغذیه و ترکیبات بیوشیمیایی بدن ماهی بنی	مجله پژوهش های جانوری	بهروز باجلان، محمد ذاکری، سید محمد موسوی، وحید یآوری، ابراهیم رجب زاده قطرمی
۱۷۳	مطالعه تغییرات آبشش ماهی شانک زردباله در مواجهه کوتاه مدت با سطوح مختلف شوری	مجله پژوهش های جانوری	رضا فرشادیان، امیر پرویز سلاطی، سعید کیوان شکوه، حسین پاشا زانوسی، احمد نگین تاجی
۱۷۴	مطالعه تغییرات هیستوفیزبولوژیک غده تیروئید گربه کوسه عربی خلیج فارس در دو فصل تولید مثلی و غیر تولید مثلی	مجله پژوهش های جانوری	حسنه مطوریان، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا
۱۷۵	مطالعه مقایسه ای ساختار بافتی کلیه در گونه های مختلف ماهیان از خانواده های غالب شمال غرب خلیج فارس	مجله پژوهش های جانوری	مریم اسلامی، عبدالعلی موحدی نیا، محمد تقی رونق، نگین سلامات
۱۷۶	ارزیابی تغییرات سطوح پلاسمایی آنزیم های ترانس آمیناز و پروتئین کل در ماهیان بیاح و شوریده خور موسی در مواجهه با آلانده های محیطی	مجله تحقیقات دامپزشکی دانشگاه تهران	فاطمه کامران زاده، نگین سلامات، محمدعلی سالاری علی آبادی، عبدالعلی موحدی نیا

۱۷۷	تاثیر نگهداری در یخچال بر خصوصیات فراساختار و کیفیت فیله ماهی سرخوی حرا	مجله تحقیقات دامپزشکی دانشگاه تهران	آی ناز خدانظری، نگین سلامات
۱۷۸	اثرات عصاره الکلی زیره سبز بر آنزیم های گوارشی و برخی پارامترهای سرمی ماهی انگشت قد کپور معمولی	مجله توسعه آبرزی پروری	نرگس صارمی، سید محمد موسوی، محمد ذاکری، نسیم زنگویی، علی شهریار
۱۷۹	ریزپوشانی آرژنین با کیتوزان و اثر آن بر بقای آمینواسید در جیره غذایی و رشد لارو ماهی قزل آلا	مجله توسعه آبرزی پروری	سجاد فتاحی، محمد ذاکری، ژاله ورشوساز، وحید یاوری
۱۸۰	اثرات ترکیبی اینولین و باکتری اینتروکوکوس فاسیوم (Biomim IMBO) در جیره غذایی بچه ماهیان بنی، بر شاخص های خون شناسی، بیوشیمیایی سرم و مقاومت در برابر تنش های محیطی	مجله دامپزشکی ایران	بهرز باجلان، محمد ذاکری، سید محمد موسوی، وحید یاوری، ابراهیم رجب زاده قطرمی
۱۸۱	اثرات سطوح مختلف عصاره زیره سبز بر عملکرد رشد و تغذیه ماهی جوان کپور معمولی	مجله زیست شناسی جانوری تجربی	فرشته قانادی، سید محمد موسوی، نسیم زنگویی، محمد ذاکری
۱۸۲	مطالعه آسیب شناسی بافتی کبد ماهی بیاح و شوریده خلیج فارس	مجله زیست شناسی جانوری تجربی	فاطمه کامران زاده، نگین سلامات، محمدعلی سالاری علی آبادی، عبدالعلی موحدی نیا
۱۸۳	تاثیر سرخ کردن فیله هامور معمولی با روغن های مختلف گیاهی (روغن زیتون، روغن ذرت و روغن هسته انگور) بر پروفایل اسید چرب، مواد معدنی و ویتامین ها	مجله علمی شیلات ایران	زهرا مومن زاده، آی ناز خدانظری، کمال غانمی
۱۸۴	مقایسه تاثیر پوششهای کیتوزان و نانوکیتوزان غنی شده با عصاره چای سبز بر کیفیت ماهی گیش درخشان طی نگهداری در یخچال	مجله علمی شیلات ایران	حلیمه آلبوغبیش، آی ناز خدانظری
۱۸۵	مقایسه تغییرات کیفی میگوی سفید سرتیز با پوست طی نگهداری در یخ و یخچال	مجله علمی شیلات ایران	ثریا صالحی، آی ناز خدانظری، اسحاق زمانی
۱۸۶	اثر پوشش خوراکی کربوکسی متیل سلولز حاوی عصاره مرزه بر پارامترهای بیوشیمیایی، میکروبی و حسی فیله ماهی شعری معمولی در دمای یخچال	مجله علوم و صنایع غذایی ایران	ناهید بغلاتی، سید مهدی حسینی، سید علی جعفرپور، سید محمد موسوی، آی ناز خدانظری
۱۸۷	بهبود پروفیل ولتاژ سیستم الکتریکی شناور با بکارگیری جبران ساز توان راکتیو	مجله علوم و فنون دریایی	محمد پورامیران، محمد یوسفی کیا
۱۸۸	اثر سطوح متفاوت شوری آب و پروتئین جیره غذایی بر شاخص های سلولی همولنف میگوی پا سفید غربی	مجله علوم و فنون دریایی	زهرا معصومی، محمد ذاکری، وحید یاوری، سید محمد موسوی
۱۸۹	اثرات سطوح مختلف پروتئین و چربی جیره غذایی بر ترکیبات بیوشیمیایی خون و عضله در ماهیان جوان صیبتی	مجله علوم و فنون دریایی	نجمه اژدری، پریتا کوچنیز، محمد ذاکری، وحید یاوری
۱۹۰	انتشار جریان چگال جت دایره ای در محیط پذیرنده بی نهایت کم عمق ساکن	مجله علوم و فنون دریایی	بهشاد مرداسی، جواد احدیان، نیما شهنی کرم زاده
۱۹۱	بررسی اثر طول موج و زاویه برخورد بر مقاومت اضافی کشتی در موج منظم	مجله علوم و فنون دریایی	شهرزاد نیکبخت، احمد حاجیوند، مصطفی جعفرزاده
۱۹۲	بررسی اندرکنش سیال و سازه بر بدنه سکوی نیمه مستغرق دریایی تحت اثر امواج منظم دریا	مجله علوم و فنون دریایی	شهریار شمشکی، مرتضی بختیاری، مسعود صدری نسب
۱۹۳	بررسی پراکنش و فراوانی جوامع کفزیان در سواحل جنوبی دریای خزر (محدوده آستانا-چابکسر)	مجله علوم و فنون دریایی	مریم قاسمی تیرتاش، احمد سواری، بیتا ارچنگی، نسرین سخانی، ندا مهدی پور
۱۹۴	بررسی تاثیر عملکرد بنادر بر اشتغال در استان های ساحلی ایران	مجله علوم و فنون دریایی	فاطمه حسین پور
۱۹۵	بررسی تأثیر ابعاد هندسی بر رفتار هیدرودینامیکی شناور دو بدنه	مجله علوم و فنون دریایی	احمد حاجیوند، حسام الدین روانبخش
۱۹۶	بررسی تأثیر پارامترهای شعاع کوبه و تعداد ضربه بر بهسازی خاک به روش تراکم دینامیکی در راستای احداث سازه های دریایی	مجله علوم و فنون دریایی	احسان کمال پوراصل، مرتضی بختیاری، جواد احدیان
۱۹۷	بررسی تغییرات پارامترهای متابولیسم انرژی در مغز ماهی قزل آلا رنگین کمان در طول مراحل ابتدایی دوره پرورش	مجله علوم و فنون دریایی	محمد رحیمی، سید محمد موسوی، وحید یاوری، آناهیتا رضایی
۱۹۸	بررسی چالش ها و عوامل موثر بر هاب شدن بنادر جنوبی ایران	مجله علوم و فنون دریایی	نوشین دری برنجگانی، همایون یوسفی، دامون رزمجویی، جعفر قاسمی
۱۹۹	بررسی ساختار اجتماعات فولینگ مناطق زیستگاه مصنوعی سواحل بحرکان خوزستان	مجله علوم و فنون دریایی	مجید شکاری، محمدعلی سالاری علی آبادی، احمد سواری، سیمین دهقان مدیسه
۲۰۰	بررسی نحوه مدیریت کانتینر های خالی در بندر خرمشهر و ارائه راهکار هایی جهت بهبود آن	مجله علوم و فنون دریایی	شوا شاکری، همایون یوسفی، دامون رزمجویی، محمد امین کوه بر
۲۰۱	بکارگیری الگوریتم هوشمند حفاظت در فیدرهای کابلی	مجله علوم و فنون دریایی	محمد یوسفی کیا، احسان غریب رضا
۲۰۲	تاثیر پیچان رودها بر غلظت بار معلق و دامنه نوسانات سطح آب-مطالعه موردی رودخانه اروند	مجله علوم و فنون دریایی	مسعود صدری نسب، محمد فیاض محمدی، وحید چگنی، امیر اشتری لرکی

۲۰۳	تأثیر شاخص رفتاری سیال پاورلا بر ضریب لیفت و درگ هیدروفویل در جریان آرام	مجله علوم و فنون دریایی	حسام الدین روانبخش
۲۰۴	تحلیل رفتار مصرف کنندگان در تقاضای غذاهای دریایی	مجله علوم و فنون دریایی	محمد امین کوه بر
۲۰۵	محاسبه ضرایب هیدرودینامیکی سکان با شبیه سازی آزمایش کشش استاتیکی	مجله علوم و فنون دریایی	مولود آریان مرام، احمد حاجیوند، اعتماد الدین رابعی غلامی
۲۰۶	مقایسه شاخص های گیاهی جهت تشخیص مناطق رویشی مانگرو با استفاده از تصاویر لندست	مجله علوم و فنون دریایی	یاسمن گندمی، احمد سواری، بابک دوست شناس، صالح آرخی
۲۰۷	اثر مانوس بر توان رشد دو کفه با تاکید بر شاخص کارایی در خلیج چابهار دریای عمان، تجربه آزمایشگاهی	مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	محمد منصور توتونی، احمد سواری، بابک دوست شناس، نسربین سخائی، دانیال اژدری
۲۰۸	ثبت گونه جدید از جنس Brachyuran بر اساس مطالعات مولکولی و فرا ساختاری اولین گونوپود جنس نر	مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	فریده چناری، سیدمحمدباقر نبوی، محمدعلی سالاری علی آبادی، حسین ذوالقرنین، احمد سواری
۲۰۹	اثرات القایی تیمار حاد نانوذرات شیمیایی و بیوستتر اکسید آهن بر تعییرات خونی بیوشیمیایی و بیوشیمیایی و ایمنی ماهی کپور	مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	سکینه مشجور، حسین ذوالقرنین، مرتضی یوسف زادی، احسان کامرانی، مجتبی علیشاهی
۲۱۰	بررسی اثرات هیستوفیزیولوژیک بنزوآلفا پیرن بر تخمدان ماهی هامور معمولی در شرایط آزمایشگاهی	مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	راحله بگ زاده باغبان، نگین سلامات، احمد سواری، عبدالعلی موحدی نیا
۲۱۱	فیلولژی مولکولی حلزون مخروطی دریایی از سواحل خلیج فارس (لارک وقشم) با استفاده از بارکدگذاری DNA	مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	حلیمه رحبی، حسین ذوالقرنین، محمد تقی رونق، احمد سواری، محمد شریف رنجبر
۲۱۲	مطالعه آسیب های بافتی آبشش ماهیان اسبله، اردک ماهی و فیتوفاگ جهت ارزیابی آلودگی تالاب انزلی	مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا
۲۱۳	مطالعه موفولوژیک و هیستومتریک کلیه در خانواده های غالب ماهیان شمال غرب خلیج فارس	مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزیان	مریم اسلامی، عبدالعلی موحدی نیا، محمد تقی رونق، نگین سلامات
۲۱۴	بررسی آزمایشگاهی اثر شکل شکاف روی کنترل آبشستگی موضعی پایه با مقطع مستطیلی (مقایسه ی شکاف لوزی و مربع)	مجله مهندسی منابع آب	اعظم اردلانی، مرتضی بختیاری، مجتبی صناعی، سید محمود کاشفی پور
۲۱۵	بررسی هیدروژئوشیمی منابع آب زیرزمینی دشت مرکزی لرستان	مجله مهندسی منابع آب	مریم صفرییرانوند، حکیمه امانی پور، صدیقه بطالبلوئی، کمال غانمی، بهروز ابراهیمی
۲۱۶	جداسازی ایزوله اکتینوماست VASR از اسفنج دریایی چندشکلی ۱۲S و بررسی فعالیت ضد باکتریایی آن	مجله میکروب شناسی پزشکی ایران	راضیه پردل، سهیلا مطرودی، اسحاق زمانی
۲۱۷	بررسی تغییرات مسیر رودخانه مارون با روش میانگین جهت دار خطی و اثر آن بر کاربری اراضی حاشیه رودخانه در محدوده شهرستان بهبهان	مخاطرات محیط طبیعی	زهرا آزادی وش، مهدی مومی پور
۲۱۸	رهیافتی از رفتار مصرف سبزیجات در ایران. کاربرد از الگوی دابل هاردل	مروری بر مالیه و اقتصاد خاور میانه	محمد امین کوه بر

جدول شماره ۲: مقالات چاپ شده در همایش های علمی بین المللی و ملی در سال ۱۳۹۶

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	نویسندگان
۱	Aquaculture development in Iran	The training course on development of aquaculture production and technologies for the INOC member states	محمدعلی سالاری علی آبادی
۲	Identification and measurement of gelatin amino acids in jellyfish <i>Crambionella Orisin</i>	6th International conference on sciences and engineering	مرجان نصری کریم وند، یداله نیک پور قنوتی، احمد تقوی مقدم، کمال غانمی
۳	Removal of mercury ions from industrial wastewaters by adsorption on magnesium silicate	بیست و چهارمین همایش شیمی تجزیه ایران	مرتضی ساجدی فرد، کمال غانمی، یداله نیک پور قنوتی
۴	Fullerene-stabilized anticancer drugs: DFT approach	دومین کنفرانس بین المللی نانو پزشکی و نانو ایمنی	فؤاد بوعدار، فروغ شریفی، آرش لرکی
۵	Green synthesis of silver nanoparticles from marine biomolecules and their antibacterial activity against human pathogens	دومین کنفرانس بین المللی نانو پزشکی و نانو ایمنی	فؤاد بوعدار، سهیلا مطرودی، نیلوفر حجاریان رضا زاده
۶	مطالعه ساختار میکروسکوپی قسمت ابتدایی روده گربه کوسه لکه دار خلیج فارس	سومین گنگره ملی علوم پایه دامپزشکی	زهرا بصیر، رحیم عبدی
۷	درآمد نفتی، پس انداز ملی و صندوق توسعه ملی در راستای اقتصاد مقاومتی	اولین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم و مهندسی و فرهنگ ایرانی	جعفر قاسمی، حمید رضا حلافی، فاطمه حسین پور
۸	بررسی تاثیر بسته بندی تحت خلاء، فیلم و پوشش خوراکی کیتوزان بر ارزیابی حسی فیله های خام ماهی شعری معمولی نگهداری شده در یخچال	اولین گنگره ملی بهداشت و سلامت غذا	مژگان کریمی رضاآباد، آی ناز خدانظری، سید مهدی حسینی
۹	بررسی تاثیر عملکرد بنادر بر رشد اقتصادی با استفاده از داده های استانی ایران	اولین همایش بین المللی و سومین همایش ملی پژوهش های مدیریت و علوم انسانی	فاطمه حسین پور، امین تبعه ایزدی، جعفر قاسمی
۱۰	پیش بینی غلظت کلروفیل آ در دریای خزر با استفاده از روش رگرسیون ماشین بردار پشتیبان (SVR) و شاخص های تغییرات اقلیمی	اولین همایش بین المللی مرکز منطقه ای اقیانوس شناسی غرب آسیا	محمد خسروی زاده، هادی مهدی پور
۱۱	بررسی تجمع زیستی عناصر سنگین در بافت های آبشش، کبد و ماهیچه پنج گونه از ماهیان بندرلنگه و بندرخمیر	اولین همایش بین المللی مرکز منطقه ای اقیانوس شناسی غرب آسیا	ابوذر علوی، محمدعلی سالاری علی آبادی، علیرضا صفاهیه
۱۲	شناسایی و بررسی تاثیرات بايوفولینگ های بر اسکله های بتنی بندر خرمشهر	اولین همایش بین المللی مرکز منطقه ای اقیانوس شناسی غرب آسیا	مهديه بسحاق، محمدعلی سالاری علی آبادی، بابک دوست شناس، احمد سواری، معصومه جهان پناه
۱۳	شناسایی و بررسی تراکم و تنوع ماکروبنتهای و ارزیابی تاثیر پارامترهای محیطی در خور زنگی (بازه سایت سر حدی)	اولین همایش بین المللی مرکز منطقه ای اقیانوس شناسی غرب آسیا	سحر جمالی نیا، سیدمحمدباقر نبوی، محمدعلی سالاری علی آبادی، احمد سواری
۱۴	فیلولژنی مولکولی گونه <i>Scylla serrata</i> خلیج فارس، بوشهر با استفاده از روش DNA بارکدینگ	اولین همایش بین المللی مرکز منطقه ای اقیانوس شناسی غرب آسیا	فریده چناری، سیدمحمدباقر نبوی، محمدعلی سالاری علی آبادی، احمد سواری، حسین ذوالقرنین
۱۵	اثرات تغییر ناگهانی شوری محیطی بر برخی شاخص های خون شناسی شانک زردباله	اولین همایش بین المللی مرکز منطقه ای اقیانوس شناسی غرب آسیا	رضا فرشادیان، امیر پرویز سلاطی، سعید کیوان شکوه، حسین پاشا زانوسی
۱۶	تغییرات بیان ژن های <i>star</i> و <i>cyp1</i> طی مراحل رسیدگی جنسی در تاس ماهی استرلیاد	اولین همایش بین المللی مرکز منطقه ای اقیانوس شناسی غرب آسیا	سیحان رعناي اخوان، امیر پرویز سلاطی، امیر حسین جلالی، بهرام فلاحت کار
۱۷	مطالعه تغییرات پروتئین های دخیل در متابولیسم در گنادهای تاس ماهی استرلیاد در مراحل پیش زرده سازی و زرده سازی	اولین همایش بین المللی مرکز منطقه ای اقیانوس شناسی غرب آسیا	محمد یونس زاده فشالمی، امیر پرویز سلاطی، سعید کیوان شکوه
۱۸	استخراج و خالص سازی رنگدانه پرودیجوسین از باکتری <i>Serratia sp.</i> از رسوبات سواحل خوزستان و بررسی پتانسیل ضد باکتری های بیوفولینگ	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	سیده مریم موسوی، بیتا ارچنگی، حسین ذوالقرنین، اسحاق زمانی
۱۹	استخراج و خالص سازی فوکوزانتین از جلبک قهوه ای <i>Sargassum</i> سواحل بوشهر و بررسی اثر آنتی اکسیدانی آنها	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	حسین ذوالقرنین، بیتا ارچنگی، مال غانمی، فائده امینی، محمد رفیع بنی اسدی
۲۰	استفاده از میکروجلبک ها در محیط زیست و صنعت	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	احمد سواری
۲۱	بررسی پروفیل اسیدچرب ریزجلبک <i>Chaetoceros</i> مستخرج از مصب بهمشر و مقایسه با کشت <i>Tetraselmis</i> و <i>Isochrysis</i> در راستای معرفی آن ها به عنوان منبع اسید اولئیک	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	نسرین سخانی، هومن گرجی زاده، بابک دوست شناس، کمال غانمی، بیتا ارچنگی

۲۲	بررسی خاصیت آنتی اکسیدانی در مایع رویی محیط کشت حاوی پسماندهای کیتینی	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	سعاد هردانی، بیتا ارچنگی، حسین ذوالقرنین، اسحاق زمانی
۲۳	بررسی قابلیت استفاده از <i>Padina pavonica</i> به عنوان پایشگر زیستی فلزات سنگین	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	مینا عیسی پور، نسرین سخانی، کمال غانمی، احمد شادی، فائده امینی
۲۴	بررسی مولکولی و مورفولوژی گونه <i>Cellana karachiensis</i> در جزیره قشم	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	حسین ذوالقرنین، سیدمحمدباقر نبوی، آریا اشجع اردلان، سیامک یوسفی سياهکردی، منا ایزدیان
۲۵	بررسی و مقایسه جذب فلزات سنگین در دو گونه جلبک <i>Padina gymnospora</i> و <i>Padina tetrastrumatica</i> در سواحل بوشهر	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	زینب سادات عیسی نژاد، نسرین سخانی، کمال غانمی، احمد شادی، فائده امینی
۲۶	پرتراکم ترین اسیدین کلنی ساز (Tunicata: Ascidiacea) جزیره ۷۱ قشم، با مروری بر اهمیت های زیست فناوری رده ۷۱ مربوطه	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	محمد محدثی، محمدعلی سالاری علی آبادی، رحیم عدی، فرزانه ممتازی، محمد شریف رنجبر، Rosana Rocha
۲۷	شناسایی ایزوله استریتومایسس ASRI همزیست با اسفنج دریایی با فعالیت ضد باکتریایی قابل توجه	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	سهیلا مطرودی، اسحاق زمانی
۲۸	شناسایی گونه هایی از جنس <i>Padina</i> بر اساس خصوصیات فنتیکی و ملکولی در جزیره قشم	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	فائده امینی، حسین ریاحی، حسین ذوالقرنین
۲۹	شناسایی مورفولوژیک و مولکولی و ارزیابی محتوای آمینو اسیدی جلبک قهوه ای <i>Halothrix ambigua</i> در ساحل نیروگاه اتمی بوشهر	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	سودابه ایرانی نسب، بیتا ارچنگی، فائده امینی، نسرین سخانی
۳۰	شناسایی مورفولوژیک و مولکولی و استخراج اسید چرب از جلبک قهوه های <i>Sargassum muticum</i> در ساحل اوولی استان بوشهری	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	فروغ قربانی، فائده امینی، نسرین سخانی، بیتا ارچنگی
۳۱	معرفی آناتومیک قلم دریایی گونه <i>Gustaviana virgularia</i> در سواحل خلیج فارس (بندر عباس)	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	زینب رضایی، عبدالعلی موحدی نیا، نگین سلامت، محمد شریف رنجبر
۳۲	اثرات رنگ مخزن بر عملکرد رشد، تغذیه و ترکیبات بیوشیمیایی لاشه در بچه ماهی هامور معمولی	اولین همایش ملی زیست فناوری دریا	پریتا کوچنن، امیر پرویز سلاطی
۳۳	ارزیابی ساختار بافتی کلیه شانک زرد باله تحت تاثیر غلظت های مختلف فناترن	پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	سیدمصطفی موسوی، نگین سلامت، عبدالعلی موحدی نیا، پروین خردمند
۳۴	بررسی ساختار بافتی گناد ماهی شانک زردباله نابالغ، منطقه بحرکان	پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	ریحانه بحرانی پور، نگین سلامت، عبدالعلی موحدی نیا، پروین خردمند
۳۵	مطالعه اثرات فناترن بر ساختار بافتی گناد ماهی شانک زرد باله نابالغ	پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران	ریحانه بحرانی پور، نگین سلامت، عبدالعلی موحدی نیا، پروین خردمند
۳۶	بررسی پارامترهای آب شناختی و تاثیر آنها در روند رسوبزایی حوضه آبریز بشار	پنجمین همایش ملی ژئومورفولوژی و چالش های محیطی	زهرا پروانه، هیوا علمی زاده
۳۷	بررسی رابطه و تاثیر سازندهای پیرامون رودخانه بر تراکم زهکشی مطالعه موردی: حوضه رودخانه سیمره	پنجمین همایش ملی ژئومورفولوژی و چالش های محیطی	زینب محمدخانی، هیوا علمی زاده، زیبا بتوندی
۳۸	مقایسه نیروهای کنترل کننده جریان در رودخانه اروند	چهارمین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست	محمد فیاض محمدی، مسعود صدری نسب، امیر اشتری لرکی، وحید چگنی
۳۹	تحلیل تغییرات روزانه و ماهانه ریزگردها و دیگر آلاینده های هوا و ارتباط آن با پارامترهای هواشناسی در شهر مشهد	چهارمین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران	مهری امینی فارسانی، حسین محمد عسگری
۴۰	مدل سازی ریزگردها و دیگر آلاینده های هوا در شهر مشهد	چهارمین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران	مهری امینی فارسانی، حسین محمد عسگری
۴۱	بررسی تنوع زیستی اجتماعات ماکروبنوتوز با استفاده از شاخص های اکولوژیکی در ابتدای مصب اروند رود (بازه خرمشهر)	دوازدهمین همایش علوم و فنون دریایی	مهدیه بسحاق، محمدعلی سالاری علی آبادی، بابک دوست شناس، احمد سواری، معصومه جهان پناه
۴۲	جهت یابی اهداف سوناری با استفاده از آرایه سنسورها در دریا	دومین کنفرانس پژوهش های نوین در مهندسی برق و کامپیوتر	فاطمه مرضایی، وحید زارعی
۴۳	حذف نویز خال خالی از تصاویر رادارهای دریایی	دومین کنفرانس پژوهش های نوین در مهندسی برق و کامپیوتر	احمد وایلی، وحید زارعی

۴۴	ارتباط دما و میزان تغذیه خرچنگ شناگر آبی (<i>Portunus pelagicus</i>) در سواحل خوزستان، خلیج فارس	دومین همایش ملی علوم و فناوری‌های نوین در آذربایجان	عاطفه سلیمانی فارسانی، مهسا حقی، محمد ذاکری، مجید شکاری
۴۵	عادات غذایی خرچنگ شناگر آبی (<i>Portunus pelagicus</i>) در سواحل خوزستان، خلیج فارس	دومین همایش ملی علوم و فناوری‌های نوین در آذربایجان	عاطفه سلیمانی فارسانی، مهسا حقی، محمد ذاکری، مجید شکاری
۴۶	فراوانی بارناکل (<i>Chelonibita patula</i>) همزیست با خرچنگ شناگر آبی در آب‌های سواحل خوزستان- خلیج فارس	دومین همایش ملی علوم و فناوری‌های نوین در آذربایجان	مینا بهادر، مهسا حقی، محمد ذاکری، عبدالعلی موحدی نیا، شفا حویزای
۴۷	مطالعه بافتی معده اصلی در پرنده کاکایی دریایی صورتی (<i>Larus genei</i>)	سومین گنگره ملی علوم پایه دامپزشکی	زهرا بصیر، رحیم عبدی
۴۸	مطالعه ساختار بافتی کبد گربه کوسه لکه دار خلیج فارس	سومین گنگره ملی علوم پایه دامپزشکی	زهرا بصیر، رحیم عبدی
۴۹	سنتز نانو ذرات نقره از ملکول های دریایی	دومین کنفرانس بین المللی نانو پزشکی و نانو ایمنی	فؤاد بوعدار، سهیلا مطرودی، نیلوفر حجاریان رضا زاده
۵۰	کاربرد روش بولین در مکان‌یابی دفن پسماندهای جامد حفاری میدان نفتی مارون	سی و ششمین گردهمایی و سومین کنفرانس بین المللی تخصصی علوم زمین	حکیمه امانی پور، صدیقه بطالبلوئی، مهدی مومی پور، مرجان سعیدی
۵۱	مکان‌یابی پسماندهای جامد حفاری با استفاده از روش Fuzzy-AHP (مطالعه موردی: میدان مارون)	سی و ششمین گردهمایی و سومین کنفرانس بین المللی تخصصی علوم زمین	حکیمه امانی پور، صدیقه بطالبلوئی، مهدی مومی پور، مرجان سعیدی
۵۲	اثرات هماتولوژیک استفاده از سیر به عنوان مکمل غذایی در ماهی کپور معمولی	کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، گیاهان دارویی و طب سنتی	منا حشوشی، سید محمد موسوی، وحید یآوری، سید مهدی حسینی، حمید محمدی آذر، حسین پاشا زانوسی
۵۳	بررسی اثرات سطوح مختلف مانان الیگوساکارید در جیره غذایی بر برخی پارامترهای بیوشیمیایی همولتف میگوی پا سفید غربی	کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، گیاهان دارویی و طب سنتی	راضیه باقری، سید محمد موسوی، محمد ذاکری، وحید یآوری
۵۴	بررسی رتبه بندی شاخص های ارزیابی عملکرد بنادر	نخستین همایش ملی پژوهش های نوین میان‌رشته‌ای و کاربردی در علوم انسانی	سیمین چوبین، کسری پور کرمانی
۵۵	مطالعه میزان آلودگی جیوه در آب و پلانکتون و ماهی پنجزاری در خوربات بندر ماهشهر	نوزدهمین همایش بین المللی صنایع دریایی	علیرضا صفاهیه، اسحاق هاشمی، محمدعلی سالاری علی آبادی، کمال غانمی
۵۶	مطالعه و بررسی اثرات بایوفولینگ ها بر سازه های بتنی بندر خرمشهر	نوزدهمین همایش بین المللی صنایع دریایی	مهدیه بسحاق، محمدعلی سالاری علی آبادی، بابک دوست شناس، احمد سواری، معصومه جهان پناه
۵۷	بررسی اثر طول موج و زاویه برخورد بر مقاومت اضافی کشتی در موج منظم	نوزدهمین همایش بین المللی صنایع دریایی	شهرزاد نیکبخت، احمد حاجیوند، مصطفی جعفرزاده
۵۸	بررسی عددی تغییرات سرعت در لایه مرزی و پدیده ویک زبردیاری ساپوف	نوزدهمین همایش بین المللی صنایع دریایی	میلاد حبیبی اصل، سعید جامعی، احمد حاجیوند
۵۹	شبیه سازی آزمایش کشش استاتیکی در محیط دینامیک سیالات محاسباتی	نوزدهمین همایش بین المللی صنایع دریایی	مولود آریان مرام، احمد حاجیوند، اعتماد الدین رابعی غلامی
۶۰	بررسی علل رسوب کالا در بنادر	نوزدهمین همایش بین المللی صنایع دریایی	دامون رزمجویی، عاطفه حیدری
۶۱	تدوین و اولویت بندی برنامه ریزی راهبردی بندر خرمشهر با استفاده از SWOT	نوزدهمین همایش بین المللی صنایع دریایی	سیده سمیه حسینی مهر، دامون رزمجویی، علی فرهادی بابادی
۶۲	بررسی عوامل موثر بر عملکرد لجستیک بنادر ایران	هفتمین همایش بین المللی صنایع فراساحل	کامران طاهری نیک، کسری پور کرمانی
۶۳	محاسبه و مقایسه شاخص مقاومت اقتصادی در کشورهای صادرکننده نفت	همایش ملی اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل	سمیرا ارزم، فاطمه حسین پور، جعفر قاسمی، حمید رضا حلافی
۶۴	کاهش آلودگی های زیست محیطی ناشی از خوردگی تاسیسات آبی با استفاده از نانوپوششهای مقاوم خود تمیز شونده	اولین همایش نقش پژوهش در توسعه بنادر	جاسم چنای، محمد بدری، فؤاد بوعدار
۶۵	ارزیابی زنجیره تامین در مبادی ورودی و خروجی بندر امام خمینی (ره)	اولین همایش نقش پژوهش در توسعه بنادر	دامون رزمجویی، مجتبی عباسپور، محمد امین کوه‌بر
۶۶	جدا سازی و شناسایی باکتری سودو موناس ازرسوبات خورموسی و بررسی عملکرد آن در حذف زیستی بنزو آلفا پایرن	دومین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران	زیبا حیدری، علیرضا صفاهیه، اسحاق زمانی
۶۷	بررسی اثر تغییرات آب و هوایی بر روی کیلکای چشم درشت از طریق تغییرات کلروفیل A	اولین کنفرانس بین المللی آب، خاک و علوم محیطی	محمد خسروی زاده

جدول ۳: کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۶

ردیف	عنوان	نام مدرس	ردیف	عنوان	نام مدرس
۱	طیف سنجی جذب اتمی (AAS)	دکتر لرکی	۱۹	امنیت در فضای سایبری	دکتر اسماعیل دوست
۲	آموزش End Note و کاربرد آن برای تهیه گزارش ها و مقالات علمی	دکتر سالاری	۲۰	شبیه سازی مانور کشتی در محیط Simulink/matlab	دکتر حاجیوند
۳	ریشه یابی اصطلاحات علوم جانوری	دکتر دوست شناس	۲۱	آموزش نرم افزار لیزرل	دکتر یوسفی
۴	کروماتوگرافی مایع: نحوه عملکرد و سنجش	دکتر غانمی	۲۲	آشنایی با قراردادهای کشتیرانی	دکتر پور کرمانی
۵	تکنیک تهیه مقاطع بافتی جهت بررسی به وسیله میکروسکوپ نوری	دکتر شیرعلی	۲۳	شکل گیری واژگان و معناشناسی	دکتر سعیدیان
۶	آشنایی با تکنیک های محلول سازی در آزمایشگاه	دکتر لرکی	۲۴	درآمدی بر پایگاه های داده های اقتصادی	دکتر قاسمی
۷	محاسبات کوانتومی با نرم افزار گوسین	دکتر بوعدار	۲۵	طرز صحیح خواندن انواع اعداد و فرمول های ریاضی به زبان انگلیسی	آقای واشنگ
۸	آشنایی با میکروسکوپ های الکترونی و روش های آماده سازی نمونه ها	دکتر عبدی	۲۶	بررسی تاثیر تمرینات هوازی بر سلامت	دکتر رضایی منش
۹	روش های کشت و جداسازی میکروارگانیسم های دریایی	دکتر زمانی	۲۷	روش انجام پیمایش علمی در علوم اجتماعی (با تاکید بر پرسشنامه و مصاحبه)	آقای امانت بهبهانی
۱۰	تحلیل های مکانی GIS	دکتر مومی پور	۲۸	استاندارد ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)	دکتر جواهریان
۱۱	انگل شناسی ماهیان	دکتر زنگویی	۲۹	آشنایی با تسهیلات و جوایز بنیاد ملی نخبگان	مهندس کریمی
۱۲	آشنایی با تکنولوژی ترکیبات دریایی در کشت بافت	دکتر رجب زاده	۳۰	چگونگی ارائه و تکمیل ایده در مرکز رشد و پارک های علم و فناوری	مهندس رزمجویی
۱۳	تحلیل درون یابی در نرم افزار ArcGIS	دکتر علمی زاده	۳۱	آشنایی با منشور اخلاق پژوهش	دکتر موسوی
۱۴	توسعه زیستگاه های مصنوعی دریایی به منظور افزایش تولید و اشتغال	دکتر حققی	۳۲	برنامه نویسی موبایل	مهندس تابع الحجه و دکتر دلبری
۱۵	روابط اکولوژیک ماهیان کف زی خلیج فارس با رویکرد مدیریت صیادی مبتنی بر اکوتوریسم	دکتر حققی	۳۳	برنامه نویسی وب	مهندس تابع الحجه و دکتر دلبری
۱۶	آشنایی با نرم افزار SIMPACK	دکتر آل علی	۳۴	برنامه نویسی میکروکنترلرها	دکتر فیاض محمدی
۱۷	آشنایی با نرم افزار طراحی پایینگ، Autocad plant	مهندس جعفرزاده	۳۵	کاربردهای صنعتی فناوری نانو در صنایع	دکتر بوعدار
۱۸	آشنایی با شبیه ساز الکترونیکال در کشتی	مهندس یوسفی کیا	۳۶	جیره نویسی غذای آبزیان، تهیه غذای مولدین ماهیان دریایی و میگو	دکتر ذاکری

جدول ۴: تعیین توالی ژن ثبت شده در مراجع علمی بین المللی

ردیف	عنوان	اسامی مخترعین	مرجع
۴-۱	تعیین توالی ژن سیتوکروم اکسیداز از صدف مروارید ساز در خلیج فارس (۳ توالی)	محمد شریف رنجبر، حسین ذوالقرنین، وحید یآوری، بیتا ارچنگی، محمدعلی سالاری علی آبادی	NCBI
۱۳-۵	تعیین توالی ژن سویه جدید باکتریای سودوموناس با استفاده از ژن ۱۶ S rRNA (۹ توالی)	پورمفرد، حسین ذوالقرنین، سهیلا مطرودی، اسحاق زمانی، کمال غانمی	NCBI
۱۸-۱۴	ثبت ژن میتوکندریایی خیار دریایی گونه <i>Holothuria parva</i> از سواحل بستانه خلیج فارس (۵ توالی)	بیتا ارچنگی، زهرا احسان پور، مونا سلیمی، محمدعلی سالاری علی آبادی، حسین ذوالقرنین	NCBI
۱۹	تعیین توالی ژن Mitochondrial COI در صدف لی سیاه	محمد شریف رنجبر، حسین ذوالقرنین، وحید یآوری، بیتا ارچنگی، محمدعلی سالاری علی آبادی	NCBI
۲۰	تعیین توالی ژن سیتوکروم اکسیداز در گونه جدید <i>Meretrix sp. HZ</i>	حسین ذوالقرنین، فریبا قایدی، سیدمحمدباقر نبوی، احمد سواری، محمدعلی سالاری علی آبادی	NCBI
۲۱	تعیین توالی ژن گونه از خیار دریایی با استفاده از ژن ۱۶ S rRNA	فاطمه قبادیان، حسین ذوالقرنین، محمدعلی سالاری علی آبادی، امیر وزیری زاده وزیری زاده، ایرج نبی پور	NCBI
۲۲	تعیین توالی ژن ویتولوژنی در <i>Acanthopagrus latus</i>	احمد نگین تاجی، حسین ذوالقرنین، علیرضا صفاهیه، سهیلا مطرودی	NCBI
۲۶-۲۳	<i>Holothuria parva</i> haplotype 1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence; mitochondrial (4 haplotype)	محمدعلی سالاری علی آبادی، لایلا عالمی نیسی، حسین ذوالقرنین، حسین پاشا زانوسی	NCBI

جدول ۵: طرح های تحقیقاتی درون دانشگاهی مصوب در سال ۱۳۹۶

ردیف	عنوان	مجری
۱	طراحی الگوریتم هوشمند جهت تشخیص و تعیین محل خطا در شبکه توزیع برق کابلی یک کشتی	مهندس یوسفی کیا
۲	پیاده سازی سریع الگوریتم رمزنگاری RSA در ارتباطات دریایی	دکتر اسماعیل دوست
۳	اثرات صید الکتریکی بر رواری تغییرات خصوصیات کیفیت گوشت ماهی کپور نقره ای پرورشی	دکتر خسروی زاده
۴	پیش بینی غلظت کلروفیل A در دریای خزر با استفاده از روش های پیش بینی رگرسیون ماشین بردار پشتیبان SVR، الگوریتم LMSE و شبکه های عصبی مصنوعی ANNs و شاخص های اقلیمی	دکتر خسروی زاده
۵	تاثیر یک دوره تمرین شنا بر سطوح پلاسمایی لپتین، آپلین، رزیستین و مقاومت به انسولین در مردان مبتلا به دیابت نوع ۲	دکتر رضایی منش
۶	بررسی ساختار نوسان پذیری شاخص های نرخ کرایه حمل در بازار کشتی های فله بر خشک و تانکر	مهندس عباسپور
۷	مطالعه هیدرودینامیکی شناور سواث با استفاده از دینامیک سیالات محاسباتی	دکتر احمد حاجیوند، مهندس روانبخش
۸	مدلسازی شاخص بهره دهی سنگ مخزن اسماری با استفاده از روش های زمین آماری و شبکه عصبی	دکتر حکیمه امانی پور
۹	هیستوفیزیولوژی خون مار دریایی سواحل میناب دریای عمان در فصول سرد و گرم	دکتر رحیم عبدی
۱۰	شناسایی و بررسی پتانسیل های شیلاتی کرمهای پرتار در رودخانه بهمنشیر	دکتر محمدعلی سالاری
۱۱	شناسایی مولکولی باکتری های باسیلوس همزیست با اسفنج های دریایی و بهینه سازی شرایط تولید آنزیم آمیلاز	دکتر سهیلا مطرودی
۱۲	بررسی ژئوشیمی غبار خیابانی و رسوبات ساحلی شهرستان های آبادان و خرمشهر با تاکید بر مطالعه پراکنش و فراوانی فلزات سنگین (کادمیوم، کبالت، آرسنیک، روی، سرب، جیوه و وانادیوم)	دکتر مهدی مومی پور
۱۳	غنی سازی ذخایر گونه های ماهیان با کمک پیوند سلول های بنیادی جنسی	دکتر نگین سلامات
۱۴	مطالعه هیستولوژی شیوع بافت های غیر مجاز در محصولات دریایی موجود در بازار خوزستان	دکتر رحیم عبدی
۱۵	بررسی جامع کیفیت گوشت ماهی تیلایپای وارداتی، تیلایپای تولید داخل و مقایسه آن ها با قزل آلاهی رنگین کمان	دکتر آی ناز خدانظری
۱۶	امکان سنجی پرورش متراکم ماهی کپور معمولی در سیستم بیوفلاک	دکتر حمید محمدی آذرم
۱۷	اثرات مکمل غذایی تورین بر شاخص های رشد، آنزیم های گوارشی، کبدی و آنتی اکسیدانتهی و میکروفلور روده ماهیان جوان استرلیاد تغذیه شده با پروتئین گیاهی در اقلیم خوزستان	دکتر محمد ذاکری
۱۸	تصفیه و معدنی سازی پساب های آلوده به ترکیبات آروماتیک با استفاده از روش های الکترولیز و الکتروفتون	دکتر آرش لرکی
۱۹	نقش زیستگاه های مصنوعی سواحل شمال غربی خلیج فارس (منطقه بحرکان) در حفاظت و بازسازی ذخایر شیلاتی	دکتر محمدعلی سالاری
۲۰	اثرات کانی مونت موریلونیت به عنوان مکمل غذایی بر فاکتورهای رشد، تغذیه، ایمنی و کنترل بیماری VHS در بچه مایان قزل آلاهی رنگین کمان	دکتر سید محمد موسوی
۲۱	سنجش و بررسی فلزات سنگین در ماهیان دریایی در محدوده صیدگاه های خوزستان و مراکز عرضه ساحلی استان	دکتر یداله نیک پور

دکتر پریتا کوچین	بررسی امکان استفاده از پودر ضایعات مرغ جهت جایگزینی پودر ماهی در جیره غذایی ماهی صیبتی جوان	۲۲
دکتر مهسا حقی	پویایی جمعیت، بوم شناسی تغذیه و تولید مثل خرچنگ شناگر آبی در سواحل خوزستان	۲۳
دکتر سعید کیوان شکوه	اثرات ویتامین E و نانوذرات سلنیوم جیره بر وضعیت آنتی اکسیدانی، ایمنی و پروتئوم فزل آلالی رنگین کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) تحت شرایط ازدحام	۲۴
دکتر امیر پرویز سلاطی	تاثیر بیس فنل A بر پاسخ های فیزیولوژیک، پروتئوم کبد و ارزیابی استفاده از ویتلوژنین موکوس در مقایسه با پلاسما بعنوان نشانگر زیستی در تاس ماهی سبیری نابالغ	۲۵
دکتر مرتضی بختیاری	مدل سازی ریاضی هیدرولیک رودخانه کرخه به منظور استفاده در کنترل سیلاب و سیستم هشدار سیل	۲۶
دکتر نیما کرم زاده	مدل سازی ریاضی هیدرولیک رودخانه دز به منظور استفاده در کنترل سیلاب و سیستم هشدار سیل	۲۷
دکتر نسرین سخایی	مطالعه تنوع زیستی و شناسایی ریختی و مولکولی مرجان های Octocoralia جزایر لارک، هنگام و فارور	۲۸
مهندس محمد یوسفی کیا	باز آرای شبکه توزیع برق کشتی به منظور کاهش تلفات و افزایش قابلیت اطمینان شبکه	۲۹
دکتر حسین ذوالقرنین	بررسی کاهش آلودگی های ناشی از جیوه و کادمیوم با استفاده از باکتری مهندسی شده و جلبک ها از خلیج فارس	۳۰
دکتر سهیلا مطرودی	کلونینگ و بیان ژن آنزیم سیلیکاتین آلفا به منظور استفاده در تولید هیدروکسی آپاتیت و مهندسی بافت، ترمیم استخوان و تولید ایمپلنت	۳۱
دکتر اولیا قلی خلیلی پور	بررسی حساسیت زیست محیطی سواحل استان خوزستان	۳۲
دکتر صدیقه بطالبویی	فلوئور و بیماری فلوروسیس دندانی و تعیین منشا فلوئور در دیر و کنگان، استان بوشهر	۳۳
دکتر حسین محمد عسگری	تعیین مدل هشدار اولیه ایجاد کانون غبار ناشی از تخریب تالاب ها، بررسی آلاینده های همراه ریزگردها و نحوه پراکنش آنها (مطالعه موردی- تالاب شادگان)	۳۴
دکتر بابک دوست شناس	شناسایی و بررسی تنوع زیستی نرم تنان آب شیرین در رودخانه های اصلی استان خوزستان با استفاده از روش های ریخت شناسی و مارکرهای ژنی	۳۵
دکتر کمال غانمی	بررسی تاثیر فرآیند تصفیه آب بر حذف فتالات استرها	۳۶
دکتر کسری پور کرمانی	ارزیابی مالی اقتصادی اجرای پروژه لایروبی اروند رود در سطح ملی و محلی	۳۷
دکتر فاطمه حسین پور	امکان سنجی جذب گردشگر آموزشی از کشور عراق در منطقه آزاد اروند	۳۸
دکتر داور رضایی منش	تاثیر ۸ هفته تمرینات منظم در آب بر سطوح پلاسمایی اکسید نیتریک و شاخص های پلاکتی در ورزش	۳۹
دکتر جعفر قاسمی ورنامخواستی	بررسی عوامل موثر بر جذب سرمایه گذاری مستقیم خارجی در منطقه آزاد اروند و ارائه راه کارهای مناسب	۴۰

جدول ۶: طرح های تحقیقاتی برون دانشگاهی در دست اجرا در سال ۱۳۹۶

ردیف	عنوان	مجری	نام طرف قرارداد
۱	شناسایی و بررسی تغییرات تراکم زیست مزاحم ها در سیستم آبرسانی جنوب شرق اهواز (در مسیر اهواز- مرغزار) و امکان سنجی مقابله با آنها	دکتر بابک دوست شناس	شرکت آب جنوب شرق
۲	ارزیابی کنترل شاخص های فیزیکی شیمیایی پساب حاصل از تصفیه آب شرکت آب جنوب شرق اهواز (در مسیر اهواز-سربندر) و مدیریت زیست محیطی پساب مطابق با استانداردهای بین المللی	دکتر آرش لرکی	شرکت آب جنوب شرق
۳	امکان سنجی استفاده از نانو تثبیت کننده بر پایه نانو سیلیس برای تثبیت خاک	دکتر فواد بوعدار	شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران
۴	امکان سنجی و مکان یابی شهرک پرورش آبزیان در منطقه آزاد اروند	دکتر هیوا علمی زاده	سازمان منطقه آزاد اروند
۵	انجام مطالعات اندازه گیری جریان و نمونه برداری میدانی در محدوده تقاطع رودخانه های کارون و اروند	دکتر امیر اشتری لرکی	شرکت مهندسین مشاور مبنای مهکشند
۶	آنالیز و شناسایی مواد کمک منعقد کننده: پرستول و مگنوفلاک	دکتر کمال غانمی	شرکت آب جنوب شرق
۷	بررسی عملکرد تصفیه خانه های آب و فاضلاب استان خوزستان با استفاده از استانداردهای جهانی (CAPS)	دکتر احمد سواری	شرکت آب و فاضلاب خوزستان
۸	بررسی نحوه استفاده از تکنولوژی نانو و تعیین نوع مواد در بهبود تبادل حرارتی الکتروموتورها	دکتر فواد بوعدار	شرکت بهره برداری، تولید و انتقال آب غدیر خوزستان
۹	بهینه سازی عملکرد ایستگاه پمپاژ کوت امیر از نظر آبدهی و مصرف انرژی	دکتر حسین بهرامی	شرکت بهره برداری، تولید و انتقال آب جنوب شرق
۱۰	تهیه اطلاعات مکانی و توصیفی خطوط انتقال آب و امکان سنجی ایجاد بانک اطلاعات مکان مرجع و Web GIS در شرکت آب جنوب شرق	دکتر حسین محمد عسگری	شرکت آب جنوب شرق
۱۱	تهیه و تدوین نرم مهارتی فوتبال در دانش آموزان پسر مدارس فوتبال شهرستان خرمشهر	دکتر داور رضایی منش	اداره ورزش و جوانان خرمشهر
۱۲	جداسازس، شناسایی و کلون سازی ژن SHK (کاهش دهنده التهاب) از شقایق دریایی	دکتر حسین ذوالقرنین	صندوق حمایت از برنامه های ستاد توسعه زیست فناوری
۱۳	حذف نوری آسان و سریع آلاینده های آلی سمی تری هالومتانها از تسویه خانه های آب شهر اهواز توسط نانوفتوکاتالیست سبز و زیست سازگار اکسید روی	دکتر فواد بوعدار	سازمان آب و فاضلاب خوزستان
۱۴	راهکار علمی نوین سازی تاسیسات آبی فرسوده در برابر خوردگی با استفاده از نانو پوششهای مقاوم	دکتر فواد بوعدار	شرکت بهره برداری از شبکه های آبیاری کرخه و شاوور
۱۵	ارزیابی اثرات زیست محیطی احداث اسکله سبک یارد ولیعصر (عج) خرمشهر	دکتر علی دادالهی سهراب	شرکت مهندسی و ساخت تاسیسات دریایی
۱۶	مطالعه و بررسی الگوی جریان و رسوب گذاری در ایستگاه پمپاژ طره بخاخ	دکتر حسین بهرامی	سازمان آب و برق خوزستان
۱۷	معرف دانش فنی تهیه پوشش های آنتی فولینگ زیستی جهت جلوگیری از نشست بارناکل روی سازه های آبی	دکتر عبدالعلی موحدی نیا	شرکت بهره برداری از شبکه های آبیاری کرخه و شاوور

مرکز رشد واحدهای فناوری و کارآفرینی

تاریخچه:

بر اساس اهداف ترسیم شده در سند چشم انداز بیست ساله، جمهوری اسلامی ایران باید در سال ۱۴۰۴ هجری شمسی در جایگاه برتر علم و فناوری منطقه قرار گیرد. در این سند همچنین بر برخورداری ایران از دانش و فناوری پیشرفته در زمینه های مختلف و دست یابی به جایگاه برتر اقتصادی، علمی و فناوری تأکید شده و در قالب دو بند زیر به عنوان ویژگی های جامعه ای ایرانی در افق چشم انداز بیان شده است:

۱- برخورداری از دانش پیشرفته، توانا در تولید علم و فناوری، متکی بر سهم برتر منابع انسانی و سرمایه اجتماعی در تولید ملی؛

۲- دست یافتن به جایگاه اول اقتصادی، علمی و فناوری در سطح منطقه آسیای جنوب غربی (شامل آسیای میانه، قفقاز، خاورمیانه و کشورهای همسایه) با تأکید بر

جنبش نرم افزاری و تولید علم، رشد پرشتاب و مستمر اقتصادی، ارتقای نسبی سطح درآمد سرانه و رسیدن به اشتغال کامل.

معاونت فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در راستای تحقق اهداف فوق از طریق ایجاد و توسعه زیرساخت های لازم به منظور حمایت از کارآفرینان جوان، تجاری سازی دستاوردهای پژوهشی و نوآوری، تقویت جایگاه بخش خصوصی در تولید فناوری های قابل عرضه به بازارهای ملی و بین المللی و کمک به تسریع فرآیند توسعه پایدار کشور، اقدامات مختلفی را انجام داده است. مراکز رشد و پارک های علم و فناوری به عنوان نهادهای اجتماعی و حلقه ای از زنجیره توسعه اقتصادی مبتنی بر دانش و فناوری، با هدف افزایش نوآوری تکنولوژیک، توسعه اقتصادی و اشتغال زایی متخصصین به وجود آمده اند. مرکز رشد مرکزی است تحت مدیریت حرفه ای که با ارائه خدمات، از ایجاد و توسعه فناوری و حرفه های جدید پشتیبانی می کند. مرکز رشد خرمشهر در اسفند ماه ۱۳۸۹ در دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر زیر نظر پارک علم و فناوری خوزستان آغاز به کار نمود.

اهداف و ضرورت های ایجاد مرکز رشد دانشگاه خرمشهر:

اهداف یک مرکز رشد با دلایل اولیه شکل گیری آن در ارتباط است. به طور کلی، هدف یک مرکز رشد دانشگاهی، به کارگیری صحیح دانش و توان علمی و تحقیقاتی دانشگاه ها در حمایت از کسب و کارهای نوپا می باشد. مرکز رشد فناوری دانشگاه یک مرکز رشد دانشگاهی است، که هدف آن توسعه منطقه ای از طریق ایجاد اشتغال و کمک به افزایش میزان موفقیت شرکت های کوچک و نوپا است، تا این شرکت ها بتوانند پس از خروج از مرکز رشد در بازار از موقعیت مناسبی برخوردار شده و به فعالیت خود ادامه دهند.

اهداف مرکز رشد

توسعه اقتصادی و ایجاد مشاغل

تأسیس شرکت های نوپا و حمایت از آن ها

توسعه محصول قابل عرضه به بازار

انتقال فن آوری

ارائه خدمات پشتیبانی

تنوع بخشیدن به اقتصاد منطقه

دستیابی به مهارت ها

منابع مرکز رشد

دانش، تکنولوژی، ابزار

جذب سرمایه گذاران خارجی و داخلی

دسترسی به بازار و سرویس های بازاریابی

ایجاد محیطی برای نوآوری

شبکه سازی

با توجه به هدف اصلی این مرکز، اهداف مرکز رشد دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر را می توان به دو دسته اصلی تقسیم بندی نمود که به شرح زیر بیان شده است:

✓ اهداف کوتاه مدت

اهداف کوتاه مدت مرکز رشد و فناوری دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر عبارتند از:

- ایجاد زمینه کارآفرینی، حمایت از نوآوری و خلاقیت نیروهای محقق جوان.
- کمک به تأسیس و حمایت های همه جانبه از شرکت های مهندسی و تحقیقاتی تازه تأسیس متکی بر نوآوری.
- ایجاد زمینه اشتغال برای فارغ التحصیلان دانشگاهی منطقه خرمشهر و آبادان.
- تشویق افراد صاحب ایده به سمت ایجاد شرکت های کوچک و متوسط.
- تأمین مکان، تجهیزات، آزمایشگاه ها و کارگاه ها برای رشد کیفی شرکت های کوچک و متوسط.
- ایجاد واحدهای صنعتی کوچک و متوسط فنی و تخصصی رقابت پذیر در بازار کار.

اهداف بلند مدت مرکز فناوری دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر عبارتند از:

- انتقال و بومی سازی فناوری نوین در استان.
- هدایت سرمایه های کوچک بخش خصوصی به سوی فعالیت های مولد.
- کمک به رونق اقتصادی منطقه از طریق تاسیس شرکت های دانش محور.
- کاهش زمان مورد نیاز در فرآیند تجاری کردن دستاوردهای پژوهشی، به ویژه برای شرکت های نوپا.
- تجاری سازی نتایج تحقیقات انجام شده توسط اساتید دانشگاه و محققین.
- ایجاد فضای لازم جهت گسترش واحدهای کوچک و متوسط دانش مدار و فن آور فعال در زمینه های فناوری.
- اشتغال زایی اثربخش در صنعت در یک افق زمانی بلند مدت.
- ایجاد و توسعه فضای رقابت برای بهبود خدمات، فعالیت ها و توسعه بازارهای نوین.
- تولید و توسعه محصولات و فناوری های قابل عرضه به بازار.
- عدم وابستگی به بودجه دولتی.
- تأمین نیاز شرکت های صنعتی و خدماتی استان خصوصاً در شهرستان های خرمشهر و آبادان.
- بستر سازی جهت ایجاد شرکت های خصوصی توسط کارآفرینان و دانش آموختگان دانشگاهی در زمینه فناوری و علوم و فنون دریایی.

جدول ۷: واحدهای فناور (در مرحله رشد) مستقر در مرکز رشد در سال ۱۳۹۶

ردیف	شرکت/هسته	مدیرعامل	تاریخ شروع دوره رشد	ایده محوری
۱	ابتکار تلاش پایدار	امیر رستمی	۱۳۹۳/۰۸/۲۵	انتقال و توسعه فناوری های نو و گسترش مرزهای دانش
۲	مکاترونیک زاگرس	مهدی عبدالله نژاد	۱۳۹۳/۱۰/۲۴	طراحی و ساخت یو پی اس های سویچ های مالتی پاور
۳	ارتباط گستر رشد پاون	محمد چینی پرداز	۱۳۹۳/۰۸/۲۵	مشاوره تست های عملی و نفوذ بررسی امنیت شبکه و اطلاعات
۴	پارس ماهان اروند	رحیم زارع	۱۳۹۳/۱۰/۰۱	طراحی ساخت و تعمیر تجهیزات هیدرولیک
۵	پیام آبریان اروند	بینا ارچنگی	۱۳۹۳/۰۸/۲۵	خدمات آزمایشگاهی اکولوژی مولکولی
۶	شرکت سیمای فناوری علم و دانش پارسیان	میلاد جانقربان	۱۳۹۴/۱۰/۲۰	چراغ دریایی خورشیدی
۷	شرکت پتروصنعت پارسیان	سید یونس میریوسفی	۱۳۹۴/۱۰/۲۰	فیلتر هوای ورودی به توربین سامسونگ
۸	ارمغان آروین ایرانیان	احسان زاهد کریمی	۱۳۹۴/۰۹/۱۵	ساخت کیت های آزمایشگاهی دوره دبستان
۹	پارس گنجینه راز	آرش حسینی اصل	۱۳۹۵/۰۲/۱۸	سامانه الکترونیکی و یاددهی و یادگیری هدفمند
۱۰	هوشمند پرداز نصر جنوب	محسن بهرامی قلعه سفیدی	۱۳۹۵/۰۷/۱۹	طراحی و تولید سیستم هشدار دهنده حفاظتی منازل و اماکن با استفاده از شبکه موبایل
۱۱	نوایده اندیشان سلامت آریا	مسعود مکوندی	۱۳۹۵/۰۷/۰۱	دستگاه تشخیص دهنده آرتیفکت در سیستم های تصویر برداری
۱۲	توسعه تجارت الکترونیک کلبه	امید احمدیان دهاقانی	۱۳۹۵/۰۸/۰۳	فناوری و اطلاعات و برنامه نویسی تلفن های همراه و وب
۱۳	نوید نصر مبین	علی محتشم	۱۳۹۴/۰۹/۰۹	مدیر دستگاه های تهویه مطبوع
۱۴	رادمان سیستم پویا گستر	نسرین کریمی	۱۳۹۴/۰۸/۱۷	طراحی و ساخت مرکز سیستم پایش وضعیت و کنترل پارامترهای حیاتی آب
۱۵	سیستم گستر انشان	هادی اسماعیل پور	۱۳۹۵/۱۰/۱۱	دستگاه تست و بازرسی کنتورهای دیماندی و غیر دیماند
۱۶	تعاونی آریا صنعت ذوالفقار	شاپور ریشهری	۱۳۹۴/۱۰/۲۰	چراغ دریایی قابل برنامه ریزی

۱۷	تعاونی کاردان آزما	سحر حسینی	۱۳۹۴/۱۱/۲۸	پکیج دکستروزهای خوراکی و پلیت آماده حاوی محیط‌های کشت میکروبی
۱۸	آرمان طب ثاقب	مهدی نیک صفت	۱۳۹۴/۱۲/۱۰	مطالعات امکان سنجی مقدماتی طرح تولید دستگاه اندازه گیری و مانیتورینگ برون ده ادراری
۱۹	پیشگام دقیق سازان اندیشه مارون	غلامعباس مرادی اول	۱۳۹۵/۰۶/۰۳	طراحی و تولید شیرهای کاهنده مصرف آب
۲۰	آباد گستران زرآوند	میثم دولتی	۱۳۹۵/۱۲/۰۷	کود آنژیومی - زیستی بر پایه باکتری‌های بومی محرک رشد گیاه
۲۱	خدمات شبیه سازان پارسه	افشین صادقی چیگانی	۱۳۹۶	کابین شبیه ساز پرواز هواپیمای بوئینگ ۷۳۷
۲۲	یگانه ایمن پژوهان جنوب	محمد جواهریان	۱۳۹۶	تصفیه و پاکسازی پسماندهای آزمایشگاهی
۲۳	پیشه وران طلایی ارجان	علی مطهری نژاد	۱۳۹۶	سیستم آنلاین و هوشمند جهت پیشگیری و اثبات دزدیدن طلا، نقره و... (خدسرت SOP)
۲۴	هوشمند صنعت سایا	زینب مرادی	۱۳۹۶	تولید سیستم‌های نمایشگر متمرکز اخبار و تبلیغات دیجیتالی و مدیریت نرخ ارز آنلاین

جدول ۸: واحدهای فناور (در مرحله پیش رشد) مستقر در مرکز رشد در سال ۱۳۹۶

ردیف	شرکت/هسته	مدیرعامل	تاریخ شروع دوره رشد مقدماتی	ایده محوری
۱	هسته فناور	احمد سواری	۱۳۹۵	استخراج عصاره آنتی اکسیدان از میکرو جلبک های کلرلا و اسپیرولینا
۲	هسته فناور	حلیمه رجبی	۱۳۹۶	زهر دارو
۳	هسته فناور	شیدا احمدی پور	۱۳۹۶	اپلیکیشن موبایل سرویس ایاب و ذهاب مدرسه - هم مقصد یاب
۴	هسته فناور	کوثر عبیای	۱۳۹۶	الکتروپک
۵	هسته فناور	الهه حبیبی	۱۳۹۶	استخراج کیتین و کیتوسان از ضایعات پوسته میگو
۶	هسته فناور	یعقوب جهانزاده	۱۳۹۶	برجسته سازی نقاشی روی mdf
۷	هسته فناور	فاطمه پناباد	۱۳۹۶	سیستم شناسایی با استفاده از فرکانس رادیویی

کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد

اهداف و رسالت کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد:

کتابخانه‌های دانشگاهی از نهادهای مهم در هر دانشگاه هستند و هم سو با اهداف متعالی آموزشی و پژوهشی دانشگاه فعالیت می‌کنند. همچنین در جهت توانمندسازی علمی اساتید و دانشجویان و تقویت روحیه پژوهش در جامعه دانشگاهی نقش به‌سزایی را ایفا می‌نمایند.

مهم‌ترین فعالیت‌های کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد:

- نیازسنجی و تامین نیازهای علمی دانشجویان و اساتید در قالب تهیه ی کتب علمی و تخصصی، مجلات و نشریات علمی و پایگاه‌های اطلاعاتی می‌باشد.
- برگزاری نمایشگاه‌های کتب علمی - تخصصی جهت سهولت دسترسی دانشجویان و اساتید جهت تامین نیازهای علمی خود
- عضویت جامعه دانشگاهی جهت استفاده از امکانات موجود در کتابخانه

جدول ۹: اعضای کتابخانه در سال ۱۳۹۶			
مجموع اعضا (نفر)	اعضا در سال ۹۶ (نفر)	مقطع	دانشجویان
۱۹۵۵	۳۰	کارشناسی	
۵۲۶	۵۰	کارشناسی ارشد	
۱۰۲	۱۰	دکتری	
۶۰	۱۰	هیات علمی	
۷۰	۲۰	کارمندان	

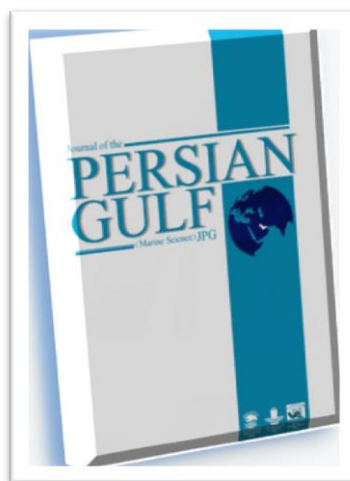
جدول ۱۰: منابع کتابخانه در سال ۱۳۹۶	
تعداد	عناوین منابع موجود تا پایان سال
۲۳۳۰۰ نسخه	کتب فارسی
۴۹۶۸ نسخه	کتب لاتین
۱۵۰ نسخه	کتب الکترونیک لاتین
۳۵۷۰ جلد	پایان نامه‌ها
۱۰ عنوان	نشریات فارسی چاپی
۱ پایگاه	نشریات الکترونیک فارسی
۲۱۰ پایگاه	نشریات الکترونیک لاتین

انتشارات دانشگاه

جدول ۱۱: لیست نشریات علمی دانشگاه		
عنوان مجله	سایر همکاران	آدرس
مجله علوم و فنون دریایی ایران	انجمن علمی علوم و فنون دریایی و پژوهشگاه اقیانوس شناسی و علوم جوی	http://jmst.sinaweb.net/
Journal of Persian Gulf	انجمن علمی علوم و فنون دریایی و پژوهشگاه اقیانوس شناسی و علوم جوی	http://jpg.inio.ac.ir

خلاصه فعالیت های انجام شده جهت ارتقاء علمی و کیفی مجله علوم و فنون دریایی

ردیف	فعالیت
۱	دریافت DOI (Digital Object Identifier) برای کلیه مقالات مجله
۲	ارتقای رتبه مجله علوم و فنون دریایی در رتبه بندی نشریات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۹۶ به رتبه B
۳	نمایه شدن مقالات مجله علوم و فنون دریایی در سامانه ASFA (Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts، FAO)
۴	بارگذاری مقالات مجله علوم و فنون دریایی در پایگاه های اطلاعاتی Ocean Docs، Aquatic Commons و Google scholar
۵	دریافت شابا الکترونیکی (Online ISSN)



جدول ۱۲: پایان نامه های دفاع شده دکتری و کارشناسی ارشد در سال ۱۳۹۶

ردیف	عنوان پایان نامه	دانشجو	استاد راهنمای اول
۱	پاسخ های ژنی و هیستوفیزیولوژیک ماهی سفید دریای خزر <i>Rutilus kutum</i> در مواجهه با سم فیپرونیل	رشید علیجانی اردشیر	حسین ذوالقرنین
۲	بررسی تغییرات مورفولوژیک گونه غالب اجتماعات روزنه داران تحت تأثیر استرس جیوه در شرایط میدانی و آزمایشگاهی	هدی موری بازفتی	علیرضا صفاهیه
۳	امکان استفاده از کیتون پوست ماری به عنوان پایشگر زیستی فلزات سنگین Zn، Cu، Cd و Pb در آب های ساحلی استان بوشهر	عبدالحسین محمودیان شوشتری	علیرضا صفاهیه
۴	اثرات توکسیک مواجهه با فنانترن بر سیستم دفاعی ماهی شانک زرد باله (<i>Acanthopagrus latus</i>)	مهر ناز شیر محمدی	محمدتقی رونق
۵	تأثیر بیس فیل آبر بیان ژن و تغییرات پروتئین ویتلوژنین به عنوان نشانگر زیستی در جنس نر ماهی شانک زردباله	احمد نگین تاجی	علیرضا صفاهیه
۶	استفاده از مدل های جمعیتی جهت بررسی رشد و تولید مثل گونه های ماهی گل خورک و تحلیل مکانی مطلوبیت زیستگاه در جنگل حرای بندر خمیر (استان هرمزگان)	لیلا عبدلی	احمد سواری
۷	سنجش آزمایشگاهی اثرات فیزیولوژیکی ترکیبات مختل کننده آندوکرینی بر سلول های مغزی و تخمدان کشت داده شده ماهی مید	زهرا شببانی	عبدالعلی موحدی نیا
۸	ارزیابی حساسیت سواحل استان گلستان با استفاده از شاخص های بوم شناختی	یاسمن گندمی	احمد سواری
۹	طبقه بندی و تعیین حساسیت زیستگاه های سواحل جنوبی دریا خزر (محدوده چابکسر تا آستارا) بر طبقه بندی CMECS و معیار اکولوژیک IUCN	مریم قاسمی تیر تاش	احمد سواری
۱۰	طراحی مدل اقیانوسی دریای مازندران	زهرا حیدری نشلی	مسعود صدری نسب
۱۱	مطالعه ی عددی و میدانی اثر جزرومد بر انتقال رسوب در مصب اروندرود	محمد فیاض محمدی	مسعود صدری نسب
۱۲	پرورش توام ماهی (<i>Cyprinus carpio</i>) و گیاه (<i>Ocimum basilicum</i>) در سیستم مدار بسته آکواریومیک با استفاده از پساب مجتمع پرورش ماهی	ابراهیم مینایی	وحید یآوری
۱۳	ارزیابی تغییرات بیان ژن کاتاپسین L و فکتورهای رشد در میگوی سفید غربی تحت تاثیر بايوفلاک های متفاوت	اکبر عباس زاده	وحید یآوری
۱۴	اثرات ویتامین E و نانوذرات سلنیوم جیره بر وضعیت آنتی اکسیدانی، ایمنی و پروتئوم فزل آلالی رنگین کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) در شرایط پرورشی متراکم	مهدی نادری کوشک	سعید کیوان شکوه
۱۵	اثرات جایگزینی پودر ماهی با ضایعات مرغ بر رشد، آنزیم های گوارشی و ترکیب اسید آمینه لاشه صیبتی جوان	فاطمه حکمت پور	پریتا کوچنین
۱۶	ارزیابی تغییرات پروتئوم تخمدان ناس ماهی استرلیا پرورشی در مرحله زرده گیری	محمد یونس زاده فشالمی	امیر پرویز سلاطی
۱۷	توزنی تکامل اعصاب سروتنیک و بررسی فرایند تکاملی نورو ترانسمیترها و متابولیسم انرژی در مغز ماهی فزل آلالی از مرحله تخم تا پرواری	محمد رحیمی	سید محمد موسوی
۱۸	تأثیر منابع کربنی مختلف بر رشد ترکیب بدن و بیان ژن TNF- α کپور معمولی	سعید اسداله نصر آبادی	پریتا کوچنین
۱۹	ارزیابی ریسک اکولوژیک ماکروبتوزها و رسوبات آب های ساحلی بندرعباس	رحیمه رضازاده	احمد سواری
۲۰	تنوع و پراکنش ریزنرم تنان رسوبات ساحلی منطقه بوشهر (اسکله های فجر و تندگویان)	فاطمه خاتمی	محمدتقی رونق
۲۱	جداسازی و شناسایی قارچ های دریایی تجزیه کننده پلی آروماتیک هیدروکربن ها (PAHs) از رسوبات خور موسی و تعیین عملکرد آنها بر تجزیه بنزوالفایپرن	مهدی فتح تبار فیروزجا	علیرضا صفاهیه
۲۲	بررسی میزان آلودگی نفتی در آب و رسوب و اثرات آن بر تنوع زیستی ماکروبتوزها در اسکله های فجر و تندگویان بوشهر	فاطمه پلنگی	احمد سواری
۲۳	بررسی کیفی پساب واحد بازیافت نفت پالایشگاه آبادان و تاثیر آن بر زئوپلانکتون های رودخانه اروند با استفاده از شاخص کیفیت آب	محسن مجلسی	سید محمد باقر نبوی
۲۴	بررسی آلودگی فلزات سنگین در رسوب و بافت های کفشک ماهی گرد در رودخانه اروند	فاطمه بروایه	سید محمد باقر نبوی
۲۵	بررسی تغییرات هیستولوژیک و هیستومتریک تخمدان و لوله تخم بر خرچنگ شناگر در سیکل تولیدمثلی در سواحل شرقی خوزستان	شبنم ادهمی	سلماز شیرعلی

۲۶	شناسایی مورفولوژیک و مولکولی جلبک های قهوه‌ای غالب و ارزیابی محتوای کربوهیدرات، اسید چرب و آمینو اسید آن‌ها در ساحل بوشهر	فروغ قربانی	بینا ارچنگی
۲۷	بررسی تغییرات تنوع، تراکم و پراکنش کرم‌های پرتار طی دو فصل سرد و گرم در رودخانه بهمنشیر	مینا رشیدی	محمدعلی سالاری
۲۸	مطالعه تأثیر فاکتورهای اکولوژیکی مختلف بر تنوع و پراکنش فیتوپلانکتون‌های سواحل جنوبی دریای خزر (استان مازندران)	فواد آلبودوریچ	سید صدرالدین قائم مقامی
۲۹	هیستو مور فومتری و هیستوشیمی مقایسه‌ای پوست نواحی مختلف ماهیان دارای فلس ماکروسکوپی و فاقد فلس	ملیحه محامد	رحیم عبدی
۳۰	مطالعه هیستوفیزیولوژیک غده تیروئید، کلیه و آبشش گربه کوسه عربی (<i>Chiloscyllium arabicum</i>)، خلیج فارس در دو فصل تولیدمثلی و غیرتولیدمثلی	حسنه مطوریان	نگین سلامات
۳۱	شناسایی مولکولی گونه <i>Serratia marcescens</i> از رسوبات سواحل خوزستان و استخراج رنگدانه پرودیجوسین	سیده مریم موسوی	بینا ارچنگی
۳۲	تهیه و ارزیابی نانوذرات کاپتوزان-فوکوئیدان به عنوان یک سیستم جدید ضدسرطان پستان بر پایه ترکیبات دریایی	زهرا امیری نیا	سهیلا مطرودی
۳۳	جدا سازی و شناسایی مولکولی باکتری های تولید کننده آنزیم گلوکز ایزومراز از رسوبات ساحلی نایبند و بررسی فعالیت آنزیم (با تاکید بر باسیلوس و استریومیس)	هدا احمد نصاری	اسحاق زمانی
۳۴	جداسازی و شناسایی مولکولی باکتری های مقاوم به جیوه در سواحل خوزستان (اروند رود)	شقایق پورمفرد	حسین ذوالقرنین
۳۵	ارزیابی فعالیت ضد باکتریایی عصاره ی خیار دریایی گونه <i>Holothuria parva</i> در سواحل خلیج فارس علیه باکتری های <i>Escherichia coli</i> و <i>Bacillus</i> ، <i>Klebsiella</i> ، <i>Staphylococcus</i> ، <i>Pseudomonas</i>	مراد زهیری	اسحاق زمانی
۳۶	فیتوستنز و تعیین خواص نانوذرات اکسید روی با استفاده از سه نوع ماکرو جلبک دریایی قهوه ای، سبز و قرمز (گراسیلاریا، سارگاسوم، کلریا)	محمد حاجی پور	فواد بوعدار
۳۷	سنتر سبز نانوساختارهای اکسیدروی با استفاده از عصاره میکرو جلبک کلرلا و کاربرد آن در تخریب فتوکاتالیستی آلاینده های نفتی گوگردار	طارق خلفی	فواد بوعدار
۳۸	استفاده از میکرو جلبک های <i>Chaetoceros sp</i> ، <i>Nannochloropsis oculata</i> و <i>Chlorella sp</i> در حذف زیستی بیس فل آ از پساب پتروشیمی واحد تندگویان بندر امام خمینی (ره)	ندا زاهدی پور	احمد سواری
۳۹	بررسی بافت شناسی دستگاه گوارشی شانگک زرد باله پس از مواجه با باکتری <i>آیروموناس هیدرو فیلا</i>	حسن سازگار	سلماز شیرعلی
۴۰	تأثیر پساب بندر آبادان بر کیفیت آب فلزات سنگین و ماکروبیوتوزهای منطقه اروند	فائزه دریس مفرد	احمد سواری
۴۱	بررسی کیفیت پساب سایت سرحدی بندر امام خمینی (ره) قبل و بعد از ازن زنی و تأثیر آن بر کیفیت آب و ماکروبیوتوزهای خور زنگی	سحر جمالی نیا	سید محمد باقر نبوی
۴۲	مطالعه تنوع گونه ای ماکروفونای میکرو زیستگاه‌های سواحل سرخه ای جزیره قشم	شیخه آزاد	سید محمد باقر نبوی
۴۳	جداسازی و شناسایی مولکولی باکتری‌های تولید کننده آنزیم لاکاز از رسوبات ساحلی تاینبد بررسی فعالیت آنزیم (با تاکید بر باسیلوس استریومیس)	فاطمه خالدی	اسحاق زمانی
۴۴	بررسی مورفولوژیکی فیتوپلانکتون های رودخانه اروند و تعیین کیفیت آب براساس شاخص ها	عادله نوریان	فایده امینی
۴۵	ارزیابی ساختار بافتی کبد و کلیه چنگر نوک سفید و خوتکای معمولی صید شده از مناطق مختلف بندر انزلی	حسین بارانی	نگین سلامات
۴۶	ارزیابی زیستی آب‌های ساحلی شهرستان دیلم با استفاده از ساختار بزرگ بی مهرگان کفزی	معصومه بذرافشان	سید محمد باقر نبوی
۴۷	بررسی تأثیر طول کل در تجمع فلزات سنگین در بافت‌های مختلف ماهی کفشک زبان گاوی سواحل بوشهر	نازنین مطوف	محمدعلی سالاری
۴۸	جداسازی و شناسایی اکتینومیسست‌های همزیست با اسفنج دریایی و بررسی کلاسترهای ژنی پلی کتید سنتاز و پیپتیدهای غیر ریپوزومی در آن‌ها	راضیه پردل	سهیلا مطرودی
۴۹	ارزیابی تغییرات بافتی کلیه و آبشش و ماهی شانگک زرد باله تحت تأثیر غلظت‌های مختلف فناترن	سید مصطفی موسوی	نگین سلامات
۵۰	بررسی تأثیر جریان‌ات جزر و مدی بر نفوذ شوری به رودخانه بهمنشیر	عبدالرحمن حمید	امیر اشتری لرکی
۵۱	سنتر سبز نانوذرات نقره از ترکیبات آلی دریایی و بررسی خواص ضد باکتریایی آن	نیلوفر حجاریان زاده	فواد بوعدار
۵۲	استفاده از جاذب نانو گرافنی اکسید سیستین جهت پیش تغلیظ مقادیر جزئی یون های جیوه در نمونه های آب و پساب	نادیا بسعادی	کمال غانمی

۵۳	استفاد از نانو ذرات نقره اصلاح شده باتری تیو سیانوریک اسید جهت پیش تغلیظ اندازه گیری میزان سرب (II) و III در نمونه های آب رودخانه و دریا	مرضیه حیدری	کمال غانمی
۵۴	پیش تغلیظ و اندازه گیری مقادیر ناچیز اورتوسفات در نمونه های آبی به روش میکرواستخراج مایع-مایع پخشی	عاطفه شریفات	آرش لرکی
۵۵	بررسی کوانتومی سطح پایداری برهمکنش فولرن C20 با داروهای ضد سرطان فلوکسیریدین و فلوروپوراسیل با منشا دریایی	فروغ شریفی	فواد بوعدار
۵۶	ارزیابی کیفیت نگهداری روغن استخراجی از زایادات ماهی قزل آلائی رنگین کمان با استفاده از ترکیبات زیست فعال آویشن شیرازی	فاطمه شرفی	سید مهدی حسینی
۵۷	بررسی تغییرات پس از مرگ ماهی کپور معمولی و کپور علفخوار نگهداری شده در یخ	هاجر بغلانی	سید محمد موسوی
۵۸	بررسی فلزات سنگین (نیکل ، کادمیوم) در بافت کبد و کلیه ماهی بیاح در حوزه جنوبی رودخانه مند (استان پوشهر)	علیرضا جمادی	ابراهیم رجب زاده قطرمی
۵۹	بررسی بار مواد آلی و کیفیت آب در استخر های یک و دو هکتاری مجتمع پرورش ماهیان گرمابی شهید احمدیان خرمشهر	عاطفه تاج دینیان	وحید یآوری
۶۰	اثرات مدیریت تغذیه بر بار مواد آلی مزارع پرورش میگو در چوبنده آبادان	ابتهام فاخر نسب	وحید یآوری
۶۱	پراکنش اندازه‌ای و تعیین سن خرچنگ شناگر آبی در سواحل استان خوزستان - خلیج فارس	مینا بهادر	مهسا حقی
۶۲	بررسی کیفیت پست لاروهای میگوی پسفید غربی تولیدشده در برخی از کارگاه‌های تکثیر در منطقه چوبنده آبادان	نوریه میرزایی	وحید یآوری
۶۳	اثرات سطوح مختلف زئوتن در جیره ی غذایی پرشاخص های دفاع آنتی اکسیدانی و برخی پارامترهای خونی در ماهی انگشت قد کپور معمولی	منا تفتانی	نسیم زنگویی
۶۴	اثرات تغذیه ای سطوح مختلف آرومیت بر فعالیت آنزیم های گوارشی کپور معمولی در مرحله انگشت قد	وحید روشن	پریتا کوچن
۶۵	اثر تراکم پرورش بر رشد و فعالیت در ماهی قزل آلا رنگین کمان	مریم عزیزاده	امیر پرویز سلاطی
۶۶	تأثیر شدت های نوری مختلف بر شاخص های رشد و بازماندگی میگوی جوان پسفید غربی	کامران حاجب نژاد	وحید یآوری
۶۷	تاثیر دوره گرسنگی بر پارامتر های رشد و ترکیبات بیوشیمیایی بدن میگوی جوان پسفید غربی	وحید حردانی	ابراهیم رجب زاده قطرمی
۶۸	بررسی پاسخ های فیزیولوژیک ماهی شانک زردباله در چالش با شوری های مختلف محیطی	رضا فرشادبان	امیر پرویز سلاطی
۶۹	اثرات رنگ مخزن بر شاخص های رشد و پاسخ های فیزیولوژیک در ماهیان انگشت قد هامور خال نارنجی	سمیره قویدل	پریتا کوچن
۷۰	تأثیر مقایسه ای پوشش های کیتوزان و نانوکیتوزان بر کیفیت ماهی کفشک زبان گاوی درشت پولک طی نگهداری در دمای فراسرما (۳- درجه ی سانتی گراد)	رسالسادات غرابی	آیناز خدانظری
۷۱	اثرات تغذیه‌ای سطوح مختلف زئوتن بر روی رشد، برخی فاکتورهای بیوشیمیایی و سیستم ایمنی در کپور معمولی	محمد جواد ایمانی	نسیم زنگویی
۷۲	تغییرات پاسخ های آنتی اکسیدانی در آبشش ماهی شانک زرد باله در شوری های مختلف محیطی	یاسمن قنوتانی نسب	امیر پرویز سلاطی
۷۳	بررسی رشد آنزیم های کبدی و فاکتورهای خونی ماهی کپور معمولی پرورش یافته در تراکم های مختلف در سیستم بیوفلاک	سهیلا نظر پور	حمید محمدی آذرم
۷۴	مدلسازی رسوب با استفاده از شبکه عصبی و ارتباط ویژگی های ژئومورفیک با فرم شبکه زهکشی در رودخانه کشکان	مرتضی میرزا ثیان پور	هیوا علمی زاده
۷۵	بررسی مطلوبیت زیستگاه گلاریول بال سرخ در تالاب بین المللی شادگان	مهسا بهروش	اولیاقلی خلیلی پور
۷۶	مقایسه سمیت نانو ذرات نقره شیمیایی و بیوسنتز شده توسط جلبک دریایی <i>Sargassum angustifolium</i> در ماهی باس دریایی	سیمین کریمی	علی دادالهی سهراب
۷۷	بررسی تأثیر فلزات و عناصر بر تنوع ژنتیکی ماهی گل خورک منقوط در محدوده صنایع پتروشیمی و اسکله‌های صیادی خوزستان	کبری حیدری	اولیاقلی خلیلی پور
۷۸	بررسی راهبرد مدیریت محیط زیستی اداره بندر خرمشهر با استفاده از روش سوات	سیده زینب میرزائی	اولیاقلی خلیلی پور
۷۹	بررسی هیدروکربن های پلی آروماتیک موجود در ریزگردها و نحوه پراکنش آلاینده‌های هوا در سواحل خوزستان (مطالعه موردی: شهرهای بندر امام (ره) و ماهشهر)	فتانه دامن	حسین محمد عسگری

۸۰	بررسی تاثیر ساختار سیمای سرزمین، زیستگاه و مزاحمت های انسانی بر پرندگان آبرزی (مطالعه موردی تالاب بین المللی شادگان)	مهري بدری	اولیاقلی خلیلی پور
۸۱	شناسایی مناطق سیل خیز در حوضه آبریز کارون- مطالعه موردی: شهر مسجد سلیمان	گل پری ناصری کریم وند	مهدی مومی پور
۸۲	تهیه مدل گسیل غبار در مناطق خشک شده تالابی (مطالعه موردی هورالظیم)	زهرا گودینی	حسین محمد عسگری
۸۳	تحلیل فرکانالی شبکه آبراهه ای رودخانه بشار در ارتباط با مدل رده-آرایه ای	زهرا پروانه	هیوا علمی زاده
۸۴	اثر شوری آب آبیاری بر خصوصیات خاک های کشاورزی (مطالعه موردی رودخانه بهمنشیر)	لیلا رحیمی	حکیمه امانی پور
۸۵	مکان یابی دفن پس ماندهای جامد حفاری (مطالعه موردی - میدان نفتی مارون)	مرجان سعیدی	حکیمه امانی پور
۸۶	ارزیابی الگوریتم تخمین زده ریز گرد ها از تصاویر مادیس در ایران	مهري امینی فارسیان	حسین محمد عسگری
۸۷	مدلسازی مطلوبیت زیستگاه اردک در تالاب شادگان	زهرا شریبی	اولیاقلی خلیلی پور
۸۸	بررسی سیل در ارتباط با مورفومتری و تغییر شکل حوضه آبریز رودخانه دز	جاوید زمانی	هیوا علمی زاده
۸۹	تحلیل ژئومورفولوژی تغییرات فرم زهکشی در حوضه آبریز در رودخانه سیمره	زینب محمد خانی	هیوا علمی زاده
۹۰	بررسی اثر پارامترهای هیدرولیکی بر جریان غلیظ با بستر متحرک	جمال حبیبی	حسین بهرامی
۹۱	بررسی تاثیر تغییر شیب و تقارن پایه ها بر معیار گسیختگی سکوهایی ثابت شابلونی مطالعه موردی منطقه پارس جنوبی	حمیده مرادی	نیما شهنی کرم زاده
۹۲	بررسی عملکرد سکوی دریایی اسپار تحت بار موج در آب عمیق با استفاده از نرم افزار ANSYS AQWA	محمد حسن اسکندری	نیما شهنی کرم زاده
۹۳	بررسی هیدرودینامیکی موج شکن شمعی	ایمان خندان	مهدی بهداروندی عسکر
۹۴	بررسی عملکرد لرزه ای اسکله با در نظر گیری اندرکنش سازه، سیال بانرم افزار ANSYS	مهدی فلاحتی	مهدی بهداروندی عسکر
۹۵	بررسی رابطه بین رشد اقتصادی و مصرف انرژی هسته ای با روش پانل پویا برای کشورهای منتخب آسیا	سارا حسین زاده	سید ناصر سعیدی
۹۶	هجینگ قراردادهای آبی فرآورده های نفتی بر اساس تحلیل سرایت و همبستگی نوسانات با استفاده از الگوهای گارچ چند متغیره	حدیث رضایی	محمد امین کوه بر
۹۷	بررسی رابطه بین زیرساخت حمل و نقل، مصرف انرژی در بخش حمل و نقل و رشد حمل و نقل در ایران	مینا دهقان	محمد امین کوه بر
۹۸	اثر جایگزینی انرژی در بخش حمل و نقل ایران بر اساس تابع تولید ترانسلوگ	زهرا نیسی	سید ناصر سعیدی
۹۹	بررسی ارتباط درآمدهای نفتی و میزان مقاومت اقتصادی در کشورهای صادر کننده نفت	سمیرا آرزوم	فاطمه حسین پور
۱۰۰	بررسی کوتاه مدت و بلند مدت درآمدهای نفتی بر توزیع درآمد در ایران	پرویز امیدی	سید ناصر سعیدی
۱۰۱	نقش موقعیت های تجار در کشف قیمت های آبی نفت در بازار وست تگزاس اینترمدیت	بهزاد سلیمی	محمد امین کوه بر
۱۰۲	بررسی تاثیر نوسانات قیمت نفت بر متغیرهای کلان اقتصادی (با تأکید بر پس انداز)	پریسا محمدزاده شعبه گر	ابراهیم قاسمی ورنامخواستی
۱۰۳	ارائه مناسبترین طرح تخصیص اراضی پشتیبانی بندر امام خمینی (ره)	سعید صف شکن مادر سلیمانی	همایون یوسفی
۱۰۴	حذف زیستی فلزات سنگین و کاهش یوتریفیکاسیون پساب بندرخرمشهر با استفاده از میکرو جلبک های <i>Chlorella sp.</i> , <i>Cheatocheros sp.</i> و <i>Tetraselmis sp.</i> در مقادیر مختلف pH	زهرا کیانی ده کیانی	احمد سواری
۱۰۵	بررسی نقش رفتار اکولوژیک در تجمع زیستی عناصر سنگین در بافت های آبشش، کبد و ماهیچه پنج گونه از ماهیان بندر لنگه و بندر خمیر	ابوذر علوی	محمدعلی سالاری
۱۰۶	بررسی میزان PAHs در رسوبات بازه بندر ریگ امام حسن و امکان استفاده از فرامینیفرها بعنوان شاخص آلودگی	زهرا کرمی	سید محمد باقر نبوی
۱۰۷	پیش بینی خشک شدن تالاب شادگان با استفاده از نمایه SPI و زنجیره مارکف	وعد خنفری	حسین محمد عسگری
۱۰۸	مدل پخش غبار در منطقه ماهشهر	ایرج شیرالی	حسین محمد عسگری

جدول ۱۳: لیست آزمایشگاه های دانشگاه	
آزمایشگاه	دانشکده
زیست شناسی	علوم دریایی
بیوتکنولوژی دریا	
فیزیک دریا	
شیمی دریا	
بافت شناسی آبزیان	
میکروبیولوژی	
شیلات	منابع طبیعی دریا
غذای زنده	
خیس	
محیط زیست	
مقاومت مصالح	مهندسی دریا
مکانیک سیالات	
الکترونیک	
سیمپلاتور موتور کشتی	
کارگاه ملوانی	
<p>• آزمایشگاه علوم و مهندسی آب (آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست)</p>	



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

تجهیزات آزمایشگاهی دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

عضو شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (شاما)

عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی






نشانی: خرمشهر، بلوار علی ابن ابیطالب (ع)، صندوق پستی ۶۶۹، کد پستی: ۴۳۱۷۵-۶۴۱۹۹، تلفکس: ۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۸

معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه

www.kmsu.ac.ir

جدول ۱۴: لیست برخی از لوازم آزمایشگاهی دانشگاه			
ردیف	نام دستگاه	ردیف	نام دستگاه
۱	هیستو کینت	۳۹	فریزر ۸۶-
۲	میکروتوم نیمه اتوماتیک	۴۰	استریوسکوپ مانیتوردار
۳	الایزا	۴۱	اسپکتوفتومتر
۴	بایوفتومتر	۴۲	میز هیدرولیکی
۵	بن ماری	۴۳	آزمایش اندازه گیری دبی
۶	ترمال سایکلر	۴۴	آزمایش هیدرواستاتیک
۷	ریل تایم	۴۵	آزمایش ضربه جت آبی
۸	ژل داک	۴۶	افت فشار در سیستم لوله کشی
۹	میکروفیوژ	۴۷	آزمایش وانتوری
۱۰	اسپکتوفتومتر	۴۸	آزمایش تونل باد
۱۱	فریزدرایر	۴۹	آزمایش گردابه
۱۲	فلومتر افقی و عمودی	۵۰	آزمایش بررسی عدد رینولدز
۱۳	جذب اتمی	۵۱	آزمایش اصطکاک در لوله
۱۴	جریان سنجی	۵۲	آزمایش کاویتاسیون
۱۵	جریان سنج پروانه ای	۵۳	آزمایش توربین فرانسس
۱۶	پارتیکل آنالایزر	۵۴	آزمایش توربین پلتون
۱۷	جریان سنج مغناطیسی	۵۵	آزمایش ضربه قوچ
۱۸	جریان سنج آکوستیکی (صوتی)	۵۶	آزمایش جت آزاد
۱۹	جزر و مد سنج	۵۷	آزمایش پایداری جسم شناور (اندازه گیری ارتفاع متاستریک)
۲۰	STD	۵۸	دستگاه کنش و فشار
۲۱	ساید اسکن سونار	۵۹	تست خمش
۲۲	عمق یاب صوتی آکوستیک	۶۰	خیز تیرهای خمیده
۲۳	مولتی واتر سمپلر	۶۱	تست خستگی
۲۴	میکرو سی تی دی	۶۲	خیز تیرهای نامتقان
۲۵	COD سنج	۶۳	کمانش
۲۶	BOD سنج	۶۴	تنش و کنش
۲۷	روتاری	۶۵	پیچش الاستیک
۲۸	جذب اتمی	۶۶	خیز تیرهای متقارن
۲۹	کروماتوگرافی مایع	۶۷	اسیلوسکوپ دیجیتال
۳۰	کروماتوگرافی گازی	۶۸	اسیلوسکوپ آنالوگ
۳۱	اتو آنالایزر	۶۹	آمینو اسید آنالایزر
۳۲	تولید کننده آب دیونیزه	۷۰	یک سری الک آزمایشگاهی
۳۳	الایزاید	۷۱	شیکر
۳۴	اندازه گیری فیبر خام ۶ خانه	۷۲	گرب ون وین
۳۵	تقطیر اتوماتیک کجگلدال	۷۳	تور پلانکتون
۳۶	دانسیتومتر	۷۴	فلومتر
۳۷	میکرو سانتیفریوژ یخچالدار	۷۵	ترمو سایکلر گرادیانت (PCR)
۳۸	سلول تمرکز ایزوالکتریک پروتئین (IEF)	۷۶	سوکسله

