



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ
SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMALARI GELİŞTİRME
KOMİSYONU
(AGEK)

2024 YILI RAPORU



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Rapor Tarih Aralığı: 01.01.2024-31.12.2024

Rapor Kapsamı: ARGEK amaç ve hedeflerine yönelik birim tarafından gerçekleştirilen Ar-Ge faaliyetleri (eğitim ve etkinlik, proje, yayın, bildiri, patent, faydalı model, tasarım, bitki çeşit tescili), rapor dönemi Ar-Ge çıktılarının değerlendirilmesi, Ar-Ge çıktılarının üniversitemiz 2022-2026 stratejik planına göre değerlendirilmesi, gelecek rapor dönemi Ar-Ge hedeflerine yönelik planlanan faaliyetler ile Görüş ve Öneriler bölümlerini içermektedir.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

AGEK KAPSAMINDAKİ EĞİTİM VE ETKİNLİKLER

Nisan 2024

Antalya İl Tarım ve Orman Müdürlüğü tarafından, 24 Nisan 2024 tarihinde 09:00-17:00 saatleri arasında Expo 2016 Antalya yerleşkesinde yazı ekinde programı sunulan "Yapay Resiflerin Dünya ve Türkiye'de Tarihsel Gelişimi ve Antalya'nın Potansiyeli" konulu program düzenlenmiştir. Fakültemiz öğretim üyesi Doç. Dr. Turhan KEBAPÇIOĞLU, Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi Yapay Resiflerin Antalya'daki Potansiyeli başlıklı sunum gerçekleştirmiştir.

Fakültemiz Öğretim Üyelerinden Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU liderliğinde 18. Uluslararası Kemer Paris II Batığı Dalışı 26-28 Nisan 2024 tarihinde Kemer'de gerçekleştirilmiştir. Kemer Limanı'ndan bir gemi ile Paris II gemisi batığına hareket edilmiş, batığa dalışlar gerçekleştirilmiş, geminin sualtındaki konumu ve durumu gözlenmiştir. Öğrencilerden batığa dalma yeterliliği olmayanlar Ayışığı koyunda daldırılmış ve dalış yapmayan öğrenci kalmamıştır.

Mayıs - Haziran 2024

Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU akademik danışmanlığında 1 Haziran 2024'te Kaş ve 11 Mayıs 2024'te Kemer Kocaburun dalış etkinlikleri gerçekleştirilmiştir.

Eylül 2024

Tarım ve Orman Bakanlığı Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğü'nün 11.09.2024 Çarşamba günü saat:14.00'de İl Müdürlüğü 3 numaralı toplantı salonunda "Sucul İstilacı Türler ve Hayalet Av Araçları Farkındalık Eğitimleri" yapılmıştır. Fakültemiz öğretim üyeleri Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU- İstilacı Türler ve Doç. Dr. Turhan KEBAPÇIOĞLU- Hayalet Av Araçları konularında sunumlarda bulunmuşlardır.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Ekim 2024

29 Ekim Cumhuriyet Bayramı Kutlama Etkinlikleri kapsamında; 23 Ekim 2024 tarihinde, saat 10:30'da, Su Ürünleri Fakültesi Konferans Salonu'nda, Fakültemiz Öğretim Üyesi Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU "Cumhuriyet Döneminde Sünger Avcılığı" başlıklı konferans sunmuştur.

Kasım 2024

Ufuk Avrupa Programı Marie Skłodowska-Curie Uluslararası Burs ve Araştırma Destekleri (MSCA) Citizens 2023 çağrısı kapsamında, kurumumuzun da ortak olduğu "WHEN SCIENTIST GO UNDER THE OCEANS SCIENCEinBLUE" başlıklı 101162542 no'lu proje kapsamında 26 Kasım 2024 tarihinde İstanbul'da Dr. Sadık Ahmet Anadolu Lisesi'nde etkinlik düzenlenmiştir. Bu etkinlikte Fakültemiz öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Emine Şükran OKUDAN “Göllerde Yaşam” başlıklı bir sunum gerçekleştirmiştir.

FAO (The Food and Agriculture Organization of the United Nations) tarafından desteklenen, “The Regional Workshop on Algal Production and Biotechnology” isimli Çalıştay 27-28 Kasım 2024 tarihlerinde İstanbul'da düzenlenmiştir. Davetli konuşmacı olarak çalıştaya katılan Fakültemiz öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Emine Şükran OKUDAN “Distribution of marine algae in Türkiye” başlıklı bir sunum gerçekleştirmiştir.

Avrupa Birliği tarafından desteklenen “Science in Blue” projesi kapsamında Araştırma Görevlisi Alper YILDIZ katılımları ile bir seri etkinlik düzenlenmiştir. İlki 27 Eylül 2024 tarihinde Zişev İstanbul şubesinde ve diğeri 26 Kasım 2024 tarihinde İstanbul Vizyon koleji Bahçeşehir kampüsünde “İstilacı türlerden Aslan ve Balon Balıklarından takı tasarımı” ve “Kaç adet balık sayabilirim?” başlıkları altında etkinlikler gerçekleştirilmiştir.

Aralık 2024

Akdeniz Üniversitesi Su altı Topluluğu tarafından 13 Aralık 2024 tarihinde düzenlenen Paris II başlıklı konferansa fakültemiz öğretim üyesi Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU konuşmacı olarak katılmıştır.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Fakültemiz Araştırma Görevlisi Alper YILDIZ 13 Aralık 2024 tarihinde Kumluca Özelinde Afetle Mücadele Çalıştayı'na davetli konuşmacı olarak katılmış ve Plastik Atıklar ve Kumluca için Yarattığı Kirlilik Potansiyeli başlıklı bir sunum gerçekleştirmiştir.

PROJE FAALİYETLERİ

Proje faaliyet listesine rapor dönemi içinde başlayan, devam eden veya biten projeler eklenmelidir. Proje bilgileri kapsamında projeyi destekleyen kurum adı, projenin ulusal veya uluslararası destekli olma durumu, proje adı, numarası, proje başlama ve bitiş tarihi, proje süresi, bütçesi, proje yürütücüsü ve ekip bilgisi ile tabloda verilen diğer bölümler için bilgiler listelenmelidir.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Projenin Adı	Proje Türü	Proje No	Proje Yürütücüsü ve Araştırmacılar	Anabilim dalı/Bölüm	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	Proje Durumu*	Sosyal Sorumluluk Projesi mi**	Ar-Ge, verimlilik araştırma, ürün geliştirme, inovasyon vb. Projesi mi**	TTO Teknokent Projesi mi**	STK işbirliği var mı**	Öğrencilerin endüstri/ Sektör ile yürüttüğü proje mi**	Ulusal Seviyede Endüstri ile ortak yürütülüyor mu**	Yurt dışı ile ortak yürütülüyor mu**	Ulusal Fon Desteği var mı**	Uluslararası Fon Desteği var mı**	Bütçesi (TL)	Proje içeriğinde Yapay Zeka konusu yer alıyor mu**?
Tüketime Hazır Bir Su Ürünü Olan Şüşü'nün Dondurarak Muhafaza Olanaklarının Araştırılması	BAP	FBA-2024-6578	Prof. Dr. Nalan Gökoğlu (Yürütücü) Prof. Dr. Pınar Yerlikaya Kebapçioğlu Doç. Dr. Bahar Gümüş Mühendis Esin Solak Afşın Ceylan	Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü / Su Ürünleri İşleme Teknolojisi Ana Bilim Dalı	21.05.2024	-	Devam ediyor	-	-	-	-	-	Evet	-	Evet	-	173.768,80	-
Balık Kemiklerinden Farklı Yöntemlerle Üretilen Biyokalsiyum Tozunun Karakterizasyonu ve Gıda Takviyesi Olarak Kullanım Olanaklarının Araştırılması	BAP	FDK-2024-6699	Prof. Dr. Nalan Gökoğlu (Yürütücü) Afşın Ceylan (Araştırmacı)	Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü / Su Ürünleri İşleme Teknolojisi Ana Bilim Dalı	29.07.2024	-	Devam ediyor	-	-	-	-	-	-	-	Evet	-	99.263,30	-
Süperkritik Akışkan Karbondioksit Ekstraksiyonu İle Elde Edilen Bazı Bitkisel Özütlarin Biyojen Amin Oluşumu Üzerine Etkilerin Değerlendirilmesi	BAP	FBA-2023-6206	Prof. Dr. M. Fatih Cengiz (Yürütücü) Prof. Dr. Pınar Yerlikaya Kebapçioğlu Oya Temiz Mustafa Hamza Mawlood Al Bayatı	Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü / Su Ürünleri İşleme Teknolojisi Ana Bilim Dalı	13.02.2023	-	Devam ediyor	-	-	-	-	-	-	Evet	Evet	-	89.970,09	-
Antalya Körfezi Yarı Yüzen Karides Tuzak Balıkçılığı Potansiyeli	TÜBİTAK 1002 Hızlı Destek	123O263	Doç. Dr. Turhan Kebapçioğlu (Yürütücü) Şahin Topçu (Bursiyer)	Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü / Su Ürünleri Avlama Teknolojisi Anabilim Dalı	01.06.2023	19.04.2024	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	44.975	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Derin Deniz Karides Avcılığında Alternatif Bir Yaklaşım: Karides Tuzakları	BAP	FBA-2022-6130	Doç. Dr. Turhan Kebapçıoğlu (Yürütücü) Şahin Topçu Atabay Atabayev	Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü / Su Ürünleri Avlama Teknolojisi Anabilim Dalı	05.12.2022	-	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	89 996,17	Hayır
Doğu Akdeniz'de Avlanan Ticari Su Ürünlerinde Metal Düzeylerinin Tüketici Risk Değerlendirmesi Açısından Araştırılması	BAP	FBA-2020-13010	Doç. Dr. Ali Rıza Köşker (Yürütücü) Prof. Dr. Yeşim Özoğul Prof. Dr. Fatih Özoğul Doç. Dr. Turhan Kebapçıoğlu Doç. Dr. Deniz Ayaz Dr. Mustafa Durmuş	Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü / Su Ürünleri Avlama Teknolojisi Anabilim Dalı	15.10.2020	15.08.2024	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	64 997,18	Hayır
Sousvide Yöntemi ile Pişirilmiş Tüketime Hazır Karideslerin Litopenaeus vannamei Mikrobiyolojik Kimyasal Duyusal Kalite Özelliklerinin Değerlendirilmesi ve Görsel Kalite Özelliklerinin Bilgisayarlı Resim Analiz Yöntemi ile Belirlenmesi	BAP	SBA-2023-6385	Bahar Gümüş (Yürütücü) Nalan Gökoğlu Ferhan Balcı Torun Erkan Gümüş	Su Ürünleri Yetiştiricilik Bölümü/Yetiştiricilik Anabilim Dalı	23.08.2023	-	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	124.892,92	Hayır
Kültür Koşullarındaki Çipura (Sparus aurata) ve Avrupa Deniz Levreği (Dicentrarchus labrax) Larvalarında Gözlenen Deformasyonların Görüntü İşleme Yöntemi ile Belirlenmesi	TAGEM		İsa Aydın, Adem KURTOĞLU, Şefik GÜNEY, Durali ERASLAN, Abdullah BOYRAZ, Gökhan BALLIKAYA, Doç.Dr. Hüseyin SEVGİLİ, Doç. Dr. Mahir KANYILMAZ, Prof. Dr Deniz ÇOBAN, Prof. Dr. Erkan GÜMÜŞ, Dr.Öğr.Üyesi	Su Ürünleri Yetiştiricilik Bölümü/Yetiştiricilik Anabilim Dalı	01.01.2020	-	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	217.000	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

			BAHAR GÜMÜŞ, Prof. Dr. Ö.Murat BALABAN															
Optimization and Practical Applications of New Fish Propagation Methods for Future of Fish Culture	TÜBİT AK - NRIDO	121N529	Doç. Dr. Türker BODUR (Koordinatör Yürütücü) Doç. Dr. Burak E. İNANAN (Aksaray Üniversitesi) İsa Aydın, Adem KURTOĞLU (TAG EM), Emrullah ARAFATOĞLU (TAGEM) İsa AYDIN (TAGEM), M. Cansu YEŞİLTaş (TAGE M), Durali ERASLAN (TAGE M), Doç. Dr. Hüseyin SEVGİLİ (ISUBU), Doç. Dr. Mahir KANYILMAZ (TAGEM) Filiz AKKÖSE (Kılıç Deniz A.Ş.)	Su Ürünleri Yetiştiricilik Bölümü/Yetiştir icilik Anabilim Dalı	01.04. 2022	1.07.202 5	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	1.563.436	Hayır
Artificial Intelligence- Empowered Aquaponics: Empowering Food Security for a Sustainable Future	Qatar Researc h, Develop ment and Innovat ion Council (QRDI)	FSC05- 0327- 240008	Prof. Dr. Cagatay Catal (Yürütücü – Qatar University) Prof. Dr. Nader Meskin (Qatar University) Prof. Dr. Ahmed Khalifa (Qatar University) Assoc. Prof. Dr. Mohammed Hussain S A Alsafran (Qatar University) Dr. Yamine Bouzembrak (Wageningen University & Research)	Su Ürünleri Yetiştiricilik Bölümü/Yetiştir icilik Anabilim Dalı	15.09.2024	-	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	426.000 USD (16.500.000 TL)	Evet

[illegible]

[illegible]

T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

[illegible]



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

YAYINLAR

Veri Tabanı	Yayınlanan Toplam Makale Sayısı	Q1 Makale Sayısı	Q2 Makale Sayısı	Q3 Makale Sayısı	Q4 Makale Sayısı	Disiplinlerarası Makale Sayısı	Uluslararası İşbirliği İçeren Makale Sayısı
ISI	32	5	12	7	4	5	6
SCOPUS							-
ESCI			2		2		-
Toplam	32	5	14	7	6	5	6
İlgili Birimdeki Öğretim Üyesi Sayısı: 21							
Öğretim Üyesi Başına Düşen Makale Sayısı: $32 / 21 = 1.52$							

Öğretim Üyeleri	Q1	Q2	Q3	Q4
Prof. Dr. Nalan GÖKOĞLU			1	1
Prof. Dr. Erhan MUTLU			1	1 ^{esci}
Prof. Dr. Mustafa ÜNLÜSAYIN		1		
Prof. Dr. Cengiz DEVAL	1*	2		
Prof. Dr. Jale KORUN			1	
Prof. Dr. Süleyman AKHAN		1		
Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU	1			1
Doç. Dr. Tülay İ. ÇAĞATAY		2		1
Doç. Dr. Türker BODUR		1 ^a		
Doç. Dr. Mesut YILMAZ	1	1		
Doç. Dr. Baki AYDIN		1*		
Doç. Dr. Turhan KEBAPÇIOĞLI (13-B/4)				1
Doç. Dr. Olgaç GÜVEN			2	
Dr. Öğr. Ü. Emine Ş. OKUDAN	2**	3* aa 2 ^{esci}	2 ^{aa}	1 ^{esci}
TOPLAM	5	14	7	6
* Uluslararası İşbirliği İçeren Makaleler	3	3		
^a Disiplinlerarası Makale Sayısı		3	2	
^{esci} ESCI Makale Sayısı		2		2



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Fakülte öğretim üyelerimiz tarafından yayınlanan diğer makaleler aşağıda listelenmiştir;

- Aysun YÜCETEPE, Celale KIRKIN, Zehra MERTDİNÇ, Eda Nur AYAR, Caner SOYLUKAN, Emrah DİKİCİ, Beraat ÖZÇELİK and Emine Şükran OKUDAN. 2024. Chemical composition and nutrient profiles of nine red macroalgae species. Food Production, Processing and Nutrition. 6:84. <https://doi.org/10.1186/s43014-024-00258-0> ESCI Q2
- Aysun YÜCETEPE, Elif Feyza AYDAR, Esra DOĞU-BAYKUT, Hatice DİNÇ, İsa Alperen ONAT, Evren DEMİRCAN, Eda ŞENSU, Emine Şükran OKUDAN, Beraat ÖZÇELİK. 2024. Optimization of Protein Extraction from *Halopteris scoparia* Macroalgae by Ultrasonic-Assisted Enzymatic Extraction (UAEE): Bioactive, Chemical, and Technological Properties. ACS Food Science & Technology. 4(6):1375-1387. <https://doi.org/10.1021/acsfoodscitech.4c00032> ESCI Q2
- Begüm ZENGİN, Gülbahar Özge ALİM TORAMAN, Rabia Sare YANIKOĞLU, Fatma GÖÇ, Harika Öykü DİNÇ, Emine Şükran OKUDAN, Gülaçtı TOPÇU, Halil ŞENOL. 2024. Chemical Contents and Bioactivities of Green Algae *Ulva rigida* and *C. Agardh* Red Algae *Grateloupia turuturu* Yamada Extracts. Bezmialem Science. 12(3):317- 326. <https://doi.org/10.14235/bas.galenos.2024.21347> ESCI Q4
- E Mutlu, D Karaca, 2024, Records of three immature gelatinous specimens for the Turkish Mediterranean coast with an emphasis on alternative pathways. Aquatic Sciences and Engineering 39 (1), 43-53. ESCI Q4
- Dinç, H., Şencu, E., Altuntaş, Ü., Okudan, E.Ş., Özçelik, B., & Yücetepe, A. 2024. Ultrasoundassisted enzymatic extraction of antioxidative protein extracts from *Sargassum vulgare*: optimization of extraction parameters using RSM. GIDA The Journal of Food, 49(3):439-452. <https://doi.org/10.15237/gida.GD23128> Alan İndeksi
- Gümüş, N.E., Kesinkaya, H.B., Okudan, E.Ş. & Akköz, C. (2024). Determination of Macro and Trace Element Levels of Macroalgae Species the Mediterranean Region (Antalya/Türkiye). Necmettin Erbakan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi. 6(1):1-9. <https://doi.org/10.47112/neufmbd.2024.28> Alan İndeksi
- Mutlu, E., De Meo, I., Miglietta, C., & Deval, M. C. (2024). Community Structure of Gurnards in Relation to Different Environmental Variables in Antalya Gulf. Çanakkale



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Onsekiz Mart University Journal of Marine Sciences and Fisheries, 7(2), 161-182. Alan İndeksi

- Vural, İA, Becer ZA, 2024, Oymapınar Baraj Gölü'ndeki (Antalya) Aynalı Sazan (*Cyprinus carpio* Linnaeus, 1758) Popülasyonunun Bazı Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi, Acta Aquatica Turcica 20 (4), 326-342.
- Gökdağ K, Çağatay İT, 2024, Application of the MALTI-TOF MS Method for Identification of *Vibrio* spp. in Aquaculture, Marine Science and Technology Bulletin 13 (1), 94-101. Alan İndeksi
- Yılmaz, S, 2024, Su Ürünleri Toptancı hallerinde Yaşanan Sorunlar ve Çözüm Önerileri: Antalya İli Örneği, BNEJSS, Balkan and Near Eastern Journal of Social Sciences, cilt:10, ss:38-45. Alan İndeksi
- Gökoğlu M., Çağıltay F., Yıldız A. (2024) Presence of the *Monoplex parthenopeus* (Salis Marschlin, 1793) in the Vicinity of Phaselis. Phaselis, cilt.1, sa.x, ss.143-145, 2024 Alan İndeksi
- Karakulak F. S., Gökoğlu M., Uzer U., Kabasakal H. (2024) First Record of the *Abudefduf* Cf. *saxatilis*/*vaigiensis*/*Troschelii* Species Complex (Pisces: Pomacentridae) In The Black Sea. Annales, Series Historia Naturalis, Cilt.34, Sa.2, Ss.205-210, 2024 Alan İndeksi
- Gökoğlu M., Turan C., Yılmaz M., Yıldız A. (2024). First Record of Wahoo *Acanthocybium solandri* Cuvier, 1832 in Turkish Marine Waters. Tethys Environmental Science, cilt.1, sa.2, ss.44-49, 2024 Alan İndeksi
- Üstüner H., Gökoğlu M. (2024). *Acentabularia caliculus* (J.V. Lamouroux, Quoi & Qiamard, 1824) in the Gulf of Antalya: a socond discovery. Acta Aquatica , cilt.11, sa.2, ss.126-128, 2024 Alan İndeksi



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

BİLDİRİLER

ISI (SCIE, SSCI, AHCI) ve SCOPUS veri tabanlarınınca taranan bildirilere ait bilgiler bu bölüme eklenmelidir. Üniversitemizde aynı veya farklı birimlerde görev yapan

ortak yazarlara ait bildiriler için sadece sorumlu yazarın bağlı olduğu birim tarafından yayın sayısı bildirilmelidir.

Veri Tabanı	Yayınlanan Toplam Bildiri Sayısı	Q1 Bildiri Sayısı	Q2 Bildiri Sayısı	Q3 Bildiri Sayısı	Q4 Bildiri Sayısı	Disiplinlerarası Bildiri Sayısı	Uluslararası İşbirliği İçeren Bildiri Sayısı
ISI							
SCOPUS							
Toplam							

Kongre Bildirileri

ISI (SCIE, SSCI, AHCI) ve SCOPUS veri tabanlarınınca taranan bildiriler haricinde Fakülte öğretim üyelerimiz çeşitli uluslararası kongre, sempozyum ve workshoplara katılmışlardır. Bildiriler aşağıda listelenmiştir;

- YERLIKAYA, P., TOKAY, F.G., ALP, A.C. 2024. Fish sticks produced by different fish species. 52nd WEFTA (West European Fish Technologists Association), 14-18 October. Çeşme, Türkiye (oral presentation).
- GÖKOĞLU NALAN, "Prevention of melanosis in shrimp with the combination of antimelanotic agents and vacuum packaging", VI. International Agricultural, Biological, Life Science Conference, 2024, TÜRKİYE
- GÖKOĞLU NALAN, "Seafood Fraud: Its aspects on trade, marketing and food safety", VI. International Agricultural, Biological, Life Science Conference, 2024, TÜRKİYE
- GÖKOĞLU MEHMET, YILMAZ MESUT, YILDIZ ALPER, "ABUNDANCE AND BIOMETRIC CHARACTERISTICS OF *Rhopilema nomadica* (GALIL, SPANIER & FERGUSON, 1990) PASSING FROM GULF OF ANTALYA TOWARDS THE WEST", I. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, 2024, Edirne, TÜRKİYE
- GÖKOĞLU MEHMET, YILDIZ ALPER, "JUVENILES OF SCAD (*Alepes djedaba*) USING THE UMBRELLA OF THE JELLYFISH *Rhopilema nomadica* AS A SHELTER", I. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, 2024, Edirne, TÜRKİYE



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

- BODUR TÜRKER, İNANAN BURAK EVREN, Arafatoğlu Emrullah, Yeşiltaş Cansu Meryem, Akköse Filiz, Kurtoğlu Adem, Sevgili Hüseyin, Eldemir Bahar, Aydın İsa, Müller Tamas, "A Novel Method for External Fertilised Marine Fish Propagation: Sperm Insemination", Aqua2024, 2024, Copenhagen, DANİMARKA
- BODUR TÜRKER, İNANAN BURAK EVREN, SEVGİLİ HÜSEYİN, Yeşiltaş Cansu Meryem, Arafatoğlu Emrullah, Müller Tamas, "A New Approach for The Hormone Application in Marine Fish Culture: Albumin As A Hormone Carrier", Aqua2024, 2024, Copenhagen, DANİMARKA
- BODUR TÜRKER, Eldemir Bahar, "Hormone Induction Methods in Fish Propagation: Injection, Immersion, Tropical Gill or Ovarian Lavage?", Zoological Emerging Scientific Trends (ZEST 2024), 2024, Lahore, PAKİSTAN
- Doç. Dr. İ. Tülay ÇAĞATAY 22-23 Mayıs 2024 tarihleri arasında İtalya'nın Milano şehrinde düzenlenen International Conference on Agriculture and Biological Sciences (ICOABS-2024) kongresine "MatrixAssisted Laser Desorption/Ionization Time of Flight Mass Spectrometry for diagnosis fish pathogens" başlıklı poster sunumu ile katılmıştır.

FİKRİ ve SINAİ MÜLKİYET HAKLARI
(Patent, Faydalı Model, Tasarım, Bitki Çeşit Tescili)

Fikri ve sınai mülkiyet hakları faaliyet listesine, rapor dönemi içinde başvurusu yapılan veya tescil olan patent, faydalı model, tasarım ve bitki çeşit tescili bilgileri eklenmelidir. Fikri mülkiyet hakları bilgileri kapsamında buluş bildirimi yapılan Fikri Sınai Mülkiyet Hakları başvuru veya tescili yapan ulusal veya uluslararası kurum adı, başvuru veya tescil adı, numarası, hak sahibi ve buluş sahibi bilgileri ile ticarileşme durumu bu bölüme eklenmelidir. Bu veriler Antalya Teknokent TTO'dan alınmalıdır.

- Prof. Dr. Pınar YERLİKAYA KEBAPÇIOĞLU tarafından iki adet patent başvurusu yapılmış olup, sonucu beklenmektedir.
 1. Glutensiz karides katkılı makarna (Başvuru no: 2024/019867)
 2. Çubuk balık (Başvuru no: 2024/019376)



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

2024 YILI AR-GE ÇIKTILARININ GENEL DEĞERLENDİRİLMESİ

ISI (SCIE, SSCI, AHCI), SCOPUS ve ESCI veri tabanlarınca taranan dergilerde yayınlanan makaleler 5 adet Q1, 14 adet Q2, 7 adet Q3 ve 6 adet Q4 kategorisinde olmak üzere toplam 31 adet yayın bulunmaktadır. Birimimizdeki Öğretim Üyesi sayımız 21 olup, öğretim üyesi başına düşen makale sayısı 1.52 olmuştur. Geçen sene kişi başına düşen makale sayısı 0.91 iken, bu sene 1.52'ye yükselmiştir.

Ayrıca Fakülte Öğretim Üyelerimiz tarafından alan indekslerinde taranan dergilerde toplam 9 adet yayın yapılmıştır.

Kitap Bölümü Yazarlığı

Avlama ve İşleme Teknolojisi Ana Bilim Dalı öğretim üyelerimiz Prof. Dr. Nalan GÖKOĞLU 2024 yılında Innovations in seafood packaging Technologies başlıklı kitap bölümünü Handbook of Seafood and Seafood Products Analysis kitabında yayınlamıştır. Toldra, F., Nollet, L.M.L. (Eds.), Taylor and Francis Group, Boca Raton, FL, USA, pp. 868-890.

eBook ISBN9781003289401, Print ISBN 9781032266787 (968p)

Avlama ve İşleme Teknolojisi Ana Bilim Dalı öğretim üyelerimiz Prof. Dr. Nalan GÖKOĞLU ve Prof. Dr. Pınar YERLİKAYA KEBAPÇIOĞLU Elsevier Yayınevi tarafından basılmış olan Transglutaminase, Fundamentals and Applications adlı kitapta “Transglutaminases in Meat and Seafood Bioprocessing” bölümünü yazmışlardır.

eBook ISBN: 9780443191695, Print ISBN: 9780443191688 (356p)

Yine Avlama ve İşleme Teknolojisi Ana Bilim Dalı öğretim üyemiz Prof. Dr. Pınar YERLİKAYA KEBAPÇIOĞLU Springer Nature Yayınevi tarafından yayımlanan Seaweeds and Seaweed-Derived Compounds başlıklı kitapta “Seaweeds: A Holistic Approach to Healthy Diets and to an Ideal Food” bölümünü kaleme almıştır.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

eBook ISBN 978-3-031-65529-6, Print ISBN 978-3-031-65528-9 (548p)

Livre de Lyon basımevi tarafından basılan Balık Sağlığı Araştırmalarında Modern ve Geleceğe Yönelik Araştırmalar, başlıklı kitapta Öğretim Üyelerimizden Prof. Dr. Jale KORUN “Balıklarda Ko-Enfeksiyonlar” başlıklı kitap bölümünü yazmıştır.

ISBN 2382367865, **E-ISBN** 978-2-38236-786-5

Ödüller

Fakültemiz Öğretim Üyesi Prof. Dr. Pınar YERLİKAYA KEBAPÇIOĞLU danışmanlığında yürütülen ve Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi proje no FYL-2017-2207 ile desteklenen, Fen Bilimleri Enstitüsü öğrencimiz Ali Can ALP’in Yüksek lisans tezinden üretilmiş “Phthalate ester migration into food: effect of packaging material and time” başlıklı makale **Pınar Enstitüsü Bilimsel Makale İkincilik Ödülü’ne** layık görülmüştür.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

**AR-GE ÇIKTILARININ ÜNİVERSİTEMİZ 2022-2026 STRATEJİK
PLANINA GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**

HEDEF KARTI 4

STRATEJİK AMAÇ: ARAŞTIRMA FAALİYETLERİNİ İYİLEŞTİRMEK

HEDEF 1.4: NİTELİKLİ ARAŞTIRMA ÇIKTILARININ ARTTIRILMASI

PERFORMANS GÖSTERGELERİ:

PG 1.4.2: Uluslararası Endekslerde (WOS) Yer Alan Bilimsel Yayın Sayısı (2024 Yılı Hedefi): 3500	Fakültemiz 2024 yılı içerisinde WOS’da 32 adet yayın üretmiştir. Bu anlamda üniversitemizin stratejik planında yer alan performans göstergesine %0.91 oranında bir katkı sağlanmıştır.
PG 1.4.3: Uluslararası İşbirliği ile Yapılmış Yayın Sayısı (2024 Yılı Hedefi): 870	Fakültemiz tarafından uluslararası işbirliği sonucu üretilmiş yayın sayısı 6 olmuştur. Stratejik planında yer alan performans göstergesine %0.69 oranında bir katkı sağlanmıştır.

HEDEF KARTI 6

STRATEJİK AMAÇ: GİRİŞİMCİLİK FAALİYETLERİNİ ARTTIRMAK

HEDEF 2.2: ÜNİVERSİTE TEKNOLOJİ PORTFÖYÜNÜN GELİŞTİRİLMESİ VE TİCARİLEŞTİRİLMESİ

PERFORMANS GÖSTERGELERİ:

PG 2.2.4: Tescil (Patent, Faydalı Model, Endüstriyel Tasarım, İslahçı Hakkı vb.) sayısı (2024 Yılı Hedefi): 8	Fakültemiz öğretim üyeleri tarafından 2024 yılında çalışma ulusal incelemeli olarak 2 adet patent başvurusunda bulunulmuş olup, henüz sonuçlanmamıştır. Üniversitemizin stratejik planında Ulusal Patent başvuru hedefinin 2024 yılı için 26 olduğu düşünüldüğünde, %7.69’luk bir katkı sağlanmıştır.
--	--



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

**GELECEK RAPOR DÖNEMİ AR-GE HEDEFLERİNE YÖNELİK
PLANLANAN FAALİYETLER**

Akdeniz Üniversitesi 2022-2026 Dönemi Stratejik Planı çerçevesinde
Araştırma Faaliyetlerini İyileştirmek ve Girişimcilik Faaliyetlerini Artırmak amacıyla;

- Konusunda uzman ve deneyimli ulusal ve uluslararası bilim insanlarının davet edilmesi, eğitim ve seminerler planlanacaktır.
- Uzun süreli yurt dışı deneyimi olan fakülte personellerimiz deneyimlerini paylaşacaklardır.
- Bilimsel göstergesi (H faktörü, atıf sayısı, patent, proje sayısı vb) yüksek olan araştırmacıların deneyimlerini paylaşımları planlanacaktır.
- Öncelikli alanlarla ilgili bilgilendirmeler yapılarak araştırmacılarda farkındalık yaratılması ve bu konulara yönlendirilmesi sağlanacaktır.
- Akademik networkler hakkında güncelin takip edilebilmesi amacıyla bilgilendirmeler yapılacaktır.
- Gerçekleştirilen çalışmalar doğrultusunda kalite indeksi yüksek dergilerde yayınlar yapılacaktır.

GÖRÜŞ VE ÖNERİLER

- Nitelikli proje ve makale üretimini sürdürülebilir artmasını sağlayamaya yönelik öğretim üyesi, araştırma görevlisi, teknik personel ve altyapı desteği verilmesi,
- Mevcut altyapıda bulunan cihazların bakım ve onarımının yapılması,
- Alanında kaliteli ancak ücret talep eden bilimsel dergiler için maddi destek sağlanması,
- SCI dergilerde yayın yapan öğretim üyelerine üniversitemiz tarafından daha önce verilen maddi desteğin tekrar gündeme getirilmesi,
- Bilimsel Araştırma Projeleri çerçevesinde proje henüz sonlandırılmadan yayına dönüştürülmesi zorunluluğu kaldırılması,
- Birimlerde bilimsel göstergesi (H faktörü, atıf sayısı, patent, proje sayısı vb) yüksek olan araştırmacıların araştırma ile ilgili kurullarda görev almasına öncelik verilmesi önerilmektedir.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Rapor Hazırlama Tarihi: 20/02/2025

AGEK Üyeleri

İmza

Prof. Dr. Pınar YERLİKAYA KEBAPÇIOĞLU

Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU

Prof. Dr. Z. Arzu BECER ÖCAL

Doç. Dr. İ. Tülay ÇAĞATAY

Doç. Dr. Mesut YILMAZ

Doç. Dr. Baki AYDIN

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZBAŞ



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

KANIT BELGELER

Nisan 2024

Yapay Resiflerin Dünya ve Türkiye'de Tarihsel Gelişimi ve Antalya'nın Potansiyeli



**Yapay Resiflerin
Dünya ve
Türkiye'de
Tarihsel Gelişimi
Antalya'nın
Potansiyeli**

Ek-1

**YAPAY RESİFLERİN DÜNYA VE TÜRKİYE'DE TARİHSEL GELİŞİMİ VE
ANTALYA'NIN POTANSİYELİ**

PROGRAM AKISI

09:00 - 09:30 : Kayıt

09:30 - 10:00 : Açılış ve Protokol Konuşmaları

10:00 - 10:45 : Yapay Resiflerin Dünya ve Türkiye'de Tarihsel Gelişimi
Prof. Dr. Altan LÖK, Ege Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi

10:45 - 11:00 : Ara

11:00 - 11:45 : Yapay Resiflerin Antalya'daki Potansiyeli
Doç. Dr. Turhan KEBAPÇIOĞLU, Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi

11:45 - 12:00 : Ara

12:00 - 12:45 : Yapay Resiflerde Mevcut Durum ve Yasal Düzenlemeler
Erkan BİÇER, Su Ürünleri Mühendisi, Antalya İl Tarım ve Orman Müdürlüğü

12:45 - 13:45 : Öğle Yemeği

13:45 - 14:15 : Antalya Körfezi Balık Çeşitliliği ve Sürdürülebilir Olta Balıkçılığı Turizmi
Üzerine Tavsiyeler, Savaj DURSUN

14:15 - 14:45 : Yapay Resiflerin Antalya Körfezindeki Turistik Amaçlı Olta Balıkçılığı
Üzerine Etkileri, Sezgin SAMAN, AKBADER Başkanı

14:45 - 15:00 : Soru-Cevap ve Tartışma

15:00 - 15:15 : Ara

15:15 - 16:45 : Genel tartışma, soru-cevap, katılımcı etkileşimi ve rapor hazırlanması

16:45 - 17:00 : Kapanış ve Sonuç Raporu



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Nisan 2024

18. Uluslararası Kemer Paris II Batığı Dalışı





T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Mayıs2024 Kaş Dalış Etkinliği



Haziran 2024 Kemer Kocaburun Dalış Etkinliği





T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Eylül 2024

Sucul İstilacı Türler ve Hayalet Av Araçları Farkındalık Eğitimleri

Tarım ve Orman Bakanlığı Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğü Sucul İstilacı Türler ve Hayalet Av Araçları Farkındalık Eğitimleri	
Program:	
Tarih	:11 Eylül 2024 Çarşamba
Saat	:14.00
Yer	:Antalya İl Tarım ve Orman Müdürlüğü 3 Numaralı Toplantı Salonu
Gündem:	
14.00	: Açılış Konuşmaları ve Bakanlığımızın Hazırladığı Videolar
14.45	:İstilacı Türler (Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU-Akdeniz Üniversitesi)
15.15	:Ara ve İkrâm
15.30	:İstilacı Türler (Dr. Merve KARAKUŞ-Akdeniz Su Ürünleri Araştırma, Üretim ve Eğitim Enstitüsü)
16.00	:Hayalet Av Araçları (Doç. Dr. Turhan KEBAPÇIOĞLU-Akdeniz Üniversitesi)

Eylül 2024

Science in Blue





T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Ekim 2024



**CUMHURİYET
DÖNEMİNDE
SÜNGER
AVCILIĞI**



Prof. Dr. Mehmet GÖKOĞLU
Su Ürünleri Fakültesi

Tarih: 23.10.2024 Saat: 10:30
Yer: Su Ürünleri Fakültesi
Konferans Salonu







T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Kasım 2024

Evrak Tarih ve Sayısı: 15.11.2024-1063110



Horizon Europe Framework Programme (HORIZON)
MSCA and Citizens 2023 (HORIZON-MSCA-2023-CITIZENS-01)
European Researchers' Night and Researchers at Schools 2024-2025



Funded by
the European Union

8.11.2024

Sayın Emine Okudan,

Ufuk Avrupa Programı Marie Skłodowska-Curie Uluslararası Burs ve Araştırma Destekleri (MSCA) Citizens 2023 çağrısı kapsamında kurumunuzun ortak olduğu ve koordine ettiğimiz "WHEN SCIENTISTS GO UNDER THE OCEANS - SCIENCEinBLUE" başlıklı projemizin "Araştırmacılar Okulda" adlı işpaketinin gerçekleştirilmesi için sizi 25-26 Kasım 2024 tarihinde İstanbul'daki okullarda etkinliklerde sunum yapmak ve sergi çalışmalarını desteklemek için bekliyoruz.

Etkinliğe katılımınızı önemle rica eder çalışmalarınızda başarılar dileriz.

Genel Md

H Sefa Başatlı

BOĞAZİÇİ ULUSLARARASI
BİLİM, SANAYİ VE TİCARET
ÜNİVERSİTESİ
KURUM KAYIT NO: 29.034-499168
KURUM KAYIT NO: 29.034-499168



Avustlîcad No:39 Yenimahalle 06170 Ankara, Türkiye
Tel: +90 3122679500 Fax: +90 312277703
www.fao.org/fishery/fao/cacfish
CACFish.Secretariat@fao.org



Central Asian and Caucasus
Regional Fisheries and Aquaculture
Commission

Our Ref: MTF/SEC/005/MUL/2024.70

Your Ref:

Ankara, 12 November 2024

Subject: Invitation to the Regional Workshop on Algal Production and Biotechnology
(27-28 November 2024 - İstanbul, Türkiye).

Dear Dr. Emine Şikran OKUDAN,

I have the honour to refer to the Regional Workshop on Algal Production and Biotechnology to be organized in İstanbul, Türkiye on 27-28 November 2024 by the Central Asian and Caucasus Regional Fisheries and Aquaculture Commission, a Regional Fisheries Management Organization established under the auspices of the Food and Agriculture Organization of the United Nations.

The workshop targets ministerial technical staff, researchers and academicians from Central Asia and Caucasus involved in aquaculture production, micro-and macro algal production, algal biotechnology and products. The workshop will be conducted in English.

I would like to invite you to participate in the regional workshop as lecturer and give a presentation on the pre-agreed topic as per the attached workshop agenda. Expenses incurred in connection with your travel and accommodation will be covered by FAO.

To this end, we would greatly appreciate your confirmation for your attendance as soon as possible.

Should further information be required on the activity, please do not hesitate to contact me (E-mail: Haydar.Ferrey@fao.org) and Ms Haaret Gökbulut Kazbek (E-mail: Haaret.Gokbulut@fao.org).

Best regards,

Haydar Ferrey
Secretary of CACFish

Annex I: Agenda for the Regional Workshop on Algal Production and Biotechnology



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2024 Yılı Raporu

Science in Blue



Aralık 2024

Plastik Atıklar ve Kumluca için Yarattığı Kirlilik Potansiyeli

