



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

SU ÜRÜNLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ/ TRABZON

Muhammed Doğan ÖZDEMİR

Su Ürünleri Mühendisi

EĞİTİM

- Doktora** 2020-.... Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Yetiştiricilik Bölümü
- Yüksek Lisans** 2017-2018 Plymouth Üniversitesi Sürdürülebilir Akuakültür Sistemleri
- Lisans** 2008-2012 Ege Üniversitesi Su Ürünleri Mühendisliği
- YABANCI DİL** İngilizce C2 St.Giles International, Londra.
İngilizce C1 (7.0) IELTS UKVI Akademik.
Flemenkçe Seviye 4 – ILT KULeuven, Leuven.

İŞ TECRÜBESİ

- 2019-..... Mühendis, Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü- TRABZON
- 2014-2018 Maliyet Analisti, Özel Sektör- İSTANBUL
- 2012-2014 Artizan Şeker Üreticisi, Özel Sektör- İSTANBUL

HAKKIMDA

2015 yılında kazandığı burs ile yüksek lisansını İngiltere’de tamamlayarak 2019 yılında SUMAE’de mühendis olarak göreve başlamıştır. Su ürünleri yetiştiriciliği, balık fizyolojisi ve veri analizi konularında tecrübeli olmakla birlikte son dönemde Karadeniz alabalığı (*S. labrax*) başta olmak üzere Alabalıklar (Salmonidae) fizyolojisine ve proteomik temelli çalışmalara ilgilidir.

2021 yılı itibari ile Kapalı Devre İnkübasyon ve Larva Ünitesi sorumlu teknik personel görevini yürütmektedir. Günlük rutini arasında balıkların düzenli bakımının yanısıra büyüme ve refah için gerekli uygun su koşullarının sürekliliğinin sağlanması ile destek personelinin eğitim ve denetimi de yer alır. Mersin balığı yetiştirme ve balıklandırma programında destekleyici rol oynamaktadır. Aquaculture Studies dergisinde yönetici editördür.

İLETİŞİM



Vali Adil Yazar Cd. No:14 Kaşüstü,
Yomra, 61250, TRABZON



muhammedoganozdemir
@tarimorman.gov.tr



+90 462 342 10 53 / 3031



Muhammed Doğan ÖZDEMİR

Su Ürünleri Mühendisi



PROJELER

Bitmiş Projeler

TAGEM | İç Sularda Yetiştiricilik Taşıma Kapasitesi Belirlenmesi (Güdümlü Proje) | Araştırmacı (2020-2021)

Devam Eden Projeler

TAGEM | Alabalık Islah Hatları Oluşturulmasında Moleküler Genetik ve Biyoteknolojik Yöntemlerin Kullanımı | Araştırmacı (2019-2024)

TAGEM | Mersin Balıklarında Yetiştiricilik Tekniklerinin Geliştirilmesi | Araştırmacı (2019-2024)

YAYINLAR

Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler (SCI, SCI-Expanded)

Dağtekin M., Genç, Y., Kasapoğlu, N., Erik, G., Mısır, D. S., İlhan, S., ... & **Özdemir, M. D.** (2022). Length-weight relationships of 28 fish species caught from demersal trawl survey in the Middle Black Sea, Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 46(1), 67-73.

Uluslararası Hakemli Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

Massa, F., Aydın, I., Fezzardi, D., Akbulut, B., Atanasoff, A., Beken, A.T., Bekh, V., Buhlak, Y., Burlachenko, I., Can, E., Carboni, S., Caruso, F., Dağtekin M., Demianenko, K., Deniz, H., Fidan, D., Fourdain, L., Frederiksen, M., Guchmanidze, A., Hamza, H., Harvey, J., Nenciu, M., Nikolov, G., Niță, V., **Özdemir, M.D.**, Petrova-Pavlova, E., Platon, C., Popescu, G., Rad, F., Seyhaneyildiz Can, Ş., Theodorou, J.A., Thomas, B., Tonachella, N., Tribilustova, E., Yakhontova, I., Yesilsu, A.F., Yücel-Gier, G. (2021). Black Sea Aquaculture: Legacy, Challenges & Future Opportunities. *Aquaculture Studies*, 21, 181- 220. https://doi.org/10.4194/2618-6381-v21_4_05

Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.

Çakmak, E., Özel, O.T., Perker, N., Altuntas, A., Aksungur, N., Aksungur, M., Ergün, H., Düzgünes, Z.D., **Özdemir, M.D.** (2019). The effects of diets with different protein levels on Black Sea trout (*Salmo labrax*, Pallas 1814) reproductive performance. 11. International Animal Science Conference. 20-22 October 2019, Nevşehir (Sözlü sunum).



Muhammed Doğan ÖZDEMİR

Su Ürünleri Mühendisi



Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.

Başçınar, N. S., Dağtekin M., İlhan, S., Erik, G., Saltan, A. N., Kaya, T., Büyükdeveci, F., Cebeci, A., Kasapoğlu, N., Özsandıkçı, U., Kılıç, M. B., Genç, Y., Altuntađ, C., Kalıpçı, Ö., Zengin, M., Mısır, D. S., Demir, U., Gaygusuz, Ö., **Özdemir, M. D.** (2019). Dođu Karadeniz (Sinop-Hopa) Balık ve Makrozoobentoz Biyoçeđitliliđi. II. Ulusal Denizlerde Ėzleme ve Deđerlendirme Sempozyumu, 11-13 Aralık 2019, Ankara, Türkiye.

Dağtekin M., Genç, Y., Bağçınar, N. S., Kasapoğlu, N., Kılıç, M. B., Altuntađ, C., İlhan, S., Erik, G., Saltan, A. N., Kaya, T., Özsandıkçı, U., Büyükdeveci, F., Cebeci, A., Mısır, D. S., Zengin, M., Demir, U., Kalıpçı, Ö., Gaygusuz, Ö., **Özdemir, M. D.** (2019). Dođu Kardeniz'deki (Sinop-Hopa) Demersal Balıkçılık Kaynaklarının Durumu. II. Ulusal Denizlerde Ėzleme ve Deđerlendirme Sempozyumu, 11-13 Aralık 2019, Ankara, Türkiye.

Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.

Fidan, D., Çakmak, E., Özel, O., Kalıpçı, Ö., Altınbaş, M., Yavuz, M., Çalışkan, D., Çankırılıgil., E.C., **Özdemir, M.D.**, Saler, Serap., Pala, G. Ve Bulut, Hilal. (2021). Deriner Baraj Gölü Taşıma Kapasitesinin Tahmini; Fosfor Kütle Denge Modelinin Uygulanması, Riskler ve Belirsizlikler, Proje Sonuç Raporu, 75 S.

Aydın, İ., Polat., H., Küçük, E., **Özdemir, M. D.**, Kalkan ve Pisi Yetiştiriciliği, 106-126, Kitap Bölümü; Çoban, D., Demircan, M.D., Tosun, D.D. (Eds.) 2020. Türkiye'de Deniz Ürünleri Yetiştiriciliği: Gelişmeler ve Yönetim. Türk Deniz Araştırmaları Vakfı (TUDAV) Publication No: 59, İstanbul, Türkiye.

Özdemir, M.D. (2018). *Pediococcus acidilactici* probiyotiğinin yetişkin zebra balıklarının üreme verimliliği ve üretmesi üzerindeki etkileri, Yüksek Lisans Tezi, Plymouth Üniversitesi, İngiltere.

Özdemir, M.D. (2012). Çinko'nun Deniz Kestanesi (*Paracentrotus lividus*) Embriyo Geliřimi Üzerine Etkileri, Lisans Tezi, Ege Üniversitesi, Türkiye.

Diğer FAALİYETLER

Editörlük

Aquaculture Studies, Yönetici Editör (2021-Devam Ediyor).
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Teknik Editör (2020-2021).
Aquaculture Studies, Teknik Editör (2020-2021).
Genetics of Aquatic Organisms, Teknik Editör (2020-2021).



Muhammed Doğan ÖZDEMİR

Su Ürünleri Mühendisi



Verilen Eğitimler

Özdemir, M. D., 2021. Demonstrative Training on Sturgeon Aquaculture- GFCM Aquaculture Demonstrative Centres (ADC) Online Courses. 15-19.11.2021.
<https://www.fao.org/gfcm/news/detail/en/c/1444298/>

Özdemir, M. D., 2021. Demonstrative Training on Finfish Pathology- GFCM Aquaculture Demonstrative Centres (ADC) Online Courses. 5-13.04.2021. <https://www.fao.org/gfcm/news/detail/en/c/1382561/>

Özdemir, M. D., 2020. Suitable Design and Business Forecast for New Facilities- GFCM Aquaculture Demonstrative Centres (ADC) Online Courses. 29.04.2020.
<https://www.fao.org/gfcm/news/detail/en/c/1270852/>

Özdemir, M. D., 2019. Dergi Yönetimi ve Hazırlanması. Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Trabzon, Türkiye. 08-09/07/2019.

Akademik Sosyal Ağ

Google Akademik: [Muhammed Doğan Özdemir- Google Scholar](#)

Research Gate: [Muhammed OZDEMİR | Engineer | Master of Science | Aquaculture \(researchgate.net\)](#)

ORCID: [Muhammed Doğan Özdemir \(0000-0003-2294-1437\) \(orcid.org\)](#)