

ÖZGEÇMİŞ FORMU

Adı Soyadı : Özcan Gaygusuz

Doğum tarihi : 04.08.1978

Cinsiyet : K ☐ E ☒

Eğitim	Alan	Kurum	Tarih
Doktora	Su Ürünleri Temel Bilimleri	İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü	2006-2012
Yüksek Lisans	Su Ürünleri Temel Bilimleri	İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü	2001-2006
Lisans	Su Ürünleri	İ.Ü. Su Ürünleri Fakültesi	1997-2001

Toplam Hizmet Süresi: 17 Yıl

Hizmete başlama tarihi : 15 Ekim 2002

Hizmete başladığı pozisyon : Araştırma Görevlisi

Tarih

2002–2012

2012–2015

2015–2018

2018–Devam ediyor

Akademik Kadro

Araştırma Görevlisi (İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü)

Araştırma Görevlisi Dr.(İ.Ü. Su Ürünleri Fakültesi)

Yard.Doç. (Dr. Öğr. Üyesi)

Doçent

Yabancı dil: İngilizce

Eğitim -AraştırmaTecrübesi (Öğretim elemanı olarak görev yaptığı kurumlar, verilen dersler, uzun süreli akademik ziyaret vb.)

Lisans Dersleri:

Balık Sistematiği

Balık Geçitleri

İstilacı Tatlısu Balıklarının Biyoekolojisi

Yüksek Lisans Dersleri:

İçsularda Yaşayan Ekonomik Balıkların Biyoekolojileri

Göl Balıkçılığı ve Yönetimi

Danışmanlıklar, Patentler, Projeler vb. :

Projeler:

- ✓ Gökçeada İçsu Balık Faunasının Belirlenmesi, Çanakkale 18 Mart Üniv. BAP, FBA-2019-3007, Araştırmacı, Devam Ediyor.
- ✓ Burdur Havzası Nehir Havza Yönetim Planının Hazırlanması, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı, Araştırmacı, Devam Ediyor.
- ✓ Küçük Menderes Nehir Havzası Yönetim Planı Hazırlanması, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı, Araştırmacı, Devam Ediyor.
- ✓ Trakya Bölgesi Akarsu Sistemleri Balık Faunasının Son Durumu, 3001-TÜBİTAK Projesi, 116Z761, Araştırmacı, 2018.
- ✓ İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Sapanca İçsu Ürünleri Araştırma ve Uygulama Birimi Balık Koleksiyonu Envanterinin Belirlenmesi, İstanbul Üniv. BAP., 40134, Yönetici, 2017.
- ✓ Nehir Havzalarında Göl Sularında Su Kalitesi, Fitoplankton ve Makrofit İzleme, Buna Bağlı Hassas Alan Tayini (Marmara, Meriç-Ergene, Sakarya Havzaları), T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Araştırmacı, 2016.

- ✓ Yerüstü Suları ile Yüzme ve Rekreasyon Amacıyla Kullanılan Kıyı Sularında Siyanobakteriler için Alarm Seviyelerinin ve Limitlerin Belirlenmesi, Müdahale ve Mücadele Yöntemlerinin Geliştirilmesi Projesi. T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Araştırmacı, 2016.
- ✓ Çevresel Faktörlerin İnsan Sağlığına Etkilerinin Belirlenmesi ve Azaltılmasına Yönelik Model Geliştirme Projesi (İzmit, Saros ve Antalya Körfezi'ndeki Su Ürünleri ve Deniz Sularında Çevresel Kirleticilerin Belirlenmesi), T.C. Sağlık Bakanlığı, Araştırmacı, 2015.
- ✓ Kocaeli ve Sakarya İlleri Tatlısu Ostrakod (Ostracoda: Crustacea)'larının Kompozisyonu, Ekolojik Özellikleri, Kabuk Kimyaları ve İklim Değişikliği Karşısında Gelecekteki Olası Durumları, Marmara Üniv. BAP, FEN-B-150513-0163, Araştırmacı, 2015.
- ✓ Küçükçekmece Lagünü Zooplankton Faunası ve Mevsimsel Değişimi, İstanbul Üniv. BAP, 28047, Araştırmacı, 2015.
- ✓ Sapanca Gölü Havzasında Hidrolojik/Hidrodinamik, Ekolojik ve Su Kalite Modeli Kurulması ve Çalıştırılması İş, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Araştırmacı, 2014.
- ✓ Kocaeli İli'ndeki Bazı Göletlerin Balık Faunasının ve Egzotik Balık Türlerinin Biyolojilerinin Belirlenmesi, Kocaeli Üniv. BAP, 2009/30, Araştırmacı, 2011.
- ✓ İ.Ü. Fen Fakültesi Hidrobiyoloji Müzesi Balık Koleksiyonunun Zenginleştirilmesi, İstanbul Üniv. BAP, YADOP-6557, Araştırmacı, 2010.
- ✓ İznik Gölü'nde Yaşayan Gümüş Balığı (*Atherina boyeri* Risso, 1810)'nin Üreme ve Büyüme Biyolojisi, İstanbul Üniv. BAP Y.Lisans, T345/03112003, Yönetici, 2006.

Başlıca yayınlar (Kitap- SCI- Expandet makale) (maksimum 10 adet):

- ✓ Özuluğ M., Gaygusuz Ö., Gürsoy Gaygusuz Ç., Saç G. (2019). New Distribution Areas of Four Invasive Freshwater Fish Species from Turkish Thrace. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*. 19(10), 837-845.
- ✓ Köker L., Akçaalan Albay R., Oğuz A., Gaygusuz Ö., Gürevin C., Akat Köse Ç., Güçver S., Karaaslan Y., Ertürk A., Albay M., Kınacı C. (2017). Distribution of Toxic Cyanobacteria and Cyanotoxins in Turkish Waterbodies. *Journal of Environmental Protection and Ecology*. 18(2), 425-432.
- ✓ Ünlü E., Gaygusuz Ö., Çiçek T., Bilici S., Coad B.W (2017). New record and range extension of the big-scale sand smelt *Atherina boyeri* Risso, 1810 (Atherinidae) in the Devegeçidi Dam Lake, Tigris River basin, Turkey. *Journal of Applied Ichthyology*. 33(1), 63-68.
- ✓ Tarkan A.S., Almeida D., Godard M.J, Gaygusuz Ö., Raylands M., Sayer C.D, Zieba G., Copp G.H. (2016). A review and meta analysis of growth and life history traits of a declining European freshwater fish crucian carp *Carassius carassius*. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*. 26, 212-224.
- ✓ Gaygusuz Ö., Tarkan A.S., Aydın H., Dorak Z., Top N., Karakuş U., Lorenzo V. (2015). Stocking of Common Carp (*Cyprinus carpio*) into Some Newly-Established Reservoirs of North-West Anatolia May Enhance the Spread of Non-Native Fish. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*. 15(4), 833-840.
- ✓ Sülün Ş., Başkurt S., Emiroğlu Ö., Gianetto D., Tarkan A.S., Ağdamar S., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Aydın H., Çiçek A. (2014). Development of empirical standard weight equation for Pursak chub *Squalius pursakensis* an endemic cyprinid species of Northwest Anatolia. *Turkish Journal of Zoology*. 38, 582-589.
- ✓ Ercan E., Gaygusuz Ö., Tarkan A.S., Martin R., Carl S. (2013). The Ecology of Freshwater Bivalves in the Lake Sapanca Basin Turkey. *Turkish Journal of Zoology*. 37, 730-738.
- ✓ Dorak Z., Gaygusuz Ö., Tarkan A.S., Aydın H. (2013). Diurnal vertical distribution of zooplankton in a newly formed reservoir Tahtalı Reservoir Kocaeli the role of abiotic factors and chlorophyll a. *Turkish Journal of Zoology*. 37, 218-227.
- ✓ Gaygusuz Ö., Aydın H., Emiroğlu Ö., Top N., Dorak Z., Gürsoy Gaygusuz Ç., Başkurt S., Tarkan A.S. (2013). Length weight Relationships of Freshwater Fishes from the Western Part of Anatolia Turkey. *Journal of Applied Ichthyology*. 29(1), 285-287.

- ✓ Gaygusuz Ö., Emiroğlu Ö., Tarkan A.S., Aydın H., Top N., Dorak Z., Karakus U. (2013). Assessing the potential impact of nonnative fish on native fish by relative condition. *Turkish Journal of Zoology*. 37, 84-91.

Bilimsel ve profesyonel sivil toplum üyelikleri:

- ✓ İstanbul Üniversitesi Doğal Zenginlikleri Araştırma ve Uygulama Merkezi.
- ✓ Su Ürünleri Mühendisleri Derneği.
- ✓ Limnoloji Derneği.
- ✓ TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası.