

بِسْمِ اللَّهِ
الرَّحْمَنِ
الرَّحِيمِ



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

بسمه تعالی

پیشگفتار

توسعه پایدار فرآیندی در استفاده از منابع، هدایت سرمایه گذاری‌ها، جهت‌گیری توسعه تکنولوژی و تغییر نهادی است، که با نیازهای حال و آینده سازگار باشد. کشور عزیزمان ایران، دارای منابع دریایی ارزشمند و گسترده‌ای می‌باشد. بهره‌برداری بهینه و حفاظت پایدار از این منابع تنها با همفکری، همکاری و استفاده از توان علمی و اجرایی موجود در کشور میسر خواهد گردید. توسعه پایدار در حوزه دریایی، دستیابی به توسعه اقتصادی و اجتماعی در مسیری است که در بلندمدت منابع طبیعی دریایی یک کشور را برای نسل‌های آینده حفظ می‌نماید.

برگزاری همایش‌ها تلاشی در راستای اغنای روحیه تحقیق و کاوشگری جامعه علمی و اجرایی کشور برای کسب معلومات و اطلاع از یافته‌های جدید در عرصه علم و دانش است که موجب تجمیع تجربیات، برقراری ارتباط مستقیم و رو در روی پژوهشگران و محققین و علم‌آموزان و ایجاد زمینه‌ای برای فعالیت‌های جمعی می‌گردد. در همین راستا دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر به عنوان عضوی از جامعه علمی کشور و تنها دانشگاه تخصصی علوم و فنون دریایی در منطقه جنوب غرب، به منظور بررسی ظرفیت‌های توسعه پایدار در تمامی حوزه‌های دریایی همایش بین المللی با عنوان «توسعه پایدار دریا محور» را با هدف ایجاد بستر مناسب برای مشارکت و تبادل نظر بین اساتید، محققان و متخصصان عرصه‌های علمی و صنعتی، آشنایی و دستیابی به آخرین یافته‌های علمی، دستاوردها و تکنولوژی روز در زمینه علوم دریایی و ایجاد همسویی و هماهنگی بین محققان و متخصصان در دو بخش دانشگاه و صنعت برگزار می‌نماید.

در اینجا لازم است از کلیه محققان، داوران، مسئولین اجرایی و کلیه سازمان‌های حامی تشکر نموده که بدون همکاری آن‌ها برگزاری این همایش بین المللی ممکن نبود. امید است حاصل این تلاش‌ها، طرح موضوعات نو و به ارمغان آوردن پاسخ‌ها و فرصت‌های جدید در توسعه پایدار دریا محور برای اساتید و دانشجویان عزیز باشد.

دکتر امیر اشتری لرکی

رئیس دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور

مجوز برگزاری همایش توسعه پایدار دریا محور توسط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به شماره ۳/۲۷۸۵۴ مورخ ۱۳۹۳/۲/۲۱ صادر گردیده و کلیه مقالات آن در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)، پایگاه سیویلیکا و نیز کنسرسیوم محتوای علمی، ثبت و نمایه خواهند شد.



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

ساختار همایش

رئیس همایش: دکتر امیر اشتری لرکی

دبیر علمی همایش: دکتر سید محمد موسوی

دبیر اجرایی همایش: دکتر محمد ذاکری

کمیته علمی همایش (براساس حروف الفبا)

Dr. Ali Bassal Mahmood	University of Basrah
Dr. Abdulzahra Abdulrasool Nammah Alhello	University of Basrah
Dr. Dawod Salman Banay Almayahi	University of Basrah
Dr. Denis Anil Odabasi	Çanakkale Onsekiz Mart University
Dr. Hamid Talib Muhjer	University of Basrah
Dr. Sebahattin Ergun	Çanakkale Onsekiz Mart University
Dr. Nawras Abdolzahrah Alfaiz	University of Basrah
Dr. Murat Yigit	Çanakkale Onsekiz Mart University
Dr. Usama Qasim Khaleefah	University of Basrah
Dr. Yeşim Buykates	Çanakkale Onsekiz Mart University

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر رضا آل علی
دانشگاه تربیت مدرس	دکتر زهرا احمدی پور
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر محمد اسماعیل دوست
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر امیر اشتری لرکی
دانشگاه محقق اردبیلی	دکتر صیاد اصغری سراسکانرود
دانشگاه فردوسی مشهد	دکتر هادی اعظمی
دانشگاه مازندران	دکتر محمد اکبری نسب
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر حکیمه امانی پور
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	دکتر سید مهدی امینی نسب
دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر ابراهیم انواری
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر صدیقه بطالبلوئی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر مهدی بهداروندی عسگر
دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر ناهید پور رضا
دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر رحیم پیغان
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر امین تبعه ایزدی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر احمد حاجیوند
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر فاطمه حسین پور
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر سید مهدی حسینی



دومین همایش بین‌المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر مهسا حقی
پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	دکتر فاطمه حکمت پور
دانشگاه گیلان	دکتر بهروز حیدری
دانشگاه گنبد کاووس	دکتر آیناز خدانظری
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر محمد خسروی زاده
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر اولیاقلی خلیلی پور
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر بابک دوست شناس
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر محمد ذاکری
دانشگاه خوارزمی	دکتر حسین ربیعی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر ابراهیم رجب زاده قطرمی
دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر سعادت رستگار زاده
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر اصغر رشنودی
دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر آناهیتا رضائی
دانشگاه تربیت مدرس	دکتر ابراهیم رومینا
دانشگاه خوارزمی	دکتر سید محمدتقی رئیس‌السادات
دانشگاه فردوسی مشهد	دکتر سید هادی زرقانی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر محمد علی سالاری علی آبادی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر نسرين سخائی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر امیر پرویز سلاطی
دانشگاه هرمزگان	دکتر ایمان سوری نژاد
دانشگاه تهران	دکتر مسعود صدری نسب
پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	دکتر منصور طرفی موزان زاده
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر مجتبی عباس پور
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر حمیدرضا عبداللهیان
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان	دکتر عباس عبدشاهی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر هیوا علمی زاده
دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر مجتبی علیشاهی
دانشگاه مازندران	دکتر عباس عینعلی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر کمال غانمی
دانشگاه گیلان	دکتر بهرام فلاح کار
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر محمد فیاض محمدی
دانشگاه تربیت مدرس	دکتر مصطفی قادری حاجت
دانشگاه شهید بهشتی	دکتر مرثی قورچی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر نیما کرم زاده شهنی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر سعید کیوان شکوه
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر پریتا کوچنین
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر آرش لرکی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر حسین محمد عسگری
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر مقدام محمدی
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر حمید محمدی آذرم



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر تکاور محمدیان
دانشگاه اصفهان	دکتر حسین مختاری هشی
دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر بابک مختاری
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر سحر معتمدی
دانشگاه شهید چمران اهواز	دکتر سید امین منصوری
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر سید محمد موسوی
دانشگاه مازندران	دکتر عبدالعلی موحدی نیا
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر مهدی مومی پور
پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی	دکتر علی مهدی نیا
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	دکتر علی اکبر هدایتی
پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	دکتر حسین هوشمند
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر وحید یآوری
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	دکتر همایون یوسفی

Conference Organiser

برگزار کننده همایش



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

Conference Sponsors

حامیان همایش (براساس حروف الفبا)



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART University



University of Basra



Çomü deniz bilimleri ve teknolojisi fakültesi



اداره کل بندر و دریانوردی خرمشهر



اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی خوزستان



انجمن ژئوپلیتیک ایران



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲



انجمن مهندسی دریایی ایران



پارک علم و فناوری خوزستان



موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام



پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی



دانشگاه تربیت مدرس



دانشگاه تهران



دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار



دانشگاه شهید چمران اهواز



دانشگاه فنی و حرفه ای



دانشگاه گلستان



دانشگاه علوم دریایی امام خمینی (ره)



دانشگاه مازندران



سازمان منطقه آزاد اروند



سازمان نقشه برداری کشور



انتشارات بوم سازه (سیویلیکا)



شرکت ملی نفتکش ایران



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲



شهرداری خرمشهر



کمیته فرآوری و بازاریابی آبزیان



مرکز مطالعات و همکاری‌های علمی بین‌المللی



مرکز منطقه ای علوم و انتقال فناوری اتحادیه کشورهای حاشیه اقیانوس هند



موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور



موسسه جغرافیایی و کارتوگرافی سحاب



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲



فهرست مطالب

۱. محور بین الملل

List of International section Papers

Title and Authors	Number of pages
Algal Proteins: The Next Frontier in Food Innovation Zayde AYVAZ *, Hüseyin AYVAZ, Hasan Hüseyin ATAR	1
Application of LST Frequency Distribution in Environmental Change Detection in Khuzestan Province (A Case Study: Shadegan, Hawr-al-Azim, and Naseri Wetlands) Elham Vaziri, Majid Montazeri *	4
Biomass and distribution pattern of the fish eggs and larvae of European Sprat, <i>Sprattus sprattus</i> in the Marmara Sea, Turkey Daban Ismail Burak*, Gülay KIRTIL, Fikret ÇAKIR	10
Catching Efficiency of Mediterranean horse mackerel <i>Trachurus mediterraneus</i> (Steindachner 1868) Gillnets in the Sea of Marmara Yusuf ŞEN*, Ceyda KALEMLİ, Uğur ÖZEKİNCİ	11
Determination of Sensory Properties of Pies Prepared Using Different Seafood Products Gülay KIRTIL *, Fikret ÇAKIR ²	12
Determination of sex-related feeding characteristics of two different crabs (<i>Carcinus aestuarii</i> and <i>Eriphia verrucosa</i>) distributed in the Çanakkale Strait Seçil Acar	13
Determination the changes of <i>E. coli</i> depuration times in <i>Ruditapes decussatus</i> and <i>Venus verrucosa</i> by production area and species differences İbrahim Ender KÜNİLİ*, Selin Özge DİNÇ ²	14
Effects of Climate Shift and Pollution on Aquatic Systems: A Case Study with Applications Yeşim Büyükatdeş *, Murat Yiğit, Sebahattin Ergün	17
Effects on Growth and Skin Color Different Rations Added Feed of Natural and Synthetic Pigment Sources in Parrot Cichlid Fish İBRAHİM DILER *, KEREM AY	18
Estimating the population parameters of <i>Mullus barbatus</i> Linnaeus, 1758 in the Sea of Marmara Mukadder Arslan İhsanoğlu*, İsmail Burak Daban, Ali İşmen, Cahide Çiğdem Yığın, Murat Şirin	19
Examination of Antibiotic-Resistant Bacteria in Processed Seafood Products in terms of Food Safety Dilek KAHRAMAN YILMAZ *, Nermin BERİK	20
Harnessing Seaweed Blooms in Türkiye: Turning Environmental Challenges into Economic Opportunities İlknur Ak *, Gülen Türker	21
Imaging Water bearing Limestone on the West Of El Dabaa, Northwestern Coast, Egypt Using DC Resistivity Data Fardous Zarif, Mostafa Barseem, Ahmed Elshenawy, Emin Ulugergerli*	22
Nano Future Perspective with Electrospinning Technique for Aquatic Food Products	26



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

Zafer CEYLAN, Raciye MERAL, Zayde AYVAZ *	
Marine Renewable Energies: A Comprehensive Review of Technologies, Requirements, and Encompassing Aspects	27
Mohammedreza Shokouhi, Mohammed Senisel Bachari *	
Offshore Cage Farm Management and Economics	37
Murat Yigit *, Sebahattin Ergun, Yesim Buyukates	
Population structure and growth patterns in the by-catched blue swimming crab (<i>Portunus pelagicus</i>, Linnaeus, 1758) using trawl net, in Khuzestan Coasts (Persian Gulf)	38
Mina Bahador, Mahsa Haghi *, Preeta Kochanian, Abdolali Movahedinia, Shafa Hoveizavi	
Saltwater Intrusion and an Approach to Soil Remediation: Electrokinetic	39
Buse Özenturk, Öznur Karaca, Emin Ugur Ulugergerli *	
Ship Residuary Resistance Prediction with Machine Learning	44
Poorya Khorsandy, Seyed Saeed Hayati *	
The analysis of existing checklists to identify published papers concerning freshwater gastropods in Turkey	53
Deniz Anıl Odabaşı*, Serpil Odabaşı	
The Effect of Different Cooking Methods on Nutritional Value and Sensory Quality of Meatballs Made from Chub Mackerel	54
Şeyma Nur BACAŞIZ, Fikret ÇAKIR*, Buminhan Burkay SELÇUK	
Variations in Production Quantity and Export Levels of Atlantic Bluefin Tuna (<i>Thynnus Thynnus</i>) in The Mediterranean During the Covid-19 Period	55
Umüt Yiğit *, Sebahattin ERGÜN	
Which density and salinity preferred for better growth in Asian seabass (<i>Lates calcalifer</i>)?	56
Mohammad Taheri, Seyed Mohammad Mousavi*, Nasim Zanguee, Mansour Torfi Mozanazadeh	

۲. محور علوم دریایی

شماره صفحه	عنوان مقاله و نام نویسندگان
۵۷	ارزیابی شاخص عملکرد زیست محیطی توسعه پایدار در خورموسی (مطالعه موردی: پرستو دریایی) حامد قناعتیان، علیرضا صفاهیه [*] ، کیوان کبیری، احمد سواری
۶۶	ارزیابی وضعیت اکولوژیکی با استفاده از شاخص EQR و رابطه آن با ماهیان تجاری آب های ساحلی شمال خلیج فارس منصور خلفه نیل ساز [*] ، محمد علی سالاری علی آبادی، احمد سواری، سیمین دهقان مدیسه س.
۷۵	بررسی تحقیق مدل سازی دینامیک شوری یک تالاب ساحلی خفه شده و تأثیر آن بر جمعیت صدف (<i>Mytella falcata</i>) Sururu و امکان سنجی انجام این تحقیق در خلیج فارس مسعود صدری نسب، سمیه فرهنگ بافتانی *
۸۴	بررسی تغییرات فصلی دمای سطحی و عمقی تنگه هرمز شکیلا لشکری [*] مریم سیوف جهرمی



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

۹۰	بررسی توان موج در طول مونسون تابستانی اقیانوس هند در آب‌های دور از سواحل مکران محمد پاخیزهن*، مهدی محمدمهديزاده، فایقه اسلامی مهدی‌آبادی، ساجده بلوچی
۱۰۰	بررسی چالش‌ها، فرصت‌ها و راهکارهای مدیریت داده‌های حجیم اقیانوسی محمدرضا خلیل آبادی، سعید دانش مهر*
۱۰۲	سنتز سبز نانوذرات قلع دی اکسید دریایی سرور طرفی زادگان، فواد بوعدار*، محمد حسین سیاحی
۱۱۲	بررسی کارایی چارچوب آلی کوالانسی ملامین ترفتالدهید اصلاح شده با ال-سیستئین در حذف کروم (VI) از نمونه‌های آب و پساب فاطمه رشیدی، آرش لرکی*، سید جعفر سقائزاد
۱۱۸	بررسی مقایسه‌ای شوری‌های اندازه‌گیری شده ارون‌درود طی ۱۵ سال اخیر پریسا سلیمانی‌پارسا*، محمد فیاض محمدی
۱۲۴	تغییرات دمایی شمال و جنوب آب‌های ایرانی خلیج فارس در فصل بهار یاسمن پاینده‌ی، شکیلا لشکری، فرزانه محمدپور، صمد حمزه‌ئی، مریم سیوف جهرمی*
۱۳۰	ردیابی تکامل صفات اتولیت در کیپور ماهیان دندان دار حوضه های ساحلی خلیج فارس عصمت ساویز*، آزاد تیموری، مینا معتمدی، مجید عسکری حصنی
۱۳۵	رنگ سنجی دیجیتال آمونوم در نمونه‌های آب پس از میکرو استخراج مایع - مایع پخشی مبتنی بر حلال سبز هادی بوعدار، آرش لرکی*، ناهید پوررضا
۱۴۱	روش‌های داده‌کاوی در مطالعات فیزیک دریا (مطالعه موردی: الگوریتم هندسه برداری) امید ماه‌پیکر* امیر اشتری‌لرکی، محمد اکبری‌نسب
۱۵۰	زباله‌های ساحلی در منطقه بین جزر و مدی جنگل حرای خلیج نابیند علیرضا صفاهیه*، حسین عویدی زاده، فاطمه رشیدی
۱۵۶	سنجش آفت کش کلرپیریفوس به روش رنگ سنجی دیجیتال پس از بیش تغلیظ به روش استخراج فاز مایع سید محمد طهری، آرش لرکی*، مهدی شکوریان فرد
۱۶۱	سنجش فعالیت آمیلازی <i>Cyberlindnera fabianii</i> استخراج شده از محیط دریا سماء پوریونس دیزگاه*، دکتر اسحاق زمانی، دکتر بیتا ارچنگی ^۳
۱۶۷	شناسایی و پراکنش شاخه روتیفر در تالاب انزلی جلیل سبک آرا
۱۷۳	فراوانی زباله‌های دریایی در منطقه بین جزر و مدی ساحل هندیجان علیرضا صفاهیه*، ایمان پیروزی، محمد امین شاه ولی
۱۷۹	فراوانی و منشا میکروپلاستیک در رسوبات سطحی بندر ماهشهر علیرضا صفاهیه*، ایمان پیروزی، محمد علی سالاری علی آبادی
۱۸۵	کارایی نانوکامپوزیت کیتوسان-روی اکسید در حذف کدورت از نمونه‌های آب و پساب علی چینی‌ساز، فواد بوعدار* کمال غانمی



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

۱۹۰	مدل سازی سه بعدی گردش آب در شمال اقیانوس هند و دریای عمان محمد رضا خلیل آبادی، سعید دانش مهر*
۱۹۵	مدیریت و راهبردهای پیشگیری از انتقال گونه‌های مهاجم و آلاینده‌های ناشی از آب توازن سیده زینب عابدی*، سجاد قهاری کوچکسرائی
۲۰۱	مطالعه تغییرات دمای آب خلیج فارس با استفاده از سنجنده ماهواره ای مودیس سید مهدی محمودی، زهرا راستگو، عباس زارعی، فرج اله شکوهی پور و محمد رضا انصاری
۲۲۱	نرم افزار Ocean Data View: نرم‌افزاری کاربردی جهت تجزیه و تحلیل داده‌های اقیانوسی شکیلا لشکری*، محمد محمدی

۳. محور منابع طبیعی دریا

شماره صفحه	عنوان مقاله و نام نویسندگان
۲۲۸	اثر تغییر اقلیم بر اکوسیستم دریای کاسپین-آبهای گیلان سیامک باقری*، جلیل سبک آرا، عظمت دادای قندی
۲۳۲	اثرات سطوح مختلف عصاره جلبک سارگاسوم (<i>Sargassum vulgare</i>) بر میزان سوپر اکسید دیسموتاز (SOD) خون ماهی انگشت قد کپور معمولی (<i>Cyprinus carpio</i>) الهام سبزی*، حمید محمدی آذر، امیر پرویز سلاطی
۲۳۶	اثرات سطوح مختلف عصاره جلبک سارگاسوم (<i>Sargassum vulgare</i>) بر میزان لیزوزیم خون ماهی انگشت قد کپور معمولی (<i>Cyprinus carpio</i>) الهام سبزی*، حمید محمدی آذر، امیر پرویز سلاطی
۲۴۲	اثرات شیوع کووید-۱۹ بر فعالیت‌های صیادی در آب‌های شمال غربی خلیج فارس (استان خوزستان) هوشنگ انصاری*، علی سالار پوری
۲۵۰	اثر علف‌کش پاراکوات بر فعالیت آنزیم‌های آنتی اکسیدانی و استرس اکسیداتیو در ماهی بنی (<i>Mesopotamichthys Sharpeyi</i>) امید کوهکن، حسن مروتی*، روح الله زارع
۲۵۹	اثرات نانوذرات سلنیوم در رژیم غذایی غنی از پروتئین گیاهی بر عملکرد تولید مثلی ماهیان ماده شانک زرد باله (<i>Acanthopagrus arabicus</i>) صادق صفاری*، سعید کیوان شکوه، منصور طرفی موزان زاده، علی شهریاری
۲۶۵	ارزیابی توان اکولوژیک جزیره هرمز با استفاده از سامانه های اطلاعات جغرافیایی (GIS) و تحلیل تصمیم‌گیری چند معیاره (MCDM) محمود سینایی*، مجید عسکری حسنی، علی صابر، مصطفی حسینیان
۲۸۰	ارزیابی توانمندی‌های ژئومورفولوژیکی سواحل بوشهر با رویکرد پدافند غیرعامل حمید شهبازی، مهدی مومی پور*



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

۲۸۵	ارزیابی ریسک غذایی فلزات سنگین بر سلامت انسان ناشی از مصرف ماهی گوزیم دم رشته‌ای صید شده از سواحل مکران سراج بی‌تا [*] ، نازنین قربانی رنجبری
۲۹۱	ارزیابی فعالیت آنزیم‌های پروتئازی بچه ماهی کوی تغذیه شده با سطوح مختلف پودر لارو سوسک زرد (<i>Tenebrio molitor</i>) عباس زمانی
۳۰۰	برآورد آلودگی سطحی در تالاب هورالعظیم با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای لندست حدیث احمد زاده، حسین محمد عسگری [*] ، علی داداللهی سهراب، سید حسین خزایی
۳۰۲	بررسی اثرات تغییر کاربری اراضی بر سیل خیزی حوضه ایدنک سارا چراغزاده بختیاری، مهدی مومی پور [*] ، رضا زمانی
۳۰۷	بررسی اثرات لسیتین سویا بر پارامترهای رشد و تغذیه در ماهی سی‌باس آسیایی (<i>Lates calcarifer</i>) سمیه نیک‌نژاد، آناهیتا رضائی [*] ، رحیم پیغان، محمد راضی جلالی، منصور طرفی موزان‌زاده
۳۱۴	بررسی آینده شوری خلیج گرگان متأثر از سناریوهای خوش‌بینانه، بینابینی و بدبینانه کاهش تراز آب در دریای کاسپی سعیده صنم نو [*] ، سمیرا صنم نو، سعید شربتی
۳۲۰	بررسی برخی گونه‌های غیربومی مهاجم در اکوسیستم آبی استان خوزستان زینب زارعی ^۱ ، آتنا طاهری ^۱ و محمد خسروی زاده ^{۲*}
۳۲۶	بررسی پارامترهای زیست‌سنجی و درصد فراوانی گروه‌های طولی و وزنی ماهیان یلی چهار خط در سواحل مکران (دریای عمان) عبدالرحمن بلوچ، سراج بی‌تا [*] ، نازنین قربانی رنجبری
۳۳۲	بررسی تأثیر تغییرات اقلیمی بر آسیب پذیری اکولوژیکی در تالاب شادگان زینب خنیفر، هیوا علمیزاده، اولیاقلی خلیلی پور
۳۳۸	بررسی تغییرات فراوانی و الگوی پراکنش زمانی و مکانی پاروپای پلانکتونی گونه <i>A. pacifica</i> در رودخانه بین المللی اروندرود ساناز خواجوی [*] ، مهسا حقی، محمد ذاکری
۳۴۵	بررسی روند کاهش پوشش گیاهی منطقه تالاب شادگان وعد خنفری، حسین محمد عسگری [*] ، علی داداللهی سهراب
۳۴۹	بررسی فراوانی و شناسایی گونه‌ی غالب خانواده <i>Acartiidae</i> در آب‌های مصبی اروندرود استان خوزستان نرگس سعادت‌مند، مهسا حقی [*] ، محمد ذاکری
۳۵۴	بررسی فرسایش کناری رودخانه کارون در محدوده ملاتانی تا اهواز کبری میاحی، مهدی مومی پور
۳۵۹	بررسی مطالعه فرسایش خاک در بالادست سد مارون با سنجش از دور و GIS جواد جباری، مهدی مومی پور [*]
۳۶۴	بررسی میزان تجمع فلزات سنگین در ماهی گوزیم دم رشته‌ای (<i>Nemipterus japonicus</i>) صید شده از سواحل مکران سراج بی‌تا [*] ، نازنین قربانی رنجبری
۳۷۰	بررسی نقش تغییرات ارتفاعی و کاربری اراضی در خطر زمین‌لغزش با استفاده از روش فازی عصبی (مطالعه موردی: حوضه مسجدسلیمان) زینب زرگانی، هیوا علمیزاده [*]



دومین همایش بین‌المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

۳۷۴	بررسی و شناسایی انگل‌های شگ ماهی <i>Alosabracchnicowii</i> و ماهی سفید <i>Rutilus frisii kutum</i> حوضه جنوبی دریای خزر زیبا رضوانی
۳۸۰	بیماری‌های تهدیدکننده سلامت ماهی باس دریایی آسیایی، مهمترین گونه پروری در قفسهای ماهیان دریایی ایران مجتبی علیشاهی
۳۸۸	پرورش فوق متراکم میگو در سیستم مداربسته با عملکرد تکنولوژی بیوفلاک بابک پورسلیمانی
۳۹۲	پرورش ماهی در قفس در مخازن سدها با تاکید بر استان خوزستان زهره محمدی مکوندی، خدیجه صانعی دهکردی
۳۹۶	تأثیر حمل‌ونقل بر میزان سر قرمزی در میگوی سفید غربی پرورشی مهرداد محمدی دوست [*] ، فاطمه حکمت پور، لفته محسنی نژاد
۴۰۵	تعیین ساختار جمعیتی ماهی کفشک زبان گاوی درشت پولک (<i>Cynoglossus arel</i> , Bloch and Schneider 1801) در صید ضمنی ترال میگو در آب‌های کلاهی تا درگهان زهره معصومی [*] ، مهسا حقی، محمد ذاکری، محمد مومنی
۴۱۱	تعیین ساختار جمعیت بزرگ بی‌مهرگان کفزی تحت تأثیر فعالیت پرورش قزل‌آلای رنگین‌کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) در قفس شناور، حوضه جنوبی دریای خزر. عرفان کریمیان [*] ، محمد ذاکری، سید محمدوحید فارابی، مهسا حقی، پریتا کوچین
۴۱۹	توسعه روستاهای ساحلی خوزستان با پرورش ماهی سی باس آسیایی در مخازن پیش‌ساخته مهرداد محمدی دوست، لفته محسنی نژاد [*]
۴۲۳	شناسایی تنوع گونه‌ای ماهیان دریاچه سد مخزنی مارون استان خوزستان زهره محمدی مکوندی ^۱ ، خدیجه صانعی دهکردی، سمانه عبدویس
۴۲۹	ضوابط و چالش‌های زیست محیطی پرورش ماهی در استخرهای آب ذخیره کشاورزی امیر جعفریان
۴۳۶	کاربرد آبهای نامتعارف در آبیاری پروری محمد یونس زاده فشالمی
۴۴۵	کاربرد نسبت پتانسیل تخم‌ریزی در مدیریت صید ماهیان ضیاء کردجزی
۴۴۸	گونه‌های مستعد دریایی در آبیاری پروری ایران: مدل‌های کلیدی ماهیان دریایی در آبیاری پروری ایران تکاور محمدیان [*] ، مجتبی علیشاهی، ریحانه یوسف زاده
۴۵۸	لزوم برآورد ارزش خدمات اکوسیستم‌های دریایی به منظور توسعه پایدار پروژه‌های نفتی فاطمه سلیمیان [*] ، نغمه مبرقعی دینان
۴۶۳	مدل‌سازی پراکنش آبیان (مدل‌های آماری GAM، GLM و الگوریتم جنگل تصادفی ناپارامتری) بر اساس ارزیابی فاکتورهای محیطی با تکنیک سنجش از دور محمدصادق کریمی [*] ، سودابه صفائیان



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

۴۷۱	مطالعه رژیم غذایی ماهی کفشک زبان گاوی درشت پولک (<i>Cynoglossus arel</i> , Bloch and Schneider, 1801) در آب‌های کلاهی تا درگهان زهرا معصومی [*] ، مهسا حقی، محمد ذاکری، محمد مومنی
۴۷۷	نقش مورفومتری رودخانه گنوند-عقیلی در شکل‌گیری روستای دشت بزرگ شهرستان گنوند مهشید معاوی [*] ، مریم کاملی، علیرضا عباسی
۴۸۱	بررسی رابطه تغییرات پوشش گیاهی با میزان تغییرات آب تالاب شادگان و عد خفزی ^۱ ، *حسین محمد عسگری ^۲ ، علی دادالهی سهراب ^۳

۴. محور اقتصاد و مدیریت دریا

شماره صفحه	عنوان مقاله و نام نویسندگان
۴۸۱	ارائه الگویی نوین در تحقق اقتصاد دریامحور و مکانیزم عملیاتی‌سازی در بخش تجارت و بازرگانی دریایی علی ابوطالب‌پور، مهدی استادی جعفری [*]
۴۸۶	ارزیابی و تبیین احساس امنیت اقتصادی در منطقه ساحلی اروند رود سیدعباس احمدی [*] ، سیدیوسف هاشمی، علی رضایی
۴۹۷	اقتصاد آبی پایدار با محوریت شکل‌گیری خوشه‌های دریایی زهرا احمدی پور
۵۰۷	اهمیت استراتژیک تنگه مالاکا سرمد میرفندرسکی [*] ، علی زرنگار
۵۱۵	اولویت بندی عوامل موثر در تصادم کشتی‌ها در بندر امام خمینی با استفاده از تکنیک تاپسیس سعید فرهادی پور، علی شیروانی [*] ، فائزه شفیعی شهیر
۵۱۹	اولویت بندی عوامل موثر در جذب و نگهداری دریانوردان در شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران محمدعلی عبدالوند [*] ، علی شیروانی، فائزه شفیعی شهیر
۵۲۴	بررسی اعمال حاکمیت ایران در خلیج فارس و تنگه هرمز یوسف لطفی
۵۴۳	بررسی پتانسیل و تقاضای شیلاتی سواحل مشرف به روستای تنبان در جنوب جزیره قشم به منظور ایجاد بندرگاه چندمنظوره احسان راست گفتار
۵۴۹	بررسی تاثیر استفاده از هوش مصنوعی بر عملیات تخلیه و بارگیری شناورها عزیز دریسای زاده [*] ، همایون یوسفی
۵۶۱	بررسی تاثیر حمل کانتینری کالا بر افزایش حجم حمل و نقل دریایی دربندر خرمشهر عباس اشرفی پور [*] ، همایون یوسفی

* h.masgari@kmsu.ac.ir نویسنده مسول، پست الکترونیکی



دومین همایش بین‌المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

-
- ۵۶۹ بررسی تغییرات سهم بندر آبادان و خرمشهر در تجارت دریایی: با تاکید بر نقش منطقه آزاد اروند
فاطمه حسین پور*، امین تبعه ایزدی
- ۵۷۹ بررسی ظرفیت‌های سواحل مکران در صنعت بانکرینگ و چالش‌های موجود
حمید معیری، هادی توحیدی، علی هادی پور*
- ۵۸۷ بررسی علل دزدی دریایی در منطقه خاورمیانه از نگاه حقوق بین‌المللی و راههای مقابله با آن
علی فرهاد نژاد
- ۶۰۵ بررسی عوامل موثر بر جذب کشتی‌های کانتینری در بندر امام خمینی
سید محسن مجتهد زاده*، کسری پور کرمانی، سحر معتمدی
- ۶۱۵ بررسی عوامل موثر در جذب کالا و سرمایه در بندر آبادان
پدرام باورسادی*، همایون یوسفی
- ۶۴۱ بررسی نقش حمل و نقل دریایی نزدیک به ساحل در تحقق اهداف توسعه پایدار
خدیدجه پناهی*، علی حسامی
- ۶۴۶ دریا در آثار عطار نیشابوری
آرش امرایی
- ۶۵۸ بررسی و تحلیل ژئوپلیتیکی کریدورهای ارتباطی در پس کرانه های خلیج فارس
ابراهیم رومینا، زهرا طیبی سودکلایی
- ۶۶۸ بکارگیری دوقلوهای دیجیتال در صنایع دریایی
مهدی رفعتی فرد*، علی حبیب پور قهرودی
- ۶۷۶ بینش ژئواکونومیک و راهبرد دریاگرایی: توصیه‌هایی برای ایران
هادی ویسی*، خدیجه مهماندوست
- ۶۸۴ تأثیر ۸ هفته تمرین منتخب در آب بر سطوح پلاسمایی اندوتلین-۱ و پروفایل لیپیدی در شناگران
داور رضایی منش
- ۶۹۰ تأثیر ۸ هفته تمرین منتخب در آب بر سطوح پلاسمایی نیتریک اکساید در شناگران
داور رضایی منش
- ۶۹۶ تأثیر توسعه پست‌کرانه بر روند تغییرات تخلیه و بارگیری در بندر خرمشهر با نقش میانجی بهره‌وری
مریم درخشنده
- ۷۰۱ تبیین راهکار تأمین نیروی تحرک از باتری در کشتی‌ها به‌منظور کاهش آلودگی هوا
ناصر دادیار
- ۷۰۹ تبیین رقابت‌های ژئوبلی‌نومیک شمال اقیانوس هند
و الزامات نقش‌یابی سواحل مکران
سید مسعود کمال‌علوی*، آیدا جوادی یاجلو
- ۷۲۶ تحلیل اثرات متقابل توسعه یافتگی اقتصادی و امنیت بر مرزهای آبی کشور (مورد مطالعه: استان هرمزگان)
سجاد جمراسی*، ابراهیم رومینا، حمید عباسی
-



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

۷۴۳	تحلیل موانع توسعه محور شرق کشور با محوریت بندر چابهار با استفاده از مدل مفهومی PESTEL مهدی استادی جعفری*، رضا گلشن خواص، علی اکبر جعفری، اسفندیار دامنی
۷۴۸	تحلیل و بررسی صادرات بندر جاسک و ارائه راهکارهای افزایش آن در دو محور نفتی و غیر نفتی علیرضا کدیور*
۷۶۰	تهدیدات ژئوپلیتیکی جمهوری اسلامی ایران در میادین مشترک انرژی خلیج فارس (مطالعه موردی: میدان گازی آرش) حسین حبیبی، سید عباس احمدی*
۷۶۴	توسعه شبکه بنادر و کشتیرانی کانتینری جنوب کشور : یک راهکار برای چندین مسئله مهدی رستگاری
۷۸۵	جایگاه دریا در شعر حافظ آرش امرایی
۷۹۵	حقوق دریاها و تفاوت آن با حقوق دریایی سید محمدعلی پوربخش
۸۰۱	درآمدی بر حسابداری اقماری بخش دریا، ضرورتی برای آینده حسن بیک محمدلو
۸۰۹	رقابت‌های ژئوپلیتیکی قدرت‌های منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای و تاثیر آن بر چالش‌های زیست‌محیطی دریای خزر مرتضی قورچی*، سروش فرش‌چین، محمدرضا جوفار
۸۲۱	رویکرد ابتکاری در نظریه سیاست اقتصاد دریامحور در بر آورد تقاضای دریابرد (مطالعه موردی: بندر جدید لنگه در منطقه مغویه) مهدی استادی جعفری*، علی ابوطالب‌پور، هاشم مرادی، امین صادقی گوربندی
۸۲۷	ژئوپلیتیک کریدورها و رقابت کشورهای همسایه با ایران با تاکید بر بندر فاو سید هادی زرقاتی*، معصومه قلی زاده
۸۳۹	شاخص‌های نیروی دریایی اقیانوسی در توسعه دریا محور کشور رضا محمود پور
۸۴۵	شناسایی و رتبه‌بندی تهدیدات زیست‌محیطی در صنعت حمل‌ونقل دریایی (مورد مطالعه بندر خرمشهر) مجید نصرالهی*، کسری پور کرمانی
۸۵۳	ظرفیت‌های ژئواکونومیکی سواحل مکران در توسعه دریا محور کشور رضا محمودپور*، ابراهیم تازیکی
۸۶۱	عملیات گارد ساحلی تحت قوانین دریایی بین‌المللی پیمان امرایی*، کسری پور کرمانی، ابراهیم قاسمی
۸۶۵	مفهوم‌سازی ژئوپلیتیکی رقابت بنادر محمدرضا حافظ‌نیا



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

۸۷۷	مفهوم شناسی توسعه دریامحور در جمهوری اسلامی ایران یونس غربالی مقدم
۸۸۴	مقایسه رشد اقتصادی کشورهای ساحلی و غیر ساحلی: شواهدی برای یک بازنگری امین تبعه ایزدی [*] ، فاطمه حسین پور
۸۹۰	مقدمه ای بر مدیریت و برنامه ریزی توسعه پایدار در مناطق ساحلی - دریایی علی جعفری
۸۹۹	مکران؛ پابلیت مکانی مناسب برای تجربه سیاست خارجی تعامل گرای اقتصادی جمهوری اسلامی ایران با جهان وحید کیانی، علی آشوری [*]
۹۱۲	مولفه های موثر بر مسئولیت اجتماعی سازمان بنادر و دریانوردی با رویکرد توسعه پایدار حمل و نقل دریایی سید صادق بازگشا [*] ، دکتر همایون یوسفی
۹۲۰	نقش آموزش علوم دریایی بر توسعه پایدار شهرهای بندری جمهوری اسلامی ایران عباس خزایی [*] ، ناصر دادیار، احمد ذائق آبادی
۹۲۹	بررسی نقش توسعه راه های ریلی در رونق صنعت گردشگری ساحلی ایران سعید پایدار [*] ، کرامت الله زیاری، زهرا خورموجی، الهه خرم آبادی، سمیه بهادری، داوود ندیم

۵. محور مهندسی دریا

شماره صفحه	عنوان مقاله و نام نویسندگان
۹۵۷	استخراج خط ساحلی به روش طبقه بندی نظارت شده با استفاده از تصاویر راداری (مطالعه موردی خلیج چابهار) فاطمه باقری [*] ، سعید صادقیان
۹۶۴	آنالیز هارمونیک منطقه مکران آناهیتا روشنی ممقانی [*] ، محمد اکبری صفی آبادی
۹۶۸	بررسی کاربرد های بلاک چین در اینترنت اشیا زیر آب فاطمه قییم، محمد اسماعیل دوست [*] ، مقداد محمدی
۹۷۴	بررسی میزان کاهش تولید آلاینده های دیزل در یک کشتی با نصب پنل خورشیدی و شبیه سازی به کمک نرم افزار HOMER احسان عباسیان [*] ، محسن عنایتی راد
۹۸۰	تخمین پارامترهای دینامیکی حرکت پیچ گلايدر زیرسطحی از طریق شناسایی سیستم علی حسنون، محمد سعید سیف [*]
۹۹۰	جمع آوری داده های دریایی با تکنولوژی LoRa: مسیریابی هوشمند و بهینه سازی کارایی مقداد محمدی [*] ، حسین حدادیان نژاد یوسفی، محمد اسماعیل دوست
۹۹۸	چالش های بلاک چین برای اینترنت اشیا زیر آب فاطمه قییم، محمد اسماعیل دوست [*] ، مقداد محمدی



دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، ۱۰ و ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۲

-
- | | |
|------|---|
| ۱۰۰۵ | شبیه سازی کنترلی حرکت زیرسطحی هوشمند و تاثیر زاویه هدینگ اولیه، سرعت و جهت جریان آب بروی پارامترهای دینامیکی
علی زکیان گلوگاهی |
| ۱۰۲۰ | مدلسازی عددی تاثیر سد زیرزمینی در جلوگیری از هجوم آب شور در آبخوان های ساحلی
پوریا مقری، مهدی رضاپور* |
| ۱۰۲۶ | مدل های هدایت خودکار برای کنترل هدینگ کشتی ها
میلاذ باغبان*، حامد الماسیان |
| ۱۰۳۵ | مرروی بر جداکننده های کابلی (WRI)
محمد حسین های زاده اصفهانی |
-