

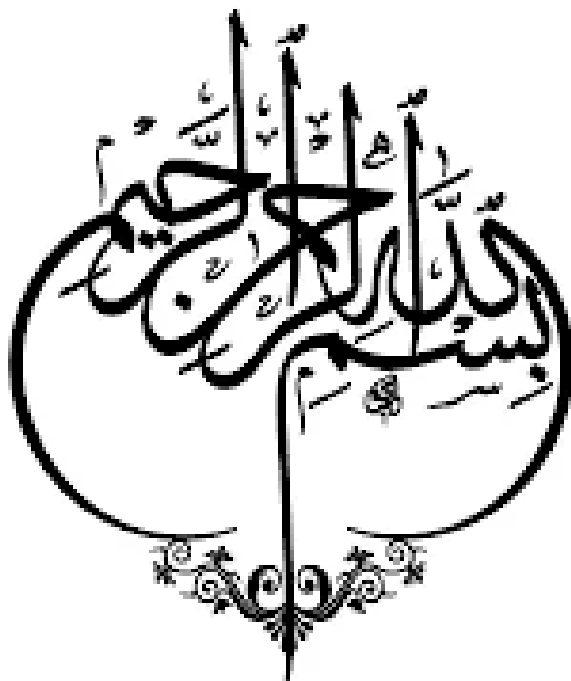


دانشگاه علوم و فنون دریایی
UNIVERSITY OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY
تاسیس ۱۳۵۵

خلاصه عملکرد معاونت پژوهش و فناوری

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

۱۴۰۲-۱۴۰۳





خلاصه عملکرد پژوهش و فناوری دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲

زیر نظر معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه
با همکاری کارشناسان حوزه‌ی معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه
سال نشر: ۱۴۰۳

فهرست مطالب

۵	معرفی دانشگاه و معاونت پژوهش و فناوری
۱۶	مدیریت امور پژوهش و فناوری دانشگاه
۲۴	مدیریت ارتباط با صنعت و کارآفرینی
۳۷	انتشارات دانشگاه
۴۵	گروه فناوری اطلاعات و ارتباطات
۵۱	کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد
۵۴	مرکز رشد واحدهای فناوری و کارآفرینی
۶۵	آزمایشگاه مرکزی دانشگاه

معرفی دانشگاه

در سال ۱۳۵۵ در منطقه فیله 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 آنها 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 می نماید.

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.

- ✓ برنامه‌ریزی به منظور مشارکت در طرح‌های تحقیقاتی خارج از دانشگاه و نحوه ارتباط با مراکز تحقیقاتی داخل و خارج کشور.
- ✓ برنامه‌ریزی و نظارت بر همکاری دانشگاه با نهادها و سازمان‌های مختلف در رابطه با نیازهای کشور، منطقه و استان.
- ✓ تعیین و پیشنهاد خط مشی کلی کاربرد نتایج تحقیقات پژوهشی.
- ✓ تهیه، تدوین و پیشنهاد آیین‌نامه‌های مختلف پژوهشی.
- ✓ سرپرستی و نظارت بر فعالیت‌های واحدهای تابعه.
- ✓ انجام بررسی‌های لازم و ارائه طرح‌های اصلاحی در زمینه فعالیت‌های پژوهشی.
- ✓ ایجاد و برقراری تماس با دانشگاه‌های داخلی و خارجی به منظور عقد تفاهم‌نامه‌های همکاری در زمینه‌های مختلف پژوهشی.
- ✓ اداره امور کتابخانه مرکزی و اعمال نظارت بر نحوه اداره سایر کتابخانه‌های دانشگاه و تامین خدمات لازم در این زمینه.

زیر مجموعه‌های معاونت پژوهش و فناوری

۱- مدیریت امور خدمات پژوهشی	۲- گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت و جامعه
۳- مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات	۴- مرکز رشد اقماری
۵- اداره چاپ و انتشارات	۶- کتابخانه مرکزی
۷- پژوهشکده علوم دریایی	

لیست مسئولین پژوهشی و فناوری دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	شماره مستقیم	پست الکترونیک
۱	دکتر محمد ذاکری	معاون پژوهش و فناوری دانشگاه	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶	zakeri@kmsu.ac.ir
۲	دکتر محمد خسروی زاده	مدیر کارآفرینی و ارتباط با صنعت	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	m.khosravizadeh@kmsu.ac.ir
۳	مهندس امید مقدس	مدیر فناوری اطلاعات و ارتباطات	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	moghadas@kmsu.ac.ir
۴	دکتر مقصد محمدی	مدیر مرکز رشد اقماری	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۱۳	mohamady@yahoo.com
۵	خانم ثمر پورجلالی	مدیر کتابخانه مرکزی	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	spourjalali@yahoo.com
۶	دکتر سلماز شیرعلی	معاون پژوهشی دانشکده علوم دریایی	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	solmazshirali_awz@yahoo.com
۷	دکتر حمید محمدی آذرم	معاون پژوهشی دانشکده منابع طبیعی دریا	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	Azarmhamid@gmail.com
۸	دکتر محمد اسماعیل دوست	معاون پژوهشی دانشکده مهندسی دریا	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۱۲	esmaildust@yahoo.com
۹	دکتر فاطمه حسین پور	معاون پژوهشی دانشکده اقتصاد و مدیریت	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵	fatemeh.hosseinpour@yahoo.com

لیست کارشناسان پژوهشی و فناوری دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	تلفن
۱	مونا ثقیلی، سنا زرسنج، یاسین ده بارزی	امور خدمات پژوهشی دانشگاه	۰۶۱۵۳۵۳۳۶۲۶
۲	طاهره فاضلی دهکردی، منا علی کوثری	دفتر کارآفرینی و ارتباط با صنعت	۲۲۰۷-داخلی-۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵
۳	سهیل صائمی، عقیل مطوری، عزیز مشیری	فناوری اطلاعات و ارتباطات	۲۲۲۱-داخلی-۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵
۴	لیلا میثمی، محمد حسن کعبی	کتابخانه مرکزی	۲۲۱۰-داخلی-۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵
۵	نسرین محمودی	کارشناس پژوهشی دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی	۲۸۰۳-داخلی-۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵
۶	اسراء رهامیان	کارشناس پژوهشی دانشکده اقتصاد و مدیریت	۲۹۳۵-داخلی-۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵
۷	صدیقه بابادی	کارشناس پژوهشی دانشکده منابع طبیعی دریا	۲۲۱۴-داخلی-۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵
۸	محمد حسین سلیمی	کارشناس مرکز رشد اقماری	۰۶۱۵۳۵۳۴۴۱۳
۹	محبوبه راه نورد، احمدی بچاری	اداره چاپ و انتشارات	۲۲۱۵-داخلی-۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۵

برگزیدگان جوایز استان، منطقه و دانشگاه در سال ۱۴۰۲

پژوهشگران برتر استان در بخش دانشجویی

خانم سمیه رحیمی: دانشجوی برتر استان در مقطع کارشناسی ارشد

خانم دکتر فاطمه دارابی تبار: پایان نامه فناور برتر استان

پژوهشگران پراستناد ۲٪ برتر جهان در سال ۲۰۲۳

دکتر فواد بوعداز: عضو هیات علمی گروه شیمی دریا، دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی

پژوهشگران پراستناد ۱٪ برتر جهان در سال ۲۰۲۳

دکتر منصور طرفی موزان زاده: دانش آموخته گروه شیلات، دانشکده منابع طبیعی دریا

سرآمدان پژوهشی دانشگاه

دکتر فواد بوعداز: سرآمد پژوهشی دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی

دکتر محمد ذاکری: سرآمد پژوهشی دانشکده منابع طبیعی دریا

دکتر سهیل سعیدیان: سرآمد پژوهشی دانشکده اقتصاد و مدیریت

دکتر احمد حاجیوند: سرآمد پژوهشی دانشکده مهندسی دریا

پژوهشگران برتر هیات علمی دانشگاه

دکتر نگین سلامات: پژوهشگر برتر دانشگاه در گروه زیست دریا

دکتر فائده امینی: پژوهشگر برتر دانشگاه در گروه زیست دریا

دکتر امیر پرویز سلاطی: پژوهشگر برتر دانشگاه در گروه شیلات

دکتر حسین محمد عسگری: پژوهشگر برتر دانشگاه در گروه محیط زیست

دکتر کسری پور کرمانی: پژوهشگر برتر دانشگاه در گروه مدیریت حمل و نقل

پژوهشگر برتر دانشگاه در حوزه ارتباط با صنعت

دکتر حمید محمدی آذرم: عضو هیات علمی گروه شیلات، دانشکده منابع طبیعی دریا

پژوهشگران برتر دانشجویی دانشگاه

- آقای صادق صفاری: پژوهشگر برتر مقطع دکتری گروه شیلات
- خانم فاطمه عظیمیان فریدنی: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی ارشد گروه زیست شناسی دریا
- خانم سمیه رحیمی: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی ارشد گروه شیمی دریا
- خانم مریم جوادی فرد: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی ارشد گروه شیلات
- خانم شیوا محمدی شمس آبادی: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی ارشد گروه زمین شناسی
- خانم زینب بابایی الوان: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی ارشد گروه محیط زیست
- خانم جواهر لطیفی: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی ارشد گروه اقتصاد حمل و نقل
- آقای سرمد فلاح زاده: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی گروه زیست شناسی دریا
- خانم سپیده بهرامی: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی گروه شیمی دریا
- آقای رضا خدري غريب وند: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی گروه فیزیک دریا
- خانم آتنا بحری: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی گروه شیلات
- خانم سیمین مهربانی یادکوری: پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی گروه زمین شناسی

انجمن علمی برتر دانشگاه

انجمن علمی شیلات دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

آمار پژوهشی دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در سال ۱۴۰۲ و ۱۴۰۱ در یک نگاه

تعداد (سرانه تعداد مقالات به اعضای هیات علمی)		فعالیت پژوهشی	
۱۴۰۱	۱۴۰۲		
(۱/۰۲) ۷۹	(۱/۳۲) ۱۰۱	WOS/Scopus	
(۰/۴۶) ۳۶	(۰/۶۷) ۵۱	ISC	مقالات چاپ شده در مجلات علمی
(۱/۵۳) ۱۱۸	(۲/۰۰) ۱۵۲	کل	
۱۶	۸	ملی	
۱۰	۵۲	بین المللی	مقاله‌های ارائه شده در همایش‌ها
۱۳	۱۲	مصوب	
۵	۸	خاتمه یافته	طرح‌های پژوهشی داخلی
۷	۳	مصوب	طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی
۳	۶	تالیف	
۱	-	ترجمه	کتاب
۱	-	تصنیف	

تعداد کل استنادها به مقالات و شاخص H دانشگاه

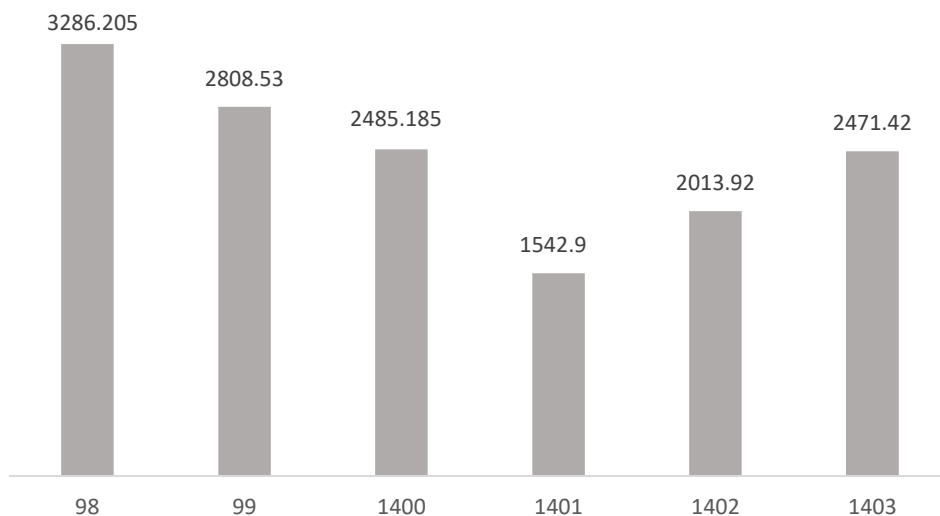
پایگاه SCOPUS	پایگاه WOS	شاخص
۶۱۳	۴۵۵	مقالات نمایه شده دانشگاه
۸۳۳۰	۵۷۰۴	تعداد کل استنادهای صورت گرفته به مقالات نمایه شده
۴۷	۴۲	شاخص H دانشگاه

مجموع کل امتیازات پژوهشی (G) اعضاء هیات علمی

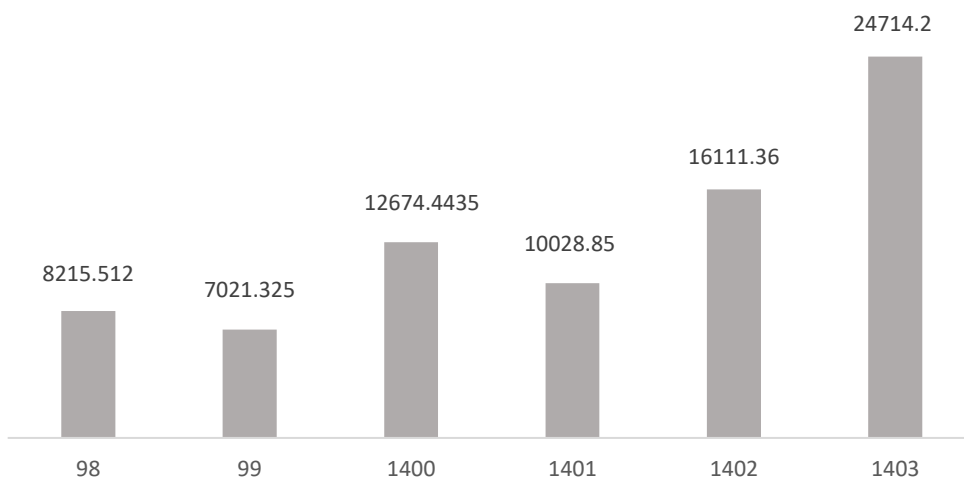
دانشکده	سال ۱۴۰۱		سال ۱۴۰۲		سال ۱۴۰۳	
	امتیاز	اعتبار (میلیون ریال)	امتیاز	اعتبار (میلیون ریال)	امتیاز	اعتبار (میلیون ریال)
علوم دریایی و اقیانوسی	۵۴۴/۵	۳۵۳۹/۷۷	۵۵۸/۵	۴۴۶۸/۰۰	۸۰۶/۲۹	۸۰۶۲/۹
منابع طبیعی دریا	۵۹۹/۵	۳۸۹۶/۷۵	۸۷۳/۱	۶۹۸۵/۳۶	۱۱۷۷/۷۸	۱۱۷۷۷/۸
اقتصاد و مدیریت	۲۲۴/۱	۱۴۵۷/۲۶	۳۸۹/۳	۳۱۱۴/۴۰	۴۲۸/۲	۴۲۸۲
مهندسی دریا	۱۷۴/۶	۱۱۳۵/۰۶	۱۹۲/۹	۱۵۴۳/۶۰	۵۹/۱۵	۵۹۱/۵
مجموع	۱۵۴۲/۷	۱۰۰۲۸/۸۴	۲۰۱۳/۸	۱۶۱۱۱/۳۶	۲۴۷۱/۴۲	۲۴۷۱۴/۲

حمایت مالی پایان نامه‌های کارشناسی ارشد و رساله‌های دکتری

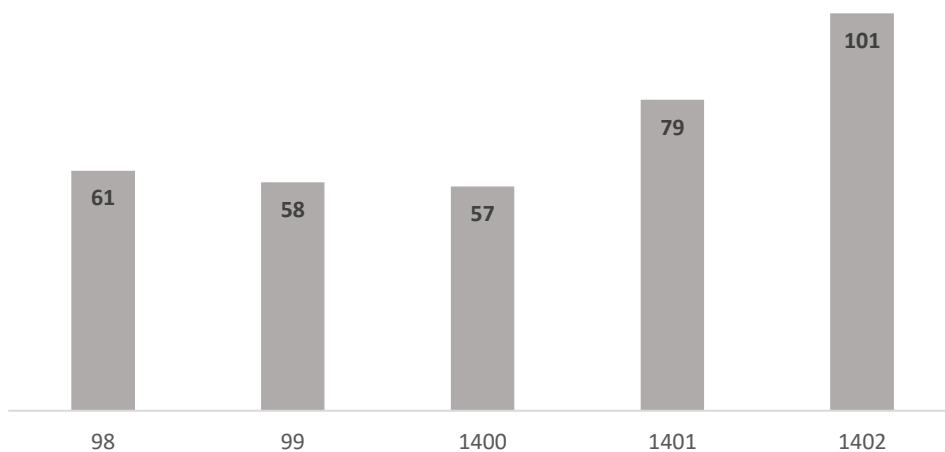
سال ۱۴۰۲	سال ۱۴۰۱	حمایت مالی مصوب (مبالغ بر حسب میلیون ریال)
۱۹۹۴	۱۹۴۰	پایان نامه‌های کارشناسی ارشد
۱۷۷۰	۱۶۴۰	رساله‌های دکتری
۳۷۶۴	۳۵۸۰	کل



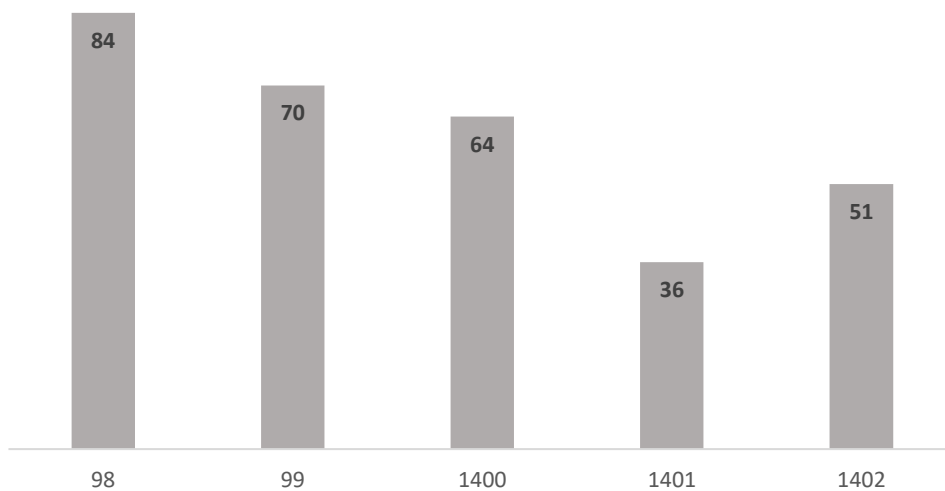
مجموع کل امتیازات پژوهشی (G) اعضاء هیات علمی



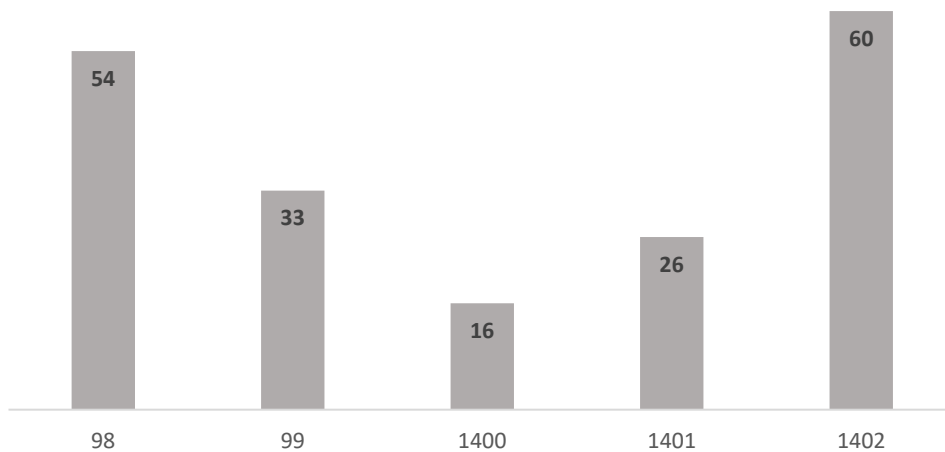
مجموع اعتبار مالی (میلیون ریال) کل امتیازات پژوهشی اعضاء هیات علمی



مقالات چاپ شده دانشگاه در مجلات نمایه شده در پایگاه WOS و Scopus



مقالات چاپ شده دانشگاه در مجلات نمایه شده در پایگاه ISC



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

مدیریت امور پژوهش و فناوری دانشگاه

اهم اقدامات مدیریت امور پژوهشی

۱-۱. برگزاری دومین همایش بین‌المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در راستای تحقق منویات مقام معظم رهبری و اسناد بالادستی کشور در خصوص توجه به دریا و استفاده بهینه از ظرفیت‌های این نعمت بزرگ الهی، با استعانت از درگاه خداوند متعال "دومین همایش بین‌المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور" با کد اختصاصی ۲۰۶۶۳-۰۲۲۳۰ (ISC) را با هدف ایجاد بستر مناسب مشارکت و تبادل دانش و اطلاعات بین اساتید، محققان و متخصصان، ارزیابی ظرفیت‌های توسعه‌ای و در نهایت همسویی و هماهنگی بین محققان و مسئولان حوزه دریایی کشور در جهت نیل به اهداف مصوبات شورای عالی صنایع دریایی کشور و سایر قوانین همسو، در تاریخ ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲، با حمایت علمی بیش از ۲۲ دانشگاه، مرکز علمی و سازمان مرتبط بین‌المللی (دانشگاه‌های بصره عراق و چاناک کاله انکیز مارت ترکیه) برگزار نمود. از ۲۴۳ مقاله رسیده به دبیرخانه همایش تعداد ۱۵۳ مقاله پذیرفته شد که از این میزان ۶۱ مقاله بصورت شفاهی و ۹۲ مقاله در بخش پوستر ارائه گردید. در این همایش که با حضور سخنرانان کلیدی از جمله آقایان: امیردریادار دکتر حبیب... سیاری (معاونت محترم هماهنگ‌کننده ارتش جمهوری اسلامی ایران)، دکتر سید احمد فاضل‌زاده حقیقی (ریاست محترم موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC))، پروفسور اوسامه قاسم خلیفه (ریاست محترم دانشکده علوم دریایی دانشگاه بصره، کشور عراق)، پروفسور مورات ییگیت (ریاست محترم دانشکده علوم و فنون دریایی دانشگاه چاناک کاله انکیز مارت، کشور ترکیه)، دکتر محمد راضی جلالی (معاون محترم هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منطقه‌ای استانداری خوزستان، مسئول کارگروه‌های سیاست کلی توسعه دریا محور استان) آغاز گردید. در نهایت پس از بررسی محورهای همایش و

بحث پیرامون توسعه پایدار دریا محور، شرکت کنندگان و برگزار کنندگان همایش بر این اجماع نمودند که کشور عزیز ما ایران با موقعیت ممتاز جغرافیایی و قرار گرفتن در سواحل خلیج فارس، دریای عمان و دریای خزر و برخورداری از هزاران کیلومتر سواحل و نیز جزایر و ظرفیت‌های فراوان دریایی، لازم است با استفاده بهینه از این مواهب الهی و بهره‌گیری از آن به عنوان یک پیشران توسعه کشور با رویکرد توسعه پایدار دریا، اقدام کند.

۱-۲. برگزاری کارگاه‌های بین‌المللی

- کارگاه پروفیسور مورات یکیت (دانشگاه ترکیه) در تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۲ با عنوان:
Offshore cage farm management and economic
- کارگاه پروفیسور یشیم بویوکات (دانشگاه ترکیه) در تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۲ با عنوان:
Effect of climate shift and pollution on aquatic system: a case study with applications

۱-۳. آیین‌نامه‌ها، شیوه‌نامه‌ها، دستورالعمل‌ها:

- بازنگری و بهبود امتیازات آیین‌نامه اعتبار ویژه پژوهشی اعضای هیات علمی (پژوهانه) و افزودن جداول امتیازات فناوری و امتیازات ویژه - تشویقی.
- بازنگری آیین‌نامه طرح‌های پژوهشی داخلی دانشگاه.
- پیگیری تایید پیش‌نویس شیوه‌نامه نحوه انتخاب اعضای هیات علمی «سرآمد پژوهشی» دانشگاه در هیات امنا.
- مدیریت بهینه اعطای پایه‌های تشویقی به اعضای هیات علمی، پیرو ابلاغ دستورالعمل نحوه اعطای پایه تشویقی به اعضای هیات علمی.

۱-۴. زیرساخت‌ها:

۱-۴-۱. راه‌اندازی آزمایشگاه مرکزی دانشگاه:

- تهیه طرح توجیهی راه‌اندازی آزمایشگاه آماده سازی نمونه دانشگاه و پیگیری تصویب آن در هیات رئیسه دانشگاه.
- انجام مشاوره‌های لازم جهت آماده سازی، سکونبندی و تجهیز آزمایشگاه مرکزی دانشگاه توسط مشاوران منطقه.
- شرکت در جلسات و دوره‌های آموزشی ستاد شاعا.

- شرکت در جلسات ستاد ملی شاعا و تلاش جهت دریافت مساعدت‌ها و تسهیلات برای تجهیز آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های دانشگاه.
- شرکت کارشناسان مرتبط در دوره‌های مجازی آشنایی با سامانه شاعا.
- شرکت کارشناسان مرتبط در دوره‌های مجازی "آموزش استقرار نظام ایمنی، سلامت و محیط زیست در آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های دانشگاه‌ها (HSE)".
- شرکت کارشناسان مرتبط در دوره مجازی «دستورالعمل‌های ایمنی زیستی در آزمایشگاه‌های پژوهشی (HSE)».
- نصب و راه اندازی تجهیزات آزمایشگاهی خریداری شده از اعتبارات شاعا- سال ۹۸ (دستگاه‌های GC و MP).

۱-۴-۲ بروزرسانی سامانه مدیریت اطلاعات پژوهشی (RMS)

- ایجاد تغییرات و تسهیل ثبت اطلاعات فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیات علمی در سامانه.
- ساماندهی بانک اطلاعاتی رزومه اعضای هیات علمی و امکان تهیه کارنامه الکترونیکی دائمی برای بروندادهای هر عضو هیات علمی با قابلیت رصد، پایش و ارزیابی پیوسته.
- نظارت بر ثبت و بروزرسانی اطلاعات اعضای هیات علمی در سامانه علم سنجی وزارت.
- عقد قرارداد و به روز رسانی سامانه مدیریت اطلاعات پژوهشی.
- اتصال سامانه مدیریت اطلاعات پژوهشی به پنجره ملی خدمات دولت هوشمند.

۱-۵. تسهیل در انجام فعالیت‌های پژوهشی

۱-۵-۱. پژوهانه اعضای هیات علمی

- جمع آوری، محاسبه و پرداخت پژوهانه سال ۱۴۰۲ در عرض کمتر از ۲ ماه در ابتدای سال ۱۴۰۲ و محاسبه و پرداخت پژوهانه ۱۴۰۳ در مدت کمتر از ۴ ماه در ابتدای سال ۱۴۰۳.
- افزایش مبالغ حمایت مالی (اعتبار ریالی امتیاز) پژوهانه به میزان ۲۳ درصد در سال ۱۴۰۲ و ۲۵ درصد در سال ۱۴۰۳.

- در سال ۱۴۰۳، مبلغ ۲۴/۷۱۴/۲۰۰/۰۰۰ ریال به عنوان اعتبار ویژه پژوهشی به تعداد ۵۷ نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه اختصاص پیدا نمود؛ که در این میان دانشکده منابع طبیعی دریا بیشترین مبلغ اعتبار ویژه را در این سال بخود اختصاص داده است. همچنین برای ۱ نفر از اعضای هیات علمی جدید استخدام مبلغ ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال بعنوان پژوهانه مازاد اختصاص پیدا نمود.

۱-۵-۲. تسهیل در انجام طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی

طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی، در کنار پایان نامه‌های تحصیلات تکمیلی از جمله فعالیت‌های علمی و پژوهشی اعضای هیات علمی می‌باشند که یافته‌های حاصل از آنها منجر به ارائه گزارشات علمی و مقالات معتبر و تاثیر گذار در ارتقای جایگاه علمی و پژوهشی دانشگاه خواهند گردید. بررسی طرح‌های پیشنهادی اعضای هیات علمی جهت انجام از محل اعتبارات دانشگاه (سمات) و یا از پژوهانه عضو هیات علمی از دیگر فعالیت‌های دفتر امور پژوهشی است. دوازده طرح پژوهشی داخلی در سال ۱۴۰۲ در دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر تصویب شده است. همچنین شمار طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته اعضای هیات علمی در این سال ۸ طرح بوده است.

طرح‌های تحقیقاتی درون دانشگاهی جاری/مصوب/خاتمه در سال ۱۴۰۲

ردیف	عنوان	مجری	وضعیت
۱	بررسی شعر انقلاب اسلامی	دکتر حامد صافی	مصوب
۲	امکان سنجی و تحلیل جاذب انرژی توربین‌های مجهز به فویل‌های نوسانی در خلیج فارس	دکتر احمد حاجیوند	مصوب
۳	مطالعه پراکنش و فراوانی زباله‌های دریایی در مناطق بین جزر و مدی شمال خلیج فارس	دکتر علیرضا صفاهیه	مصوب
۴	ارزیابی اثر پودرهای پلیمری پخش شونده بر رفتار مکانیکی و شکست کامپوزیت‌های سیمانی تقویت شده با الیاف در محیط ساحلی- دریایی	دکتر نیما شهنی کرم زاده	مصوب
۵	بررسی خواص مکانیکی و شکست کامپوزیت سیمانی الیافی، اصلاح شده با رزین آکرلیک اسید برای استفاده در محیط ساحلی- دریایی	دکتر نیما شهنی کرم زاده	مصوب
۶	تشخیص، بازشناسی و تایید اصالت چهره با استفاده از شبکه‌های عصبی عمیق حیاتی	دکتر سید سعید حیاتی	مصوب
۷	طراحی و ساخت شبکه حسگر بیسیم با استفاده از ماژول رادیویی LORA	دکتر مقداد محمدی	مصوب
۸	سنتز و بررسی خواص کاتالیزوری نیکل اکسید- کارگیتان نانوساختار در تهیه مشتقات پلی هیدروکینولین	دکتر فواد بوعدار	مصوب

مصوب	دکتر رضا آل علی	بررسی اثر سیکل های ذوب- یخبندان بر خواص مکانیکی قطعات پرینت سه بعدی ساخته شده با درصدهای پرشدگی مختلف	۹
مصوب	دکتر حامد صافی	روش تحقیق و مرجع شناسی در ادبیات پایداری	۱۰
مصوب	دکتر همایون یوسفی	بررسی نحوه واگذاری بندر اروند کنار به سرمایه داران بخش خصوصی داخلی	۱۱
مصوب	دکتر آرش لرکی	نانو جاذب مغناطیسی موثر بر پایه جلبک <i>Cladophora</i> برای حذف آلاینده های رنگی از پساب	۱۲
جاری	دکتر علیرضا صفاهیه	بررسی تاثیر غلظت های تحت کشنده کادمیوم بر برخی پارامترهای هورمونی و آنزیمی ماهی بنی	۱۳
جاری	مهدی امانت بهبهانی	بررسی وضعیت گرایشات دینی دانشجویان دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۱۴
جاری	دکتر محمد اسماعیل دوست	طراحی مبدل های معکوس کارآمد با محدوده نمایش بالا جهت استفاده در کاربردهای رمزنگاری	۱۵
جاری	دکتر حسین محمد عسگری	بررسی تاثیر بلندمدت ریزگردها بر میزان کلروفیل a در خلیج فارس با استفاده از سامانه گوگل ارث انجین	۱۶
جاری	دکتر سید محمد موسوی	اثر عصاره بلوط بر عملکرد رشد، میزان بقاء، پارامترهای همولنف و ترکیب بدن خرچنگ پنجه باریک	۱۷
جاری	دکتر سید سعید حیاتی	تخمین وضعیت قرارگیری دست در تصاویر	۱۸
جاری	امیر پرویز سلاطی	ارزیابی روند تغییرات دفاع آنتی اکسیدانی در اسپرم ماهی صیبتی در مواجهه با بیس (۲-اتیل هگزیل) فتالات	۱۹
خاتمه	دکتر سحر معتمدی	تحلیل اقتصادسنجی بازار کشتی های کانتینری با تاکید بر نرخ کرایه حمل و نقل	۲۰
خاتمه	دکتر آیناز خدانظری	تاثیر آلزینات سدیم محتوی اسید گالیک بر ترکیبات طعم ماهی ماکرل	۲۱
خاتمه	دکتر کسری پور کرمانی	بررسی تاثیر ویروس کووید ۱۹ بر تجارت حمل و نقل دریایی	۲۲
خاتمه	دکتر داور رضایی مشش	پاسخ سطوح سرمی آدیپولین و شاخص مقاومت انسولینی به تمرینات اینتروال شدید در مردان دارای اضافه وزن	۲۳
خاتمه	دکتر نسرین سخایی	مطالعه ریخت شناسی و مولکولی مرجان های سیاه (<i>Hexacorallia</i> , <i>Antipatharia</i>) در اطراف جزایر لارک و هنگام	۲۴
خاتمه	دکتر داور رضایی مشش	پاسخ برخی شاخص های سیستم ایمنی و التهابی به فعالیت ورزشی هوازی در بیماران بهبود یافته کووید	۲۵

۲۶	بررسی عوامل تعیین کننده مالکیت و سرمایه گذاری خصوصی و دولتی در بنادر	دکتر کسری پور کرمانی	خاتمه
۲۷	سنتر و بررسی خواص کاتالیزوری نیکل اکسید-کارگینان نانو ساختار در تهیه مشتقات پلی هیدروکینولین	دکتر فواد بوعدار	خاتمه

۱-۵-۳. رسیدگی به درخواست‌های فرصت مطالعاتی اعضای هیات علمی

به منظور تسهیل در انجام فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیات علمی، مدیریت امور پژوهشی دانشگاه متولی بررسی درخواست‌های استفاده از فرصت مطالعاتی ایشان، از جمله بررسی موضوع، اهداف و برنامه‌های فرصت مطالعاتی، نتایج و دستاوردهای پژوهشی مورد انتظار از برنامه می‌باشد که پس از ارسال مستندات و نامه موافقت گروه و دانشکده مربوطه، رسیدگی به درخواست در این مدیریت صورت می‌گیرد و تا پس از تایید، نسبت به کسب مجوزهای بعدی (شورای پژوهشی دانشگاه، هیات رئیسه و در صورت نیاز هیات امنا، و در نهایت کارگروه سفرهای دفتر همکاری‌های علمی بین المللی وزارت) ادامه خواهد داشت. بر همین اساس طی سال گذشته درخواست ذیل توسط مدیریت امور پژوهشی بررسی و تایید مراجع لازم و انجام سفر، پیگیری گردید:

- درخواست آقای دکتر فواد بوعدار برای استفاده از فرصت مطالعاتی با عنوان: «سنتر و بررسی عملکرد نانو ذرات سبز در تخریب آلاینده‌های آلی نوظهور» (جهت انجام در دانشگاه یورک کشور کانادا) از ابتدای مهرماه ۱۴۰۳.

- درخواست آقای دکتر امیر پرویز سلاطی برای استفاده از فرصت مطالعاتی به فرصت مطالعاتی با موضوع تحقیقاتی «مطالعه تغییرات لیپیدومیک در ماهیان تغذیه شده با چربی اکسید شده» جهت انجام در کشور استرالیا از اول بهمن ۱۴۰۲.

۱-۶. برگزاری هفته پژوهش و فناوری

برگزاری مراسم بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری بصورت گسترده و پرشور با حضور فعال اعضای هیات علمی، دانشجویان، و پژوهشگران دانشگاه از طریق برگزاری مراسم مختلف از جمله:
 ✓ شرکت در تمامی جلسات ستاد استانی هفته پژوهش و فناوری.

✓ معرفی ۳ پژوهشگر برتر عضو هیات علمی و دو دانشجوی دانشگاه به همراه مدارک و مستندات و ثبت در سامانه استانی ستاد هفته پژوهش و فناوری و پیگیری موضوع تا انتخاب خانم سمیه رحیمی دانشجوی برتر استان در مقطع کارشناسی ارشد و کسب پایان نامه فناور برتر استان توسط خانم فاطمه دارابی تبار.

۱-۶-۱. مراسم تجلیل از پژوهشگران و فناوران دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

در این مراسم ۳۰ نفر از پژوهشگران برتر شامل، ۴ سرآمد پژوهشی دانشگاه، ۵ پژوهشگر برتر عضو هیات علمی گروه‌های مختلف دانشگاه، ۱ پژوهشگر پر استناد ۲٪ برتر جهان در سال ۲۰۲۳، ۱ پژوهشگر پر استناد ۱٪ برتر جهان در سال ۲۰۲۳، ۱ پژوهشگر برتر حوزه ارتباط با صنعت، ۱۲ پژوهشگر برتر دانشجوی از هر یک از گروه‌های آموزشی در هر سه مقطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری و ۱ انجمن علمی دانشجویی برتر دانشگاه، معرفی و با اهدای لوح تقدیر و اهدای جوایز از ایشان تجلیل به عمل آمد.

۱-۶-۲. برگزاری سمینارهای علمی اعضای هیات علمی و دانشجویان

این سمینارها در دو سطح اعضای هیات علمی و دانشجویان برگزار گردید. در مجموع ۱۵ عضو هیات علمی و ۱۸ دانشجو از رشته گرایش و مقاطع مختلف تحصیلی در دانشکده‌های مختلف به ارائه آخرین نتایج دستاوردهای علمی و پژوهشی خود پرداختند.

۱-۶-۳. برگزاری کارگاه‌های مهارت افزایی

به منظور ارتقای سطح علمی، آموزشی و پژوهشی دانشجویان، پژوهشگران و علاقمندان و تحقق شعار «پژوهش و فناوری، پیشران رشد تولید و مهار تورم»، اعضای هیات علمی هریک از دانشکده‌های دانشگاه اقدام به برگزاری کارگاه‌های مهارت افزایی نمودند، که در نهایت ۳۶ کارگاه آموزشی مهارت افزایی توسط اعضای هیات علمی در زمینه‌های مختلف علمی و پژوهشی برگزار گردید.

۱-۶-۴. برگزاری تور دانش آموزی با دو برنامه «تور فناوری» و «مدرسه کارآفرینی»، در روز

دانشگاه با درب‌های باز

با توجه به اهمیت جامعه دانش آموزی در امر ترویج فرهنگ پژوهش و فناوری، معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه اقدام به برنامه ریزی «تور فناوری» و «مدرسه کارآفرینی» برای دانش آموزان مدارس خرمشهر و آبادان در روزهای سه شنبه و چهارشنبه چهارشنبه مورخ ۲۱ و ۲۲ آذر ماه (از ساعت ۹ الی ۱۲) نمود. این برنامه شامل بازدید از نمایشگاه کتب علمی، آزمایشگاه‌ها، کارگاه‌ها و حضور در کارگاه مهارت افزایی «اندیشه شروع کسب و کار» بود، که پس از مکاتبات و اطلاع رسانی لازم جهت مشارکت دانش آموزان از طریق ادارات آموزش و پرورش شهرستان‌های آبادان و خرمشهر، بیش از ۷۰۰ دانش آموز در این برنامه مشارکت نمودند.

۱-۷. ثبت گزارشات جامع عملکرد پژوهش و فناوری دانشگاه در سامانه‌های مربوطه

- ✓ مشارکت در رتبه بندی و تکمیل تمام اطلاعات واحدهای مختلف پژوهشی در طی دو سال ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ در زمان مقرر در سامانه پنجره واحد خدمات پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (مپفا).
- ✓ تکمیل اطلاعات عملکرد واحدهای مختلف دانشگاه در طی سال‌های ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹ در سال ۱۴۰۲ و سال‌های ۱۳۹۹ الی ۱۴۰۱ در سال ۱۴۰۳ در سامانه ISC، جهت مشارکت در رتبه بندی دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی ایران.
- ✓ تکمیل جداول عملکرد بخش بین المللی دانشگاه در سامانه دفتر همکاری‌های علمی بین المللی وزارت عتف (کاپیر).

اختراعات/ثبت ژن /TRL

ردیف	عنوان	نام مخترع
۱	نانوسیلیس زیست سازگار برای تثبیت خاک (TRL=۵)	دکتر فواد بوعدار
۲	نانو ذرات قلع دی اکسید (TRL=۴)	دکتر فواد بوعدار
۳	نانوفتوکاتالیست روی اکسید (TRL=۴)	دکتر فواد بوعدار
۴	ثبت ۱۱۲ ژن در سال ۲۰۲۳ (Http://www.ncbi.nlm.nih.gov)	NCBI

مدیریت ارتباط با صنعت و کارآفرینی

۱-۲. طرح‌های پژوهشی ارتباط با صنعت

طرح‌های تحقیقاتی و مطالعاتی منعقد شده در صنعت طی سال ۱۴۰۲ سه طرح بوده است که در ذیل به آن‌ها اشاره شده است. علاوه بر طرح‌های اعلام شده همچنین در پاسخ به اعلام نیاز جامعه و صنعت، ۵ پروپوزال پیشنهادی به سازمان‌های متقاضی ارائه شده است.

خلاصه عملکرد در طرح‌های پژوهشی ارتباط با صنعت ۱۴۰۲	
۳	طرح‌های مصوب
۵	پروپوزال‌های پیشنهادی به سازمان‌های مختلف
۸	مجموع طرح‌ها و پروپوزال‌های پژوهشی

۱-۱-۲. عناوین قراردادهای ارتباط با صنعت تصویب شده

- اثر پروتئین هیدرولیز شده ضایعات فرآوری میگوی وانامی پرورشی بر رشد ایمنی، فعالیت آنزیم گوارشی و ترکیب اسید در لارو ماهی سی باس. صنعت طرف قرارداد: سازمان شیلات ایران.
- ارزیابی عملکرد تعاونی‌های صیادی و نقش آنها در توسعه صنعت ماهیگیری در سواحل استان خوزستان. صنعت طرف قرارداد: اداره تعاون و رفاه اجتماعی استان خوزستان.

- تهیه الگوریتم سازی سیلاب با استفاده از تلفیق تصاویر نوری و رادار در رودخانه‌های استان چهارمحال بختیاری. صنعت طرف قرارداد: شرکت آب منطقه‌ای چهارمحال بختیاری.

۲-۱-۲. عناوین پروپوزال‌های پیشنهادی به سازمان‌های مختلف

- امکان‌سنجی حذف کامل اسید و ترکیبات اسید خروجی از رآکتورهای آلکسلاسیون (شرکت پالایشگاه نفت آبادان).
- بررسی چشم انداز بندر فاو و قالب یک تهدید و یا یک فرصت برای بنادر استان خوزستان (سازمان اداره بندر و دریانوردی خوزستان).
- دستیابی به دانش فنی تولید پروبیوتیک بومی کپور ماهیان پرورشی به منظور افزایش مقاومت و در برابر بیماری و بهبود و رشد آن (سازمان اداره شیلات خوزستان).
- ارزش‌گذاری اقتصادی خدمات اکوسیستمی سواحل استان خوزستان (سازمان حفاظت محیط زیست خوزستان).
- اجرای برنامه عملیات ظرفیت‌سازی مشارکت و آگاهی رسانه با هدف مشارکت و مدیریت بهره‌برداری و احیای تالاب‌های میانگرن و شیمبار (سازمان حفاظت محیط زیست خوزستان).

طرح‌های تحقیقاتی برون دانشگاهی در دست اجرا در سال ۱۴۰۲

ردیف	عنوان	مجری	نام طرف قرارداد	وضعیت
۱	ارزیابی عملکرد تعاونی‌های صیادی و نقش آنها در توسعه صنعت ماهیگیری در سواحل خوزستان	دکتر محمد خسروی زاده	اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان خوزستان	جاری
۲	اثر پروتئین هیدرولیز شده ضایعات فراوری میگو و انامی بر رشد، ایمنی، فعالیت آنزیم گوارشی و ترکیب اسیدآمینه در لارو ماهی سی باس آسیایی	دکتر حمید محمدی آذرم	اداره کل شیلات ایران	جاری
۳	امکان‌سنجی کاهش خریده‌های شرکت توزیع نیروی برق خوزستان با استفاده از روش‌های اقتصادسنجی تابع فرید مرزی تصادفی	دکتر سید ناصر سعیدی	شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان	جاری
۴	اثر جایگزینی بودر ماهی با لارو حشره‌ی سرباز غنی شده با نانوسلنیوم، جلبک اسپیرولینا و باکتری‌های <i>Bacillus licheniformis</i> و <i>Bacillus Subtilis</i> بر عملکرد رشد، شاخص‌های خون‌شناسی، بیوشیمی بدن و پارامترهای ایمنی بچه ماهیان سی باس آسیایی	دکتر ابراهیم رجب زاده	شرکت تعاونی تاک سبز رودان	جاری
۵	تهیه الگوریتم آشکار سیلاب با استفاده از تلفیق تصاویر نوری و رادار در رودخانه‌های استان چهارمحال بختیاری	دکتر سید محمد حسین عسگری	شرکت مدیریت منابع آب ایران شرکت آب منطقه‌ای چهارمحال بختیاری	جاری

۲-۲. فعالیت‌های سامانه ساجد

۲-۲-۱. فرصت مطالعاتی اعضای هیأت علمی دانشگاه در جامعه و صنعت

این شیوه‌نامه براساس آیین‌نامه "فرصت مطالعاتی اعضای هیأت علمی دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی در جامعه و صنعت" ابلاغی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به شماره عتف-ش-۳۲۰۱ و مورخ ۱۳۹۷/۰۶/۱۷ به منظور برقراری ارتباط قوی و منسجم میان دانشگاه با بخش‌های جامعه و صنعت در کلیه حوزه‌های علمی، همچنین عملیاتی کردن یافته‌های اعضای هیأت علمی و آشنایی آنان با نیازهای واقعی صنعت و جامعه تدوین شده است. شیوه‌نامه فرصت مطالعاتی اعضای هیأت علمی در جامعه و صنعت دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۶ تصویب شده است. که این شیوه‌نامه در سایت (Industry.kmsu.ac.ir) گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت و جامعه قابل رویت می‌باشد.

فرصت مطالعاتی اعضای هیأت علمی دانشگاه در سال ۱۴۰۲

ردیف	اساتید	تعداد	خاتمه
۱	دکتر سعید حیاتی	۱	در حال اجرا
۲	دکتر کسری پور کرمانی	۱	خاتمه

۲-۲-۲. مهارت افزایی

در سال ۱۴۰۲ تعداد ۴۷ کارگاه مهارت افزایی تخصصی، عمومی و مجازی برگزار شده است که شامل موارد

ذیل می‌باشد:

ردیف	فعالیت	تعداد
۱	کارگاه‌های برگزار شده تخصصی	۳۸
۲	کارگاه‌های برگزار شده عمومی	۸
۳	کارگاه‌های برگزار شده به صورت مجازی	۱
	مجموع	۴۷

کارگاه‌های برگزار شده در سال ۱۴۰۲

ردیف	عنوان کارگاه	نام مدرس	سازمان/دانشکده
۱	تکنیک‌های مختلف تهیه نمونه‌های بافتی و سلول جهت مطالعه با میکروسکوپ‌های نوری و الکترونی	دکتر رحیم عبدی	دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی
۲	کاربرد نرم افزار END NOTE10 در نوشتن منابع علمی	دکتر محمد علی سالاری	علوم دریایی و اقیانوسی
۳	آشنایی با تکنیک‌های محلول سازی	دکتر آرش لرکی	علوم دریایی و اقیانوسی
۴	تکنیک‌های مختلف رنگ آمیزی جهت مطالعات بافتی و سلول و کاربرد آن در علوم زیستی	دکتر رحیم عبدی	علوم دریایی و اقیانوسی
۵	آشنایی با تکنیک‌های محلول سازی پیشرفته	آرش لرکی	علوم دریایی و اقیانوسی
۶	آموزش مقدماتی مدل سازی اقیانوسی با نرم افزار مایک ۲۱	دکتر محمد فیاض محمدی	علوم دریایی و اقیانوسی
۷	استخراج DNA از قارچ‌ها (با تاکید بر قارچ‌های دریایی)	دکتر صدرالدین قائم مقامی	علوم دریایی و اقیانوسی
۸	استفاده از ChatGPT در مقاله نویسی	دکتر اولیاقلی خلیلی پور	منابع طبیعی دریا
۹	جیره نویسی پیشرفته آبزیان با استفاده از نرم افزار WUFFDA	دکتر حمید محمدی آذرم	منابع طبیعی دریا
۱۰	تولید پروتئهای درمانی از گونه‌های دریایی	دکتر ابراهیم رجب زاده	منابع طبیعی دریا
۱۱	مقاله نویسی	دکتر صدیقه بطالبویی	منابع طبیعی دریا
۱۲	چگونگی مطالعه بوم شناسی جوامع آبزی با استفاده از پکیج Vegan در نرم افزار R	دکتر مهسا حقی	منابع طبیعی دریا
۱۳	مهمترین فراورده‌های بیولوژیک از گونه‌های دریایی	دکتر ابراهیم رجب زاده	منابع طبیعی دریا
۱۴	واکسیناسیون در ماهی	دکتر سید محمد موسوی	منابع طبیعی دریا
۱۵	آشنایی با پردازش تصاویر ماهواره‌ای در نرم افزار ENVI	دکتر مهدی مومی پور	منابع طبیعی دریا
۱۶	آشنایی با کاربرد پکیج TrophFish R در مطالعات پویایی جمعیت و ارزیابی ذخایر آبزیان	دکتر مهسا حقی	منابع طبیعی دریا
۱۷	درآمدزایی و اشتغال در پرورش ماهیان گرمابی (مکان یابی تا فروش)	سید محمد انواری	منابع طبیعی دریا
۱۸	پرورش میگو و فرصت‌های بین‌المللی کسب و کار متناسب با آن	مهندس ترکی زاده	منابع طبیعی دریا
۱۹	پرورش ماهی در شهرک‌های گلخانه‌ای با استفاده از سیستم بیوفلاک	مهندس محمد طرفی	منابع طبیعی دریا
۲۰	کسب درآمد از تولید تخم چشم زده قزل آلا	مهندس حمزه فرضی پور	منابع طبیعی دریا
۲۱	تکثیر ماهیان گرمابی و کسب درآمد از آن	مهندس امیر بساک	منابع طبیعی دریا

منابع طبیعی دریا	دکتر سید محمد موسوی	تشخیص‌های اشتباه در مطالعات هیستوپاتولوژی آبزیان	۲۲
منابع طبیعی دریا	مهندس موسی فاضلی راد	تکثیر ماهیان بومی و کسب درآمد از آن	۲۳
اقتصاد و مدیریت	دکتر دامون رزمجویی	روش تحقیق و مقاله نویسی	۲۴
اقتصاد و مدیریت	دکتر سحر معتمدی	آشنایی با روش ARDL و کاربرد آن با استفاده از نرم افزار EViews	۲۵
اقتصاد و مدیریت	دکتر کسری پور کرمانی	جدیدترین دستاوردهای شرکت‌های کشتیرانی در انتخاب بنادر	۲۶
اقتصاد و مدیریت	دکتر مجتبی عباسپور	آشنایی با مدل‌های طراحی استراتژی بازاریابی	۲۷
اقتصاد و مدیریت	دکتر دامون رزمجویی	عملیات پایانه کانتینری	۲۸
اقتصاد و مدیریت	دکتر ابراهیم قاسمی	Blockchain و کاربرد آن در اقتصاد	۲۹
اقتصاد و مدیریت	دکتر مجتبی عباسپور	آشنایی با فرایند تجزیه و تحلیل محیط سازمان	۳۰
اقتصاد و مدیریت	دکتر سحر معتمدی	آشنایی با روش PANELDATA و کاربرد آن با استفاده از نرم افزار EViews	۳۱
اقتصاد و مدیریت	دکتر افتخار محمدی	معرفی و نقش مکمل‌ها در سلامتی بدن	۳۲
اقتصاد و مدیریت	دکتر داور رضایی منش	ایمنی و کمک‌های اولیه در ورزش	۳۳
اقتصاد و مدیریت	دکتر حمیدرضا عبداللهیان	مقدمه ای بر روش ناپارامتریک تحلیل پوششی داده ها (DEA) و نحوه برآورد آن در استاتا (STATA)	۳۴
مهندسی دریا	دکتر سعید حیاتی	کاربرد بینایی ماشین در صنعت	۳۵
مهندسی دریا	دکتر احمد حاجیوند	کاربرد StarCCM در هیدرو دینامیک کشتی	۳۶
مهندسی دریا	دکتر رضا آل علی	طراحی سازه کشتی به کمک متلب	۳۷
مهندسی دریا	دکتر رضا شمسی	آشنایی با سیستم‌های دانش پاددار	۳۸
مهندسی دریا	دکتر مقداد محمدی	لحیم کاری	۳۹
مهندسی دریا	دکتر اسماعیل دوست	امنیت در فضای سایبری	۴۰
منابع طبیعی دریا	امیر پرویز سلاطی	مقاله نویسی	۴۱
انجمن علمی شیمی	مهندس مجتبی شفاعی	روزمه نویسی جامع	۴۲
انجمن علمی سلولی و مولکولی	دکتر آرش لرکی	آشنایی با دستگاه اسپکتروفتومتری	۴۳
دانشگاه ترکیه	دکتر یشیم بویوکاتس	Effect of climate shift and pollution on Aquatic system: A case study with Applications	۴۴
دانشگاه ترکیه	دکتر مورات ییکیت	Offshore cage farm management and economic	۴۵

۴۶	مدیریت و بازاریابی شیلاتی	مهندس ترکی زاده	انجمن علمی شیلات
۴۷	آشنایی با تحلیل تکنیکال و کاربرد آن در بازارهای مالی (مقدماتی)	دکتر ابراهیم قاسمی	مرکز رشد دانشگاه

۲-۲-۳. کارآموزی

درخواست دانشجویانی که متقاضی کارآموزی خارج از سرفصل دروس می‌باشند، پس از ارائه به استاد راهنما/ موافقت در شورای پژوهشی دانشکده مربوطه و پس از موافقت در شورای پژوهشی دانشگاه، در سامانه ساجد ثبت و پس از آن معرفی نامه کارآموزی آنها صادر می‌گردد. موافقت شورای پژوهشی برای تأیید کارآموزی دانشجویانی که جزء سرفصل درس آنها می‌باشد، لازم نیست و فقط در سامانه ثبت می‌گردد.

دوره‌های کارآموزی دانشجویان در سال ۱۴۰۲

ردیف	محل برگزاری	تعداد
۱	کارآموزی جز واحد درسی آنها نمی‌باشد	۵۳
۲	کارآموزی مربوط به واحد درسی	۵۲
۳	مجموع	۱۰۵

تعداد کارآموزی دانشجویان در سال ۱۴۰۲ به تفکیک دانشکده‌ها

ردیف	محل برگزاری	تعداد
۱	دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی	۱۷
۲	دانشکده اقتصاد و مدیریت	۲۶
۳	دانشکده منابع طبیعی دریا	۱۰
۴	دانشکده مهندسی دریا	۵۲
۵	مجموع	۱۰۵

مقایسه تعداد کارآموزی دانشجویان در سال ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ به تفکیک دانشکده‌ها

ردیف	محل برگزاری	۱۴۰۱	۱۴۰۲
۱	دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی	۱۲	۱۷
۲	دانشکده اقتصاد و مدیریت	۱۲	۲۶
۳	دانشکده منابع طبیعی دریا	۹	۱۰
۴	دانشکده مهندسی دریا	۴۲	۵۲
۵	مجموع	۷۵	۱۰۵

تعدادی از سازمان‌های محل برگزاری کارآموزی

ردیف	سازمان	ردیف	سازمان	ردیف	سازمان
۱	آزمایشگاه امیرالمومنین (ع) شبکه بهداشت دشت آزادگان	۱۲	شرکت بهره برداری از سد نیروگاه و شبکه های آبیاری زهره و جراحی	۲۳	کارخانه کشتی سازی اروندان
۲	اداره بندر و دریانوردی خرمشهر	۱۳	اداره بندر و دریانوردی بندر امام خمینی (ره)	۲۴	شرکت بهره برداری نفت و گاز گچساران
۳	دانشگاه علوم پزشکی آبادان	۱۴	موسسه رده بندی ایرانیان	۲۵	بیمارستان بین المللی تبریز
۴	شبکه بهداشت شهرستان اندیمشک	۱۵	آزمایشگاه تشخیص طبی فردوسی شهرستان شاهین شهر	۲۶	بیمارستان حاجیه نرگس بندر ماهشهر
۵	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۱۶	نیروگاه برق شاهین شهر	۲۷	بیمارستان امام خمینی اهواز
۶	گمرک خرمشهر	۱۷	اداره زمین شناسی	۲۸	اداره بندر آستارا
۷	اداره بندر استان گیلان - انزلی	۱۸	پژوهشکده رویان اصفهان	۲۹	شرکت لوله سازی اهواز
۸	اداره محیط زیست شهرستان ایذه	۱۹	شرکت راه و ساختمانی و تاسیساتی عطاء کو بختیاری- شهر کرد	۳۰	مناطق نفت خیز (بهره برداری نفت) جنوب
۹	اداره بنادر و دریانوردی آبادان	۲۲	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۳۱	شرکت صنایع دریایی بحرگان
۱۰	آزمایشگاه بیمارستان تحت نظر دانشگاه علوم پزشکی شهرستان سوسنگرد	۲۱	مرکز مخابرات سرویس و خدمات پاناسونیک (کرمان)	۳۲	شرکت کشتیرانی نوید تجارت سبز
۱۱	اداره برق خرمشهر	۲۲	بیمارستان هفتگل	۳۳	شرکت آکام صنعت

۲-۲-۴. رصد اشتغال فارغ التحصیلان

در شروع سال تحصیلی، اطلاعات فارغ التحصیلان ۴ سال قبل طبق فرم درخواستی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از آموزش دانشگاه دریافت گردیده و در سامانه ساجد بارگزاری می گردد. لینک مربوط به تکمیل فرم مذکور با سه بار تکرار توسط پیامک برای دانشجویان ارسال می گردد. بعد از تکمیل فرم اطلاعات در سامانه ساجد قرار گرفته و گزارش رصد اشتغال فارغ التحصیلان به تفکیک گروه‌های آموزشی، جنسیت و مقطع تحصیلی استخراج گردیده و به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ارسال می گردد.

رصد اشتغال فارغ التحصیلان (۹۸-۹۹) جهت پایش ۱۴۰۲ به تفکیک جنسیت

کل دانش آموختگان		جامعه آماری		شاغل		غیر شاغل	
۱۶۹		۲۳		۸		۱۵	
مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
۸۲	۸۷	۱۲	۱۱	۵	۳	۷	۸

رصد اشتغال فارغ التحصیلان (۹۸-۹۹) جهت پایش ۱۴۰۲ به تفکیک مقطع تحصیلی			
مقطع تحصیلی	جامعه آماری	شاغل	غیر شاغل
دکتری	۱	۱	۰
کارشناسی ارشد	۷	۳	۴
کارشناسی	۱۵	۴	۱۱

رصد اشتغال فارغ التحصیلان (۹۸-۹۹) جهت پایش ۱۴۰۲ به تفکیک گروه‌های آموزشی			
گروه‌های آموزشی	جامعه آماری	شاغل	غیر شاغل
علوم انسانی	۸	۲	۶
فنی و مهندسی	۴	۲	۲
علوم پایه	۶	۳	۳
کشاورزی و منابع طبیعی	۵	۳	۲

۲-۲-۵. هدایت شغلی، معرفی و آشنایی با مشاغل

- معرفی تعداد ۱۰۵ نفر از دانشجویان جهت آشنایی با مشاغل و کارآموزی به سازمان‌های مختلف.
- برگزاری ۴۷ کارگاه مهارت افزایی جهت آشنایی دانشجویان.
- انجام ۳۰ ساعت مشاوره شغلی برای ۳۰ دانشجو.
- هماهنگی جهت بازدید دانشجویان از امکانات دانشگاه و سازمان‌ها.

۲-۳. تفاهم نامه

ردیف	نوع تفاهم نامه	طرفین	سال انعقاد	مدت زمان	نمایندگان
۱	بین المللی	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر و دانشگاه ترکیه	۱۴۰۲	۵ سال	دکتر اشتری لرکی و پروفیسور رمضان سلنیت ارنگلو
۲	بین المللی	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر و دانشگاه بصره عراق	۱۴۰۲	۵ سال	دکتر اشتری لرکی و دکتر سعد شاهین
۳	همکاری	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر و شرکت ملی نفت کتش ایران	۱۴۰۲	۳ سال	دکتر اشتری لرکی و آقایان دکتر اسحاق زمانی و دکتر مجتبی دزفولی نسب
۴	همکاری	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر و اتاق بازرگانی	۱۴۰۲	۳ سال	دکتر اشتری لرکی و مهندس اسداله کرد زنگنه
۵	همکاری	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر و اداره بندر خرمشهر	۱۴۰۲	۵ سال	دکتر اشتری لرکی و دکتر علی عسگری
۶	همکاری	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر و فنی حرفه ای استان خوزستان	۱۴۰۲	۵ سال	دکتر اشتری لرکی و دکتر شهرام ملایی هزاروندی
۷	همکاری	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر و دانشگاه علوم پزشکی آبادان	۱۴۰۲	۵ سال	دکتر اشتری لرکی و دکتر سید محمد محمدی

۲-۴. مرکز TMC دانشگاه

- راه اندازی مرکز آکواریوم های دریایی و ماهیان زینتی.
- اقدام جهت ثبت مرکز پرورش قارچ.
- شرکت در جلسات سازمان فنی و حرفه ای.

۲-۵. نشست‌های تخصصی در سال ۱۴۰۲

نشست با اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی آبادان؛ اداره بندر خرمشهر؛ مرکز فنی و حرفه ای خرمشهر؛ مرکز فنی و حرفه ای آبادان؛ شرکت صنایع دریایی شهید موسوی خرمشهر؛ سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خوزستان؛ سازمان شیلات استان خوزستان؛ شرکت فولاد جهان آرا اروند.

۲-۶. سایر فعالیت‌های دفتر ارتباط با صنعت و کارآفرین

- برگزاری نمایشگاه مربوط به حوزه پژوهشی و دستاوردهای پژوهشی در منطقه آزاد اروند در هفته پژوهش.
- به روزرسانی وب سایت مربوط به دفتر کارآفرینی و ارتباط با صنعت.
- تمدید قرارداد سامانه ساجد (شرکت سبلان پایدار محترم).
- مراجعه به تأمین اجتماعی برای حل و فصل مفاصا حساب قراردادهای ارتباط با صنعت.
- بررسی وضعیت و تکمیل تمام طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته از سال ۱۳۸۰ تاکنون.
- انعقاد و تمدید تفاهم نامه‌ها با سازمان‌های مختلف.
- بررسی وضعیت سامانه ساجد درخصوص ثبت دوره‌های مهارت افزایی و برطرف کردن مشکلات توسط پشتیبان به صورت مداوم.
- آماده سازی گزارش‌های عملکرد سالیانه از جمله رصد اشتغال فارغ التحصیلان، قراردادهای پژوهشی، دوره‌های مهارت افزایی، هدایت شغلی.
- انجام مراحل کارآموزی دانشجویان، طرح در شورای پژوهشی و ثبت در سامانه ساجد.
- انجام فرصت مطالعاتی اعضای هیات علمی و ثبت در سامانه ساجد.
- هماهنگی بازدید مسئولین سازمان صنایع دریایی شهید موسوی از امکانات دانشکده مهندسی دریا.
- برگزاری دوره‌های مهارت افزایی در هفته پژوهش.
- آماده سازی گزارش‌های عملکرد داخلی.
- صدور گواهی انجام طرح پژوهشی جهت ارائه به مجری طرح.
- معرفی طرح پژوهشی برتر (دکتر فواد بوعدار در سال ۱۴۰۲)، پایان نامه برتر (دکتر مهسا حقی در سال ۱۴۰۲)، فرصت مطالعاتی برتر (دکتر کسری پورکرمانی در سال ۱۴۰۲)، همکاران اجرایی برتر (سازمان شیلات خوزستان

در سال ۱۴۰۲) و عضو هیات علمی برتر (دکتر فواد بوعدار در سال ۱۴۰۲) در واحد ارتباط با صنعت و کارآفرینی به وزارت عتف.

- همکاری در برگزاری همایش بین المللی توسعه پایدار دریا محور ۱۴۰۲.

- ارائه گزارش درآمد کسب شده دانشگاه و مجریان از فیش های واریزی طرح های پژوهشی به دیوان محاسبات.

- همکاری با انجمن های علمی و مرکز رشد دانشگاه جهت برگزاری دوره های مهارت افزایی و صدور گواهی شرکت کنندگان و مدرسین.

- برگزاری نشست های تخصصی و شرکت در نشست های تخصصی.

انتشارات دانشگاه

۳-۱. حوزه نشر و کتاب

۳-۱-۱. خلاصه اقدامات انجام شده در حوزه انتشارات

- پیگیری و انجام هماهنگی لازم به منظور تشکیل و اداره منظم جلسات شورای انتشارات دانشگاه.
- پیگیری جهت بررسی و انتخاب عناوین کتب متناسب با سیاست‌ها و اولویت‌های پژوهشی و درسی دانشگاه.
- نظارت بر حسن اجرای مفاد آیین‌نامه شورای انتشارات در طی فرایند انتخاب و چاپ کتب مصوب.
- پیگیری جهت تعامل و برقراری ارتباط با داوران علمی و ویراستاران علمی و ادبی و اخذ نظرات ایشان جهت ارزیابی علمی و کیفی کتب مصوب در جلسه شورای انتشارات.
- اخذ شابک و فیپای کتب از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.
- پیگیری جهت اعلام وصول کتب منتشر شده توسط کتابخانه ملی و مرکز اسناد.
- تدوین و اجرای مفاد کلیه قراردادهای چاپ و نشر کتب (با ناشر و یا صاحبان اثر).
- پیگیری و نظارت بر کلیه امور مرتبط با چاپ کتب مصوب به منظور ایجاد هماهنگی و یکنواختی در امور مربوط به ویرایش فنی و ادبی، صفحه آرایی و طراحی جلد.
- ارتباط با چاپخانه و پیگیری جهت چاپ با کیفیت کتب صفحه آرایی شده و دریافت نسخ چاپ شده از چاپخانه در استان قم.
- پیگیری و ثبت درخواست اعلام وصول عناوین کتب منتشر شده در انتشارات دانشگاه علوم و فنون دریایی در سامانه وزارت ارشاد اسلامی.

- ارسال کتب به اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان جهت ارائه نهایی نسخ کتب به کتابخانه ملی.
- اقدامات انجام شده برای بازاریابی و فروش از طریق سایت اداره انتشارات و کسب درآمد از طریق کتب چاپ شده.
- پیگیری و تهیه مهر برای انتشارات دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر.
- بروز رسانی و تهیه آیین نامه پرداخت حق الزحمه داوری و ویراستاری کتب (تألیف و ترجمه).
- پیگیری جهت پرداخت حق الزحمه داوری و ویراستاری کتب به اساتید داور و ویراستاران.

۳-۱-۲. انتشار عناوین جدید کتاب دانشگاهی

از مجموع کتب مطرح شده جهت اخذ پذیرش در شورای انتشارات دانشگاه، ۵ عنوان کتاب جدید به عنوان چاپ اول چاپ شدند. ۵ عنوان کتاب چاپ شده از نوع تألیف بودند.

عناوین کتب منتشر شده در انتشارات دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در سال ۱۴۰۲

ردیف	عنوان	صاحب اثر	گروه / دانشکده	نوع اثر
۱	کلیات تجارت خارجی، راهبردها، تکنیک‌ها و اصول اجرایی	دکتر اصغر رشودی	گروه مدیریت بازرگانی دریا / دانشکده اقتصاد و مدیریت	تألیف
۲	کلیات تجارت خارجی از دیدگاه منابع انسانی	دکتر اصغر رشودی	گروه مدیریت بازرگانی دریا / دانشکده اقتصاد و مدیریت	تألیف
۳	حقوق بیمه دریایی (تعهدات بیمه گر و بیمه گذار)	دکتر همایون یوسفی	گروه مدیریت بازرگانی دریا / دانشکده اقتصاد و مدیریت	تألیف
۴	بافت شناسی مقایسه‌ای دستگاه گوارش ماهی‌های استخوانی	دکتر رحیم عبدی	دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی	تألیف
۵	سیاست گذاری راهبردی در مناطق آزاد تجاری، صنعتی و ویژه اقتصادی با رویکرد بین المللی	دکتر اصغر رشودی	گروه مدیریت بازرگانی دریا / دانشکده اقتصاد و مدیریت	تألیف

عناوین کتب در دست انتشار در انتشارات دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

ردیف	عنوان	صاحب اثر	گروه / دانشکده	نوع اثر
۱	مقاومت و جریان اطراف کشتی	دکتر احمد حاجیوند، دکتر مهران منصوری	گروه مهندسی دریا / دانشکده مهندسی دریا	ترجمه
۲	از خوز تا بین النهرین	دکتر حامد صافی	گروه دروس عمومی / دانشکده اقتصاد و مدیریت	تألیف
۳	آزمایشگاه شیمی عمومی	دکتر آرش لرکی، فاطمه رشیدی، مهناز جلیلیان	گروه شیمی دریا / دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی	تألیف
۴	Maritime economics a macroeconomics approach	دکتر حمیدرضا عبداللهیان	گروه اقتصاد و بیمه دریایی / دانشکده اقتصاد و مدیریت	ترجمه
۵	تجزیه و تحلیل سیستم‌ها به زبان ساده	دکتر سید سعید حیاتی	گروه الکترونیک و مخابرات دریا / دانشکده مهندسی دریا	تألیف

۲-۳. حوزه مجلات علمی

۱-۲-۳. مجله علوم و فنون دریایی

- نظارت بر حسن انجام امور اجرایی و علمی مجله علوم و فنون دریایی.
- رسیدگی به امور جاری مقالات موجود در سامانه، از جمله: تعیین داوری، بررسی بازنگری‌های ارسالی، تعیین پذیرش یا عدم پذیرش و نوبت چاپ و برای مقالات موجود.
- پیگیری و انجام اقدامات لازم جهت تعیین مدیر مسئول جدید از طریق وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و انجمن علوم و فنون دریایی به عنوان صاحب امتیاز مجله.
- پیگیری و انجام اقدامات لازم جهت اعلام سردبیر مجله به کمیسیون نشریات وزارت علوم مطابق با بخشنامه دریافت شده.

- تعیین اعضای جدید هیات تحریریه مطابق با استانداردهای اعلام شده در آیین‌نامه ارزیابی نشریات وزارت عتف.
- ساماندهی و بروزرسانی اطلاعات داوران همکار در سامانه مجله.
- انجام سلسله اقدامات مورد نیاز جهت استانداردسازی سامانه دریافت مقالات مجله از نظر شکل و چیدمان استاندارد بخش‌های مختلف سامانه، به منظور شرکت در ارزیابی سالیانه کمیسیون نشریات وزارت علوم.
- بروزرسانی شیوه نگارش مقالات دریافت شده و افزودن چکیده مبسوط انگلیسی جهت استانداردسازی فرم شکلی و محتوای مقالات به منظور نمایه سازی مقالات در پایگاه‌های Doaj و JCR.
- تکمیل آرشیو مجله در پایگاه ISC پس از انتشار هر شماره، به منظور تعیین چارک و ضریب تأثیر سالیانه مجله.
- مکاتبه با پایگاه‌های معتبر ملی و بین‌المللی و پایگاه‌های تخصصی موضوعی جهت نمایه‌سازی مجله در پایگاه‌های مذکور.
- نمایه‌سازی شماره‌های منتشر شده مجله علوم و فنون دریایی در پایگاه‌های بین‌المللی تخصصی از جمله: Academic Resource Index و DRJI و در پایگاه‌های بین‌المللی عمومی از جمله: Google scholar.
- نمایه‌سازی شماره‌های منتشر شده مجله در شبکه‌های اجتماعی علمی، از جمله: Academia, LinkedIn و Research Gate.
- بروزرسانی شماره‌ها و دوره‌های انتشار یافته مجله در پایگاه‌های SID، Magiran.
- پیگیری جهت پرداخت هزینه‌های پشتیبانی سامانه مجله در شرکت سیناوب.
- خرید ۲۰۰ عدد کد DOI جهت تخصیص به مقالات پذیرش شده.
- شرکت در وبینارها و کارگاه‌های آموزشی برگزار شده از سوی کمیسیون نشریات وزارت علوم جهت ارتقای دانش کارشناسان در ارتباط با نمایه‌سازی و بین‌المللی سازی مجلات.
- بروزرسانی و تهیه آیین‌نامه پرداخت حق الزحمه داوری و ویراستاری علمی، فنی و ادبی مقالات (فارسی و انگلیسی).
- پیگیری جهت پرداخت حق الزحمه داوری و ویراستاری مقالات به اساتید داور و ویراستاران.

نتیجه ارزیابی و رتبه‌بندی مجله علوم و فنون دریایی در کمیسیون نشریات وزارت علوم

رتبه نشریه	امتیاز اخذ شده	سال
ج	۵۷۷/۵	۱۳۹۹
ب	۷۶۰/۵	۱۴۰۰
ب	۷۶۸	۱۴۰۱
ب		
(با توجه به نامه ارسالی از کمیسیون نشریات علمی وزارت علوم، ارزیابی و رتبه‌بندی نشریات علمی در سال ۱۴۰۲ انجام نشد و رتبه‌های اخذ شده در سال ۱۴۰۱ برای سال ۱۴۰۲ در نظر گرفته شد)		۱۴۰۲

نتیجه ارزیابی و رتبه‌بندی مجله علوم و فنون دریایی در ISC

چارک	ضریب تأثیر محاسبه شده	سال
N/A	۰/۰۳۵	۱۳۹۷
Q4	۰/۰۵۶	۱۳۹۸
Q4	۰/۰۳۶	۱۳۹۹
Q2	۰/۱۷۶	۱۴۰۰
Q3	۰/۰۷۸	۱۴۰۱
هنوز محاسبه نشده است.	هنوز محاسبه نشده است.	۱۴۰۲

گزارش آماری مجله علوم و فنون دریایی در سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲

۸۹	تعداد مقالات دریافت شده	۱
۲۵	تعداد مقالات پذیرش شده	۲
۴۲	تعداد مقالات پذیرش نشده (مردود)	۳
۱۸	تعداد مقالات پذیرش نشده بدون داوری	۴
۱	متوسط زمان تا اولین اقدام (روز)	۵
۴	متوسط زمان تا اولین ارسال برای داوری (روز)	۶
۱۹	متوسط زمان تا ارسال اولین بازنگری (روز)	۷
۸	متوسط زمان داوری (روز)	۸
۱۰۸	متوسط زمان پذیرش (روز)	۹
۲۹	متوسط زمان عدم پذیرش (روز)	۱۰
۴	متوسط تعداد داوری	۱۱
۲۸	متوسط زمان عدم پذیرش بدون داوری (روز)	۱۲
۲۸	درصد پذیرش	۱۳
۱۶۶	متوسط زمان انتشار، بعد از پذیرش (روز)	۱۴

International Journal of Environmental Science and Research مجله انگلیسی ۲-۲-۳ (IJESR)

- نظارت بر حسن انجام امور اجرایی و علمی مجله IJESR.
- پیگیری جهت پرداخت هزینه پشتیبانی سامانه آنلاین دریافت و ویرایش مقالات این مجله با آدرس:
www.ijesr.kmsu.ac.ir
- خرید کد DOI اختصاصی مجله جهت تخصیص به مقالات پذیرش شده.
- ساماندهی و تنظیم متون مربوط به ایمیل ها و بخش های مربوط به ارتباط با کاربران در سامانه مجله.
- پیگیری جهت تهیه مهر مربوط به مجله.
- بررسی و پیگیری فرایند داوری مقالات دریافت شده تا مرحله پذیرش یا رد مقالات.
- اقدام جهت دسترسی آنلاین به مقالات پذیرش شده.
- سازماندهی مقالات پذیرفته شده در سه شماره (دوره ۲۰۲۲-۲۰۲۳).

- انتشار ۱۰ مقاله در سه دوره (هر شماره ۴ مقاله).

۳-۲-۳. مجله انگلیسی Journal of Empirical Economic Research

- پیگیری جهت پرداخت هزینه پشتیبانی سامانه آنلاین دریافت و ویرایش مقالات این مجله با آدرس:

<https://jmb.kmsu.ac.ir>

- نظارت بر حسن انجام امور اجرایی و علمی مجله JEER.

- استانداردسازی سامانه دریافت مقالات مجله از نظر شکل و چیدمان استاندارد بخش‌های مختلف سامانه به

منظور آمادگی جهت دریافت و داوری مقالات.

- بروز رسانی و تهیه دستورالعمل‌های نگارش و ارسال مقاله جهت درج در سامانه مجله.

- پیگیری امور جاری مجله و پیگیری فرایند داوری مقالات دریافت شده تا مرحله پذیرش یا رد مقالات.

- اقدام جهت دسترسی آنلاین به مقالات پذیرش شده.

- سازماندهی مقالات پذیرفته شده در دو شماره و یک دوره (دوره ۲۰۲۵-۲۰۲۴).

- خرید ۵۰ عدد کد DOI اختصاصی مجله جهت تخصیص به مقالات پذیرش شده.

۳-۲-۴. مجله انگلیسی Journal of Marine Biota

- پیگیری جهت پرداخت هزینه پشتیبانی سامانه آنلاین دریافت و ویرایش مقالات این مجله با آدرس:

<https://jmb.kmsu.ac.ir>

- آموزش به مدیر داخلی مجله جهت پیگیری امور جاری مجله و استانداردسازی سامانه دریافت مقالات مجله

از نظر شکل و چیدمان استاندارد بخش‌های مختلف سامانه به منظور آمادگی جهت دریافت و داوری

مقالات.

The screenshot shows the homepage of the Khosrowshahi University of Marine Science and Technology. The main heading is 'مجله علوم و فنون دریایی' (Journal of Marine Science and Technology). The page includes a search bar, a list of articles, and a sidebar with navigation links. The footer contains contact information for the journal.

The screenshot shows the homepage of the Journal of Empirical Economic Research (JEER). The main heading is 'Journal Of Empirical Economic Research'. The page includes a search bar, a list of articles, and a sidebar with navigation links. The footer contains contact information for the journal.

The screenshot shows the homepage of the International Journal of Environmental Science and Research. The main heading is 'International Journal of Environmental Science and Research'. The page includes a search bar, a list of articles, and a sidebar with navigation links. The footer contains contact information for the journal.

گروه فناوری اطلاعات و ارتباطات

۴. اقدامات انجام شده

۴-۱. سیستم بکاپ گیری خودکار

به منظور بالا بردن ضریب اطمینان و پیش بینی حوادث سیستم بکاپ در دو محل فیزیکی در دانشگاه به طور جداگانه در حال بکاپ گیری است.

در حال حاضر این دو سیستم با زمان بندی اتوماتیک و دستی هرروز از سامانه‌ها بکاپ گیری می‌کند و توسط واحد فناوری رپورت‌ها روزانه چک می‌شود.

۴-۲. بکاپ گیری به صورت دستی در سطح ماشین مجازی

بک آپ گیری در سطح ماشین مجازی از امنیت بالایی برخوردار است و لازمه آن خاموش نمودن سرورها و انجام فرآیند بک آپ می‌باشد که این فرآیند شب‌ها خارج از تایم اداری انجام می‌گیرد و مدت زمان هر بک آپ هر سامانه حداقل ۴ ساعت می‌باشد.

۴-۳. راه اندازی سامانه ترفیع

سامانه مذکور راه اندازی و تحویل اموراداری گردید و تامین و نگهداری و امنیت یک سرور دیگر در دستور کار واحد فناوری قرار گرفت.

۴-۴. سامانه ذخیره لاگ کاربران

مدیریت لاگ عبارت است از جمع آوری، ذخیره، پردازش، ترکیب و آنالیز داده‌ها از برنامه‌های مختلف موجود در یک سیستم که روزانه توسط واحد فناوری جمع آوری و ذخیره و چک می‌شود.

۴-۵. تهیه لایسنس فایروال

۴-۶. پشتیبانی فنی دستگاه فایروال دانشگاه توسط واحد فناوری

۴-۷. بهینه سازی و بازنویسی کلیه رول های فایروال

بیش از ۱۹۰ رول موجود در فایروال دانشگاه طی دوماه بازمینی و بهینه و بازنویسی گردید.

۴-۸. ساماندهی سرورها و سامانه های مالی

جداسازی و بهینه سازی دوباره سرور وب و دیتای امور مالی و تعویض ویندوزهای آن بدون پرداخت هزینه به شرکت پشتیبان توسط واحد فناوری و بالا بردن ضریب امنیت سرورهای مالی.

۴-۹. سرور دانشکده مهندسی

دانشکده مهندسی دارای یک سرور اختصاصی می باشد که پشتیبانی از این سرور (تامین و نگهداری، بکاپ گیری، رفع مشکلات سخت افزاری و نرم افزاری و غیره) بر عهده واحد فناوری اطلاعات می باشد.

۴-۱۰. پاسخگویی به نامه های امنیت شبکه و بررسی سرورها و سامانه ها

۴-۱۱. تامین و نگهداری شبکه دولت

۴-۱۲. مانیتورینگ شبکه و فایروال جهت عملکرد صحیح

پورت ها و نمودارهای عملکرد فایروال به صورت مدام مانیتور می شود و به محض بروز اشکال و تشخیص اختلال نسبت به رفع آن فوراً اقدام می شود.

۴-۱۳. مانیتورینگ UNIFI

مانیتور کردن Access point های خوابگاه های دانشجویی، استاد سرا و ساختمان مرکزی به صورت ساعتی و روزانه و در صورت قطعی و اختلال رفع مشکل می شود.

۴-۱۴. بررسی اینترنت کوی اساتید و مانیتور کردن گراف های آن

بررسی اینترنت کوی اساتید هم به صورت نرم افزاری و هم به صورت حضوری انجام می گیرد. پس از نصب و راه اندازی سیستم Wireless برای کوی و مهاجرت عده ایی از کاربران به بستر وایرلس کماکان سیستم

قدیمی ADSL نیز در حال خدمات رسانی می‌باشد و واحد فناوری پشتیبانی هر دو بستر را به صورت شبانه روزی برعهده دارد.

۴-۱۵. مدیریت پهنای باند دانشگاه

قرارداد اینترنت در سال جاری ۲۰۰ مگ می‌باشد. همانطور که مستحضرید پهنای باند یکی از عوامل تاثیر گذار در سرعت انتقال اطلاعات در اینترنت می‌باشد و نظارت و مدیریت پهنای باند به صورت شبانه روزی در دستور واحد فناوری قرار دارد.

همچنین در سال ۱۴۰۲ اینترنت را از دو شرکت متفاوت تهیه گردید که در صورت بروز مشکل در ارائه پهنای باند توسط هر کدام از شرکت ها یک لاین پشتیبان اینترنت وجود داشته باشد.

۴-۱۶. سامانه احراز هویت یکپارچه (پنجره واحد)

۴-۱۷. گواهینامه SSL

۴-۱۸. خرید سرور G10

یکی از مهمترین مشکلات واحد فناوری کمبود فضا و زیرساخت منابع بود که با پیگیری‌های انجام شده یک عدد سرور پیشرفته تهیه گردید.

- از مدار خارج کردن سرورهای قدیمی.
- انتقال اکثر سامانه‌ها به سرور جدید بدون کوچکترین خلل و قطعی به صورت آنلاین.
- آپدیت سخت افزاری و نرم افزاری سرورهای قدیمی و آپدیت هسته ESXI.
- نصب و راه اندازی VCnter برای مدیریت سرورها.
- اجرای مدیریت بحران با از دسترس خارج شدن سرور تغذیه و بازگرداندن سرور.
- اجرای مدیریت بحران با از دسترس خارج شدن سرور قدیمی G7 و انتقال اطلاعات آن به سرور جدید.

۴-۱۹. شرکت در کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی

- شرکت در کارگاه‌ها و جلسات مجازی وزارت علوم و دریافت گواهینامه.
- شرکت در دوره‌ی آموزش مجازی تخصصی پدافند سایبری سطح ۳.
- شرکت در دوره‌ی آموزش مجازی امنیت فضای مجازی.

۴-۲۰. همایش بین المللی

راه اندازی شبکه وایرلس در ۳ آمفی تئاتر برای برگزاری دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریامحور و همچنین مدیریت شبکه و پهنای باند

۴-۲۱. راه اندازی سامانه هم آوا

سامانه مذکور راه اندازی و تحویل آموزش کل گردید و تامین و نگهداری و امنیت یک سرور دیگر در دستور کار واحد فناوری قرار گرفت.

۴-۲۲. راه اندازی سامانه کتابخانه

سامانه مذکور راه اندازی و تحویل کتابخانه گردید و تامین و نگهداری و امنیت یک سرور دیگر در دستور کار واحد فناوری قرار گرفت.

۴-۲۳. راه اندازی UPS اتاق سرور ساختمان مرکزی

با خریداری ۴۰ عدد باتری یوپی اس و دو عدد دستگاه یو پی اس سرورهای دانشگاه احیا و در سرویس قرار گرفتند.

۴-۲۴. بهینه سازی شبکه و اینترنت استادسرا

۴-۲۵. راه اندازی دستگاه های جدید تغذیه با قابلیت تشخیص چهره

۴-۲۶. اجرای ترمیم و مفصل فیبرهای نوری قطع شده دانشگاه

۴-۲۷. جلسه با پلیس فتای استان خوزستان

۴-۲۸. امن سازی اضطراری روی کلیه سرورهای دانشگاه

۴-۲۹. ثبت اطلاعات واحد فناوری در سامانه HES به منظور پیوستن به شبکه ملی اطلاعات کشور

۴-۳۰. انجام امور سخت افزاری و نرم افزاری برای کلیه دانشکده ها و واحدهای ستادی

نصب ویندوز همراه با درایورهای سخت افزاری و نرم افزارهای سیستمی مورد استفاده بر روی سیستم ها و در صورت نیاز تعویض سخت افزارها شامل مادربرد، سی پی یو، فن، کارت گرافیک، رم، پاور، اسکنر، پرینتر و رفع مشکلات آن.

- پشتیبانی امور مالی دانشگاه.
- تعمیرات سخت افزاری و نرم افزاری برای دانشکده‌های مختلف.
- اینترنت خوابگاه‌های دانشجویی.
- بر طرف نمودن عیوب سخت افزاری و نرم افزاری سیستم‌های استادسرا و تجهیزات سخت افزاری.
- پشتیبانی از کارگاه‌های مجازی و جلسات دفاع آنلاین.
- پشتیبانی سامانه تغذیه دانشجویی.
- ساخت اکانت اینترنت، تغییر پسورد، فراموشی پسورد و مشکلات اتصال دانشجویان به اینترنت.
- سرویس VPN برای اتصال دانشجویان تحصیلات تکمیلی خارج از دانشگاه به اشتراک مجلات دانشگاه.

۴-۳۱. ایمیل دانشگاهی

- باتوجه به نیاز و دسترسی اساتید و دانشجویان جهت بهره مندی از مقالات علمی بین المللی توسط ایمیل دانشگاهی، یکی از چالش برانگیزترین اقدامات در حوزه فناوری رصد و پایش ارسال و دریافت ایمیل ها در سطح بین الملل می‌باشد. اقدامات و بررسی‌های زیر بصورت حداقل هفتگی انجام می‌گیرد:
- امنیت درمقابل هرزنامه‌ها و ویروس‌ها (Viruses & Spams).
 - بکاپ گیری از دیتابیس ایمیل‌ها.
 - تعریف قوانین کنترلی و سطوح دسترسی کاربران.
 - حذف از بلک لیست یا لیست سیاه ایمیل.
 - چک کردن آی پی یا دامنه در سایت MXToolBox.
 - حذف آی پی یا نام دامنه از بلک لیست وب سایت SpamHaus.
 - حذف از بلک لیست Gmail.
 - حذف آی پی از لیست سیاه ipcheck.proofpoint.
 - حذف آی پی از لیست سیاه blacklistmaster.

۴-۳۲. وب سایت دانشگاه

- آپدیت ماهیانه ماژول‌های وب سایت به منظور بالا رفتن امنیت و پاس نمودن تست‌های نفوذ.

- به روزرسانی و ادیت پیج‌ها استاید در صورت وجود ایراد در درج مطالب در قسمت‌های اشتباه.
- برگزاری کلاس آموزشی جهت کاربران وب سایت به استاید و پرسنل.
- نظارت بر عملکرد کاربران.
- پاسخ دادن به هشدارهای گوگل به عنوان پلیس وب سایت‌های جهان و اعمال خواست‌های گوگل به منظور به رسمیت شناختن وب سایت دانشگاه.

۴-۳۳. پیگیری پرداخت فاکتورهای شرکت‌های پیمانکار

واحد فناوری اطلاعات همچنین وظیفه نظارت بر عملکرد شرکت‌های پیمانکار در حوزه فناوری را بر عهده دارد و از این رو چه در هنگام عقد قراردادها و چه هنگام پرداخت صورتحساب به وظیفه نظارتی خود عمل می‌نماید.

کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد

۵-۱. 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.

۵-۲. مهم‌ترین فعالیت‌های کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد

- نیاز سنجی و تامین نیازهای علمی دانشجویان و اساتید در قالب تهیه‌ی کتب علمی و تخصصی، مجلات و نشریات علمی و پایگاه‌های اطلاعاتی.
- 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.
- تعامل و ارتباط موثر با کتابخانه‌های دانشگاهی و مراکز علمی و پژوهشی سراسر کشور و همچنین کتابخانه‌های عمومی در سطح شهرستان خرمشهر و استان خوزستان، جهت استفاده از تجارب و امکانات کتابخانه‌ای در قالب طرح‌ها و تفاهم نامه‌های مبادله و اهدا کتاب، برگزاری جلسات و نشست‌های تخصصی و برگزاری نمایشگاه‌های مشترک.

۳-۵. فعالیت‌های انجام شده در سال ۱۴۰۲

- نیاز سنجی، سفارش و تامین نیازهای علمی دانشجویان و اساتید در قالب تهیه کتب علمی و تخصصی، مجلات و نشریات علمی و پایگاه‌های اطلاعاتی انجام شد. با توجه به این امر در سال ۱۴۰۲ به درخواست اساتید و دانشجویان تعداد ۱۵۷ نسخه کتاب تخصصی در زمینه رشته‌های آموزشی دانشگاه تهیه گردید که با احتساب این تعداد عناوین، موجودی کتابخانه از ۲۹۷۹۵ نسخه در سال ۱۴۰۱ به ۲۹۹۵۲ نسخه تاکنون افزایش یافته است.

- در آذر ماه هر سال همزمان با برگزاری هفته پژوهش و فناوری، نمایشگاهی از کتب علمی - تخصصی جهت سهولت دسترسی دانشجویان و اساتید به منابع علمی جدید برپا می‌گردد که این مهم در آذر ۱۴۰۲ با دعوت از انتشارات کتب دانشگاهی در قالب ۴۰۰ عنوان کتاب تخصصی برگزار گردید. در نمایشگاه سال ۱۴۰۲ با توجه به استقبال دانشجویان از بخش پویش کتب اهدایی، این بخش با همکاری بیشتر اساتید و دانشجویان تقویت گردید، که این امر گامی مثبت در جهت ترویج فرهنگ حسنه امانتداری، اهدا و مبادله می‌باشد. از جمله کارهایی که برای اولین بار در نمایشگاه کتاب ۱۴۰۲ انجام شد، دعوت از دانشجویان و دانش آموزان مدارس سطح شهرستان خرمشهر در روز دانشگاه با درب‌های باز و ایجاد بازارچه‌های خلاقانه و مهارت افزایی و نوآوری در بین دانش آموزان بود.

- از ابتدای سال ۱۴۰۲ تاکنون تعداد ۳۰۰ نفر به عضویت کتابخانه در آمده‌اند که در مجموع تعداد اعضای فعال به ۷۵۰ نفر می‌رسد که در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری مشغول به تحصیل می‌باشند.

- در سال ۱۴۰۲ تمدید اشتراک پایگاه‌های اطلاعاتی علمی - تخصصی لاتین و فارسی انجام شد که در زمینه مقالات علمی فارسی، پایگاه Magiran و در زمینه همایش‌های داخلی پایگاه Civilica تمدید اشتراک شدند و در زمینه مقالات علمی لاتین امکان دسترسی به ۲۱۰ پایگاه علمی و ۵ پایگاه استنادی شامل Scopus, Scival, WOS, JCR, ESI میسر شد، همچنین از سال ۱۴۰۲ دسترسی به پایگاه‌های ithenticate و Grammarly جهت جلوگیری از سرقت ادبی و ویرایش علمی مقالات فراهم گردید.

- از جمله فعالیت‌های دائمی کتابخانه، آموزش دانشجویان جهت استفاده از نرم افزار تخصصی کتابخانه جهت بازیابی اطلاعات مورد نیاز و نیز آموزش جستجو در پایگاه‌های اطلاعاتی الکترونیک جهت دستیابی به مقالات علمی و تخصصی می‌باشد، که این مهم جهت آشنایی و علاقمند سازی دانشجویان جدیدالورود سال ۱۴۰۲ به همت کارشناسان کتابخانه انجام گردید.

- از جمله فعالیت‌هایی که در آبان ۱۴۰۲ با استقبال دانشجویان مواجه گردید، دعوت از همکاران کتابدار کتابخانه عمومی شهید شریف خرمشهر به مناسبت هفته کتاب و کتابخوانی، جهت عضوگیری رایگان از دانشجویان، اساتید و کارکنان در محیط دانشگاه بود که باعث افزایش میزان آشنایی و ارتباط بین جامعه دانشگاهی با کتابخانه‌های عمومی در سطح شهرستان است.

- شرکت در جلسات ماهانه انجمن کتابخانه‌های عمومی شهرستان خرمشهر و ایجاد ارتباط موثر با کتابخانه‌های عمومی فعال و شرکت در فعالیت‌های فرهنگی و اجتماعی در سطح شهرستان خرمشهر.

- از جمله اقدامات مهمی که در سال ۱۴۰۲ انجام شد، خرید و تجهیز کتابخانه به نسخه جدید نرم افزار تخصصی جامع کتابخانه (آذرسا) جهت تحت وب کردن و قرارگیری نرم افزار جستجوی کتابخانه در وب سایت دانشگاه و دسترسی آسان جامعه دانشگاهی به منابع علمی کتابخانه و همچنین امکان ایجاد بانک‌های اطلاعاتی علمی تخصصی، کتابخانه دیجیتال و گسترش استفاده از منابع علمی الکترونیک می‌باشد.

- افزایش بیش از ۴۰۰ درصدی رشد بودجه کتابخانه در سال ۱۴۰۲، بطوریکه مبلغ بودجه کتابخانه از ۷۰/۰۰۰/۰۰۰ تومان در سال ۱۴۰۱ به ۲۹۸/۵۰۰/۰۰۰ ریال افزایش یافت که این افزایش بودجه به حوزه‌های خرید کتاب، نرم افزار تخصصی کتابخانه، هزینه اشتراک پایگاه‌های اطلاعاتی فارسی و لاتین تخصیص داده شد.

۴-۵. فعالیت‌های در دست اقدام

- تجهیز بخش‌های مختلف ساختمان کتابخانه مرکزی جدید با وسایل و امکانات متناسب با شرایط جوی و منطقه‌ای از قبیل جایگزینی و بکارگیری قفسه‌های فلزی با نمای چوبی جهت جلوگیری از موربانه زدگی و با توجه به شرایط رطوبت بالای منطقه.

- راه اندازی سایت کامپیوتر کتابخانه، جهت تسهیل در فرایند جستجو و امانت منابع و نیز استفاده دانشجویان از بانک‌های اطلاعاتی تخصصی و اطلاعات طبقه بندی شده.

تعداد کل کتب موجود در کتابخانه در سال ۱۴۰۲	عنوان	نسخه
۲۸۹۴	لاتین	
۱۳۵۰۰	فارسی	
۱۶۳۹۶	جمع	
۴۹۷۰	لاتین	
۲۴۹۸۳	فارسی	
۲۹۹۵۳	جمع	

مرکز رشد واحدهای فناوری و کارآفرین

۶-۱. 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 برخورداری ایران از دانش و فناوری پیشرفته در زمینه‌های مختلف و دست یابی به جایگاه برتر اقتصادی، علمی و فناوری تأکید شده و در قالب دو بند زیر به عنوان ویژگی‌های جامعه‌ی ایرانی در افق چشم انداز بیان شده است:

۱- برخوردار 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 منطقه‌ی آسیای جنوب غربی 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 توسعه‌ی زیرساخت‌های لازم به منظور حمایت از کارآفرینان جوان، تجاری سازی دستاوردهای پژوهشی و نوآوری، تقویت جایگاه بخش خصوصی در تولید فناوری‌های قابل عرضه به بازارهای ملی و بین‌المللی و کمک به تسریع فرآیند توسعه‌ی پایدار کشور، اقدامات مختلفی را انجام داده است. مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری به عنوان نهادهای اجتماعی و حلقه‌ای از زنجیره‌ی توسعه‌ی اقتصادی مبتنی بر دانش و فناوری، با هدف افزایش نوآوری تکنولوژیک، توسعه‌ی اقتصادی و اشتغال زایی متخصصین به وجود آمده‌اند. مرکز رشد مرکزی است تحت

مدیریت حرفه‌ای که با ارائه خدمات، از ایجاد و توسعه فناوری و حرفه‌های جدید پشتیبانی می‌کند. 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.

۶-۲. اهداف و ضرورت‌های ایجاد مرکز رشد دانشگاه خرمشهر

اهداف یک مرکز رشد با دلایل اولیه شکل‌گیری آن در ارتباط است. به طور کلی، هدف یک مرکز رشد دانشگاهی، به‌کارگیری صحیح دانش و توان علمی و تحقیقاتی دانشگاه‌ها در حمایت از کسب و کارهای نوپا می‌باشد. مرکز رشد فناوری دانشگاه یک مرکز رشد دانشگاهی است، که هدف آن توسعه منطقه‌ای از طریق ایجاد اشتغال و کمک به افزایش میزان موفقیت شرکت‌های کوچک و نوپا است، تا این شرکت‌ها بتوانند پس از خروج از مرکز رشد در بازار از موقعیت مناسبی برخوردار شده و به فعالیت خود ادامه دهند.

۶-۲-۱. اهداف مرکز رشد

- توسعه اقتصادی و ایجاد مشاغل
- تاسیس شرکت‌های نوپا و حمایت از آنها
- توسعه محصول قابل عرضه به بازار
- انتقال فن‌آوری
- ارائه خدمات پشتیبانی
- تنوع بخشیدن به اقتصاد منطقه
- دستیابی به مهارت‌ها

۶-۲-۲. منابع مرکز رشد

- دانش، تکنولوژی، ابزار
- جذب سرمایه‌گذاران خارجی و داخلی
- دسترسی به بازار و سرویس‌های بازاریابی
- ایجاد محیطی برای نوآوری

➤ شبکه‌سازی

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

۶-۲-۳. اهداف کوتاه مدت

- ایجاد زمینه کارآفرینی، حمایت از نوآوری و خلاقیت نیروهای محقق جوان.
- کمک به تأسیس و حمایت‌های همه‌جانبه از شرکت‌های مهندسی و تحقیقاتی تازه تأسیس متکی بر نوآوری.
- ایجاد زمینه اشتغال برای فارغ‌التحصیلان دانشگاهی منطقه خرمشهر و آبادان.
- تشویق افراد صاحب ایده به سمت ایجاد شرکت‌های کوچک و متوسط.
- تأمین مکان، تجهیزات، آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌ها برای رشد کیفی شرکت‌های کوچک و متوسط.
- ایجاد واحدهای صنعتی کوچک و متوسط فنی و تخصصی رقابت‌پذیر در بازار کار.

۶-۲-۴. اهداف بلند مدت

- انتقال و بومی‌سازی فناوری نوین در استان.
- هدایت سرمایه‌های کوچک بخش خصوصی به سوی فعالیت‌های مولد.
- کمک به رونق اقتصادی منطقه از طریق تأسیس شرکت‌های دانش‌محور.
- کاهش زمان مورد نیاز در فرآیند تجاری کردن دستاوردهای پژوهشی، به‌ویژه برای شرکت‌های نوپا.
- تجاری‌سازی نتایج تحقیقات انجام شده توسط اساتید دانشگاه و محققین.
- ایجاد فضای لازم جهت گسترش واحدهای کوچک و متوسط دانش‌مدار و فن‌آور فعال در زمینه‌های فناوری.
- اشتغال‌زایی اثربخش در صنعت در یک افق زمانی بلند مدت.
- ایجاد و توسعه فضای رقابت برای بهبود خدمات، فعالیت‌ها و توسعه بازارهای نوین.
- تولید و توسعه محصولات و فناوری‌های قابل عرضه به بازار.
- عدم وابستگی به بودجه دولتی.
- تأمین نیاز شرکت‌های صنعتی و خدماتی استان خصوصاً در شهرستان‌های خرمشهر و آبادان.

- بسترسازی جهت ایجاد شرکت‌های خصوصی توسط کارآفرینان و دانش‌آموختگان دانشگاهی در زمینه فناوری و علوم و فنون دریایی.

گزارش کلی عملکرد مرکز رشد واحدهای فناور دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در سال ۱۴۰۲

ردیف	شرح	تعداد
۱	طرح‌های رسیده	۱۴
۲	طرح‌های داوری شده	۱۱
۳	هسته‌های پذیرش شده در دوره رشد مقدماتی	۶
۴	شرکت‌های پذیرش شده در دوره رشد	۲
۵	خروج موفق	۱
	رشد مقدماتی	۱
	رشد	۱
۶	خروج ناموفق	۰
	رشد مقدماتی	۰
	رشد	۰
۷	کل هسته‌های مستقر در دوره رشد مقدماتی تا تاریخ تکمیل فرم (عقد قرارداد)	۷
۸	کل شرکت‌های مستقر در دوره رشد تا تاریخ تکمیل فرم (عقد قرارداد)	۶
۹	جمع کل هسته‌ها و شرکت‌های مستقر تا تاریخ تکمیل فرم (عقد قرارداد)	۱۳

شرکت‌های دانش بنیان و واحدهای فناور

۱	تعداد شرکت‌های دانش بنیان
۱۳	تعداد واحدهای فناور
۴	تعداد هیات علمی فعال در واحدهای فناور
۰	تعداد واحدهای فناور برتر در سطح ملی

کارآفرینی و شاغلین

۰/۰۲۵	نسبت تعداد اعضای هیات علمی در شرکت‌های دانش بنیان و فناور به تعداد اعضای هیات علمی دانشگاه
۸	تعداد شاغلین دانشجو
۴۷	تعداد شاغلین کل واحدهای فناور

تجاری سازی فناوری

۴	تعداد محصولات تجاری سازی شده
۰	تعداد اختراعات تجاری سازی شده

تسهیلات پرداختی (میلیون ریال)

۵	هسته‌های فناور
۱۲۰۰	شرکت‌های فناور

برگزاری رویدادها و جلسات

۱۶	کارگاه‌های آموزشی
۱	جشنواره‌ها
۳	نشست‌های تخصصی
۵۲	تعداد جلسات مرکز رشد

هسته‌ها و شرکت‌های پذیرش شده و استقرار یافته در مرکز رشد

نام شرکت / هسته	مدیر عامل	عنوان ایده محوری	دوره	تاریخ تصویب در شورا	تاریخ استقرار (طبق قرارداد)
کیمیگران زیست سهند	فاطمه یزدیان	تبدیل گاز دی‌اکسیدکربن خروجی دودکش‌های صنعتی به پروتئین تک‌یاخته‌ی خوراک دام و طیور	رشد مقدماتی	۱۴۰۲/۰۱/۱۵	۱۴۰۲/۰۳/۱۳
هسته فناور	عرفان عالی پور	خوزگرد (توسعه صنعت گردشگری تفریحی و اجاره ویلا در دزفول)	رشد مقدماتی	۱۴۰۲/۰۱/۲۳	۱۴۰۲/۰۳/۲۰
هسته فناور	سارا هردانی	ماکارونی اسپیرولینا	رشد مقدماتی	۱۴۰۲/۰۱/۲۳	۱۴۰۲/۰۵/۲۱
هسته فناور	احمد حاجیوند	آزمایشگاه مجازی صنایع دریایی	رشد مقدماتی	۱۴۰۲/۰۱/۲۳	۱۴۰۲/۰۳/۰۱
هسته فناور	مهدی دستوری رزاز	تریلر فله بر خشک و مایع	رشد مقدماتی	۱۴۰۲/۰۹/۱۶	۱۴۰۲/۰۴/۱۰
هسته فناور	معصومه سادات خطیبی	تولید کود کمپوست از طریق پرورش کرم خاکی از خانواده ایزینیافتیدا	رشد مقدماتی	۱۴۰۲/۱۰/۲۴	۱۴۰۲/۰۵/۰۶
هسته فناور	محمد جعفر واعظ	اتوماتیک پمپ آب با مدار کنترل جریان بصورت وایرلس	رشد مقدماتی	۱۴۰۲/۱۰/۳۰	۱۴۰۲/۱۱/۱۸

رویدادها، نمایشگاه‌ها و کارگاه‌های آموزشی مرکز رشد

واحد‌های حضور یافته	مکان برگزاری	زمان	عنوان رویداد، نمایشگاه یا کارگاه
۴۰ نفر	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۱۴۰۲/۰۲/۱۲	معرفی و کاربردهای اینترنت اشیا و ابزارهای هوش مصنوعی در توسعه کسب و کار
۲۵ نفر	دانشکده نفت آبادان	۱۴۰۲/۰۲/۱۲	معرفی و کاربردهای اینترنت اشیا و ابزارهای هوش مصنوعی در توسعه کسب و کار
۵۰ نفر	دانشگاه آزاد آبادان	۱۴۰۲/۰۳/۰۱	استارت‌آپ - از ایده تا اجرا
اعضای ۸ شرکت	مرکز رشد دانشگاه	۱۴۰۲/۰۳/۲۱	دوره‌های شرکت‌ها و هسته‌های فناور جهت تبادل نظر و آشنایی بیشتر با خدمات یکدیگر
۳۱ نفر	بصورت آنلاین	۱۴۰۲/۰۴/۳۱	وبینار آموزشی دیجیتال مارکتینگ
۲۸ نفر	بصورت آنلاین	۱۴۰۲/۰۵/۲۳	چگونه ایده خود را تست و اعتبارسنجی کنیم
۱۷ نفر	بصورت آنلاین	۱۴۰۲/۰۶/۲۹	وبینار آموزشی دیجیتال مارکتینگ ۲ (پیشرفته)
۸ نفر از دبیران مدرسه	مدارس پالایشگاه آبادان	۱۴۰۲/۰۷/۲۳	کارگاه معرفی مرکز رشد و معرفی رویداد ای‌تاپ دانش آموزی
۲۱ نفر	وبینار	۱۴۰۲/۰۷/۲۴	معرفی مرکز رشد و رویداد ای‌تاپ دانش آموزی
۶۰ نفر	مدرسه صالحین متوسطه ۱	۱۴۰۲/۰۸/۰۲	خلاقیت و ایده پردازی
۵۰ نفر	مدرسه پالایشگاه آبادان پسرانه - متوسطه ۱	۱۴۰۲/۰۸/۰۳	خلاقیت و ایده پردازی
۵۴ نفر	مدرسه تیزهوشان دخترانه	۱۴۰۲/۰۸/۰۶	خلاقیت و ایده پردازی
۲۲۰ نفر	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۱۴۰۲/۰۸/۰۸	ای‌تاپ دانش آموزی
۲۵ نفر	دانشگاه علوم پزشکی آبادان	۱۴۰۲/۰۸/۱۴	کارگاه نوآوری در کسب و کار
۴۰ نفر	وبینار	۱۴۰۲/۰۹/۰۶	فن بیان و سخنوری
۱۱ نفر از اعضای هیئت علمی	دانشکده علوم دریایی	۱۴۰۲/۰۹/۱۳	نشست مشترک مدیر مرکز رشد خرمشهر با اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم و فنون دریایی در راستای معرفی خدمات مرکز رشد
۱۰ نفر از اعضای هیئت علمی	دانشکده اقتصاد	۱۴۰۲/۰۹/۱۳	نشست مشترک مدیر مرکز رشد خرمشهر با اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم و فنون در راستای معرفی خدمات مرکز رشد

۱۷۰ نفر	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۱۴۰۲/۰۹/۲۱	چگونه یک استارتاپ راه اندازی کنیم؟ با حضور دانش آموزان شهرستان های خرمشهر و آبادان
۷۰۰ نفر	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۱۴۰۲/۰۹/۲۲	تور فناوری در روز دانشگاه با درب های باز (دانش آموزی)
۶۰ نفر	حضور و آنلاین	۱۴۰۲/۱۲/۰۲	فرآیند بازاریابی استراتژیک کسب و کارها
۸۰ نفر	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۱۴۰۲/۱۲/۰۷	نشست تخصصی آینده شغلی رشته های دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی
۴۰ نفر	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۱۴۰۲/۱۲/۱۶	نشست تخصصی آینده شغلی رشته های دانشکده منابع طبیعی

خلاصه جلسات برگزار شده در مرکز رشد

ردیف	موضوع جلسه	مکان برگزاری	اعضای حاضر در جلسه
۱	مسائل مرکز رشد	دانشکده مهندسی دریا	دکتر بختیاری و دکتر محمدی
۲	مسائل مرکز رشد	دفتر معاون پژوهشی دانشگاه	دکتر محمدی، دکتر ذاکری
۳	برگزاری استارتاپ ویکند	سازمان منطقه آزاد اروند	دکتر محمدی، مهندس جعفری و تامرادی و نعیمی
۴	برگزاری رویداد مشترک و نحوه تبلیغات مرکز رشد با کمک سازمان منطقه آزاد اروند	سازمان منطقه آزاد اروند	دکتر محمدی، مهندس جعفری
۵	پذیرش شرکت ماهر صنعت در مرکز رشد	مرکز رشد	دکتر محمدی، خانم خانی و مهندس سلیمی
۶	پذیرش طرح پرورش میگو در مرکز رشد	مرکز رشد	دکتر محمدی، کشاورز و مهندس سلیمی
۷	مشکلات شرکت اوکسین پارس جلبک اروند	مرکز رشد	دکتر محمدی، عویدی، پیروزی و مهندس سلیمی
۸	نعامل و همکاری با پارک و مراکز رشد	دانشکده نفت آبادان	دکتر بختیاری، دکتر محمدی، دکتر عدالت و دکتر طاهری
۹	در خصوص خرید وسایل مرکز رشد	ساختمان مرکزی	دکتر ذاکری، دکتر محمدی و دکتر کرم زاده
۱۰	شرکت در نمایشگاه اینوتکس و تبلیغات مرکز رشد در بیلبرود های شهری	سازمان منطقه آزاد	دکتر محمدی و آقای تهرانی
۱۱	برگزاری کارگاه آموزشی استارتاپ	دانشگاه آزاد آبادان	دکتر محمدی و دکتر فرقانی
۱۲	همکاری با اداره بنادر و دریانوردی	مرکز رشد	دکتر محمدی، خانم برائی و مهندس سلیمی
۱۳	پذیرش طرح پرورش میگو در مرکز رشد	شهرک صنعتی آبادان	دکتر محمدی، آقای کشاورز و مهندس سلیمی

دکتر محمدی، مهندس سلیمی، دکتر محمدی	مرکز رشد	دوره‌می شرکت ها و هسته های فناور جهت تبادل نظر و آشنایی بیشتر با خدمات یکدیگر	۱۴
آذرم، پروانه، خانم هلالات، خانم بلوچ، خانم بهزادی فرد، کرمی	ساختمان مرکزی	در خصوص خرید وسایل مرکز رشد	۱۵
دکتر ذاکری، دکتر محمدی	سازمان منطقه آزاد	تشکیل کارگروه فناوری منطقه	۱۶
دکتر محمدی و تهرانی	مرکز رشد	پذیرش شرکت صنایع صنعتی شهید موسوی و راهنمای اخذ مجوز دانش بنیان	۱۷
دکتر محمدی، اعضای هیئت مدیره شرکت	مرکز رشد	در خصوص خدمات و اطلاع رسانی های مرکز رشد	۱۸
دکتر محمدی، آقای نبی زاده	صددا و سیمای آبادان	آشنایی مرکز رشد با واحد های فنی و حرفه ای خرمشهر	۱۹
دکتر محمدی، مهندس سلیمی، موسوی و آموزشگاه های فنی و حرفه ای خرمشهر	فنی و حرفه ای خرمشهر	همکاری با بنیاد برکت خرمشهر	۲۰
دکتر محمدی، غریبی و مهندس سلیمی	بنیاد برکت خرمشهر	شرکت نفت کش خرمشهر	۲۱
دکتر محمدی، دکتر سوری و اعضای هیئت مدیره شرکت	شرکت نفت کش	برگزاری رویداد ایتاپ دانش آموزی	۲۲
دکتر ذاکری، دکتر محمدی	ساختمان مرکزی	برگزاری رویداد ایتاپ دانش آموزی	۲۳
مهندس جعفری، دکتر محمدی	منطقه آزاد اروند	برگزاری رویداد ایتاپ	۲۴
دکتر ذاکری و دکتر محمدی	دانشگاه علوم و فنون دریایی	برگزاری رویداد ایتاپ	۲۵
دکتر محمدی، مهندس جعفری و مهندس سلیمی	سازمان منطقه آزاد اروند	برگزاری رویداد ایتاپ	۲۶
دکتر محمدی، مهندس سیاحی مدیر آموزش و پرورش و مهندس سلیمی	آموزش و پرورش خرمشهر	برگزاری رویداد ایتاپ	۲۷
دکتر محمدی، خانم آرموند کارشناس گروه های آموزشی و مهندس سلیمی	آموزش و پرورش آبادان	برگزاری رویداد ایتاپ	۲۸
مهندس کرد زنگنه به همراه هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی آبادان، دکتر محمدی و مهندس سلیمی	اتاق بازرگانی آبادان	برگزاری رویداد ایتاپ و انتشار برنامه	۲۹
دکتر ذاکری و دکتر محمدی	دانشگاه علوم و فنون دریایی	اطلاع رسانی رویداد	۳۰
دکتر محمدی، خباری و مهندس سلیمی	آموزش و پرورش خرمشهر	اطلاع رسانی رویداد ایتاپ دانش آموزی	۳۱
دکتر محمدی و بحرینی مدیر مدرسه	مدرسه صالحین آبادان	نصب بیلورد های رویداد ایتاپ	۳۲
دکتر محمدی، مهندس جعفری و مهندس سلیمی	سازمان منطقه آزاد اروند		

۳۳	نحوه برگزاری و خرید وسایل مورد نیاز رویداد	دانشگاه علوم و فنون دریایی	دکتر ذاکری و دکتر محمدی
۳۴	حمایت از رویدادها و طرح های شرکتها	اتاق بازرگانی آبادان	دکتر محمدی، رادمهر، دکتر امامی، عامری
۳۵	برگزاری یلدای کارآفرینی	دانشگاه علوم و فنون	دکتر ذاکری و دکتر محمدی
۳۶	برگزاری یلدای کارآفرینی	سازمان منطقه آزاد اروند	دکتر محمدی، مهندس جعفری و مهندس سلیمی
۳۷	معرفی خدمات صندوق پژوهش و فناوری	صندوق پژوهش و فناوری	دکتر محمدی و کوتی
۳۸	برگزاری وینار فن بیان و سخنوری	مرکز رشد	دکتر محمدی، رقیه قربانی، مهندس سلیمی (جلسه آنلاین)
۳۹	نشست مشترک با اعضا هیئت علمی دانشگاه علوم و فنون در راستای معرفی خدمات مرکز رشد	دانشکده اقتصاد	دکتر محمدی و اعضای هیئت علمی دانشکده اقتصاد
۴۰	نشست مشترک با اعضا هیئت علمی دانشگاه علوم و فنون در راستای معرفی خدمات مرکز رشد	دانشکده علوم دریایی	دکتر محمدی و اعضای هیئت علمی دانشکده علوم دریایی
۴۱	نحوه همکاری دانشگاه با اتاق بازرگانی و حمایت از واحد های فناور مرکز رشد دانشگاه	اتاق بازرگانی آبادان	دکتر محمدی، دکتر ذاکری، رادمهر، دکتر امامی
۴۲	برگزاری سیزدهمین رویداد استارتاپ شرکت شهرک های صنعتی استان خوزستان و همکاری مرکز رشد خرمشهر	شرکت شهرک های صنعتی استان خوزستان	دکتر محمدی، مهندس رزاز
۴۳	تفاهم نامه دانشگاه با اتاق بازرگانی و حمایت از واحد های فناور مرکز رشد دانشگاه	اتاق بازرگانی آبادان	دکتر اشتری، دکتر محمدی، دکتر ذاکری، دکتر خسروی، رادمهر، دکتر امامی
۴۴	همکاری در خصوص برگزاری رویداد های مشترک و پذیرش واحد های مربوط به مرکز رشد	مرکز رشد	دکتر محمدی، دکتر کامیاری مدیر مرکز رشد علوم پزشکی آبادان، مهندس سلیمی (جلسه آنلاین)
۴۵	معرفی مرکز رشد و تسریع امور ترویجی مرکز رشد	سپاه خرمشهر	دکتر محمدی و امیری (امور فرهنگی سپاه) و مهندس سلیمی
۴۶	برگزاری نشست تخصصی دانشکده علوم		دکتر لرکی، دکتر محمدی
۴۷	نمایشگاه تولیدات هنرستان های آبادان و معرفی مرکز رشد	نمایشگاه نفت	دکتر محمدی، میرزایی و مهندس سلیمی
۴۸	برگزاری کارگاه آموزشی استراتژی بازاریابی	دانشکده اقتصاد	دکتر محمدی، دکتر عباس پور

۴۹	برگزاری کارگاه آموزشی تکمیل بیزینس پلن	دانشکده اقتصاد	دکتر محمدی، دکتر رزمجویی
۵۰	برگزاری کارگاه آموزشی تدوین تحلیل مالی	دانشکده مهندسی	دکتر محمدی، دکتر رزمجویی
۵۱	برگزاری کارگاه آموزشی ثبت شرکت در منطقه آزاد اروند	منطقه آزاد اروند	دکتر محمدی، مهندس جعفری
۵۲	رویداد استارت‌آپ شرکت شهرک‌های صنعتی خوزستان	شهرک صنعتی شماره ۴ اهواز	دکتر محمدی، مهندس رزاز

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه

آزمایشگاه مرکزی در دانشگاه‌ها نقش حیاتی در پیشبرد تحقیقات و آموزش دارد. این آزمایشگاه‌ها با فراهم کردن تجهیزات پیشرفته، امکان انجام آزمایش‌های پیچیده و تحلیل‌های دقیق را برای دانشجویان و پژوهشگران فراهم می‌کنند. خدمات آزمایشگاهی گسترده‌ای که ارائه می‌شود شامل آنالیزهای شیمیایی، فیزیکی، بیولوژیکی و مهندسی است. علاوه بر این، آزمایشگاه‌های مرکزی با برگزاری کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی، به ارتقای دانش و مهارت‌های عملی دانشجویان و پژوهشگران کمک می‌کنند. در حال حاضر آزمایشگاه مرکزی دانشگاه، مجهز به دستگاه‌های کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی جرمی، آمینواسید آنالایزر و دستگاه نشر اتمی با پلاسمای نیتروژن است که همگی نصب گردیده‌اند و با تکمیل تجهیزات جانبی به طور کامل به ارائه خدمات آزمایشگاهی خواهند پرداخت. سایر آزمایش‌های مورد درخواست در آزمایشگاه‌های دانشکده‌ها انجام می‌پذیرد. لیست سایر آزمایشگاه‌های دانشگاه به شرح جدول زیر می‌باشد.



لیست آزمایشگاه‌های دانشگاه

دانشکده علوم دریایی و اقیانوسی	دانشکده منابع طبیعی دریا	دانشکده مهندسی دریا
آزمایشگاه بافت شناسی	آزمایشگاه شیلات	آزمایشگاه شبیه ساز موتورخانه (سیمپلاتور)
آزمایشگاه بیوتکنولوژی	آزمایشگاه غذای زنده	آزمایشگاه مقاومت مصالح
آزمایشگاه بیولوژی دریا	آزمایشگاه خیس	آزمایشگاه الکترونیک
آزمایشگاه میکروبیولوژی	آزمایشگاه محیط زیست	آزمایشگاه مکانیک سیالات
آزمایشگاه شیمی دریا	آزمایشگاه زمین شناسی	آزمایشگاه برق و مدار فرمان
آزمایشگاه علوم و مهندسی آب	آزمایشگاه بهداشت و بیماری آبزبان	آزمایشگاه تخصصی ماشین الکتریکی
آزمایشگاه علوم دریایی	آزمایشگاه بوم شناسی، صید و صیادی	آزمایشگاه مدار مخابراتی
آزمایشگاه فیزیک دریا	آزمایشگاه بیوشیمی و تغذیه آبزبان	آزمایشگاه ماکروویو
	آزمایشگاه فیزیولوژی آبزبان	آزمایشگاه میکروکنترلر
	آزمایشگاه پروتئومیکس آبزبان	آزمایشگاه مدار منطقی
	آزمایشگاه حیات وحش	کارگاه ملوانی
	آزمایشگاه آلودگی محیط زیست (آب، خاک، هوا)	کارگاه جوشکاری و ماشین کاری
	آزمایشگاه فرآوری محصولات شیلاتی	کارگاه تاسیسات کشتی
	آزمایشگاه RS و GIS	کارگاه عمومی برق



تجهیزات آزمایشگاهی دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر
عضو شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (شاعا)
عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی



نشانی: خرمشهر، بلوار علی ابن ابیطالب ، صندوق پستی ۶۶۹، کد پستی: ۶۴۱۹۹-۴۳۱۷۵، تلفکس: ۰۶۱۵۳۵۳۴۴۰۸
معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه
www.kmsu.ac.ir

لیست برخی از لوازم آزمایشگاهی موجود در دانشگاه

ردیف	نام دستگاه	ردیف	نام دستگاه	ردیف
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	جزر و مد سنج	۵۶	آزمایش جت آزاد	
۱۹	جریان سنج آکوستیکی (صوتی)	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 نامتقارن	
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	

اسیلوسکوپ آنالوگ	۶۸	کروماتوگرافی گازی	۳۰
آمینو اسید آنالایزر	۶۹	اتو آنالایزر	۳۱
یک سری الک آزمایشگاهی	۷۰	تولید کننده آب دیونیزه	۳۲
شیکر	۷۱	الایزایدر	۳۳
گرپ ون وین	۷۲	اندازه گیری فیبر خام ۶ خانه	۳۴
تور پلانکتون	۷۳	تقطیر اتوماتیک کجگلدال	۳۵
فلومتر	۷۴	دانسیتومتر	۳۶
ترمو سائیکلر گر ادینت (PCR)	۷۵	میکروساترفیوژ یخچالدار	۳۷
سلول تمرکز ایزوالکتریک پروتئین (IEF)	۷۶	سوکسله	۳۸





Khorramshahr

University of Marine Science and Technology

 **06153534408**

 **Researchoffice@kmsu.ac.ir**

 **www.kmsu.ac.ir**