

ÖZGEÇMİŞ FORMU

Adı Soyadı : Aygöl Ekici

Doğum tarihi : 26.09.1978

Cinsiyet : X K E

Eğitim	Alan_	Kurum	Tarih
Doktora	Su Ürünleri Yetiştiriciliği	İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü	2002-2007
Yüksek Lisans	Su Ürünleri Yetiştiriciliği	İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü	1998-2002
Lisans	Su Ürünleri Mühendisliği	İ.Ü. Su Ürünleri Fakültesi	1994-2008

Toplam hizmet süresi: 17 yıl 5 ay

Hizmete başlama tarihi : 23/07/2002

Hizmete başladığı pozisyon : Araştırma Görevlisi

Tarih	Akademik Kadro
2002–2009	Araştırma Görevlisi
2009–2014	Yrd.Doç.
2014–Devam ediyor	Doçent

Yabancı dil: İngilizce, Orta

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

Lisans Dersleri: Balık Islahı, Anaç Yönetimi, Genetik ve Biyoteknoloji, Akvaryum Balıkları Yetiştiriciliği, Canlı Yem Üretim Teknikleri

Yüksek Lisans Dersleri: Balık Spermasının Mikroskopik Özellikleri ve Dondurulması, Balık Islahında Özel Konular

Doktora Dersleri: Balıklarda Karyotip Analizi ve Kromozom Bantlama, Zebra Balığının (*Danio rerio*) Model Canlı Olarak Kullanımı ve Gen Transfer Çalışmaları,

Danışmanlıklar, Patentler, Projeler vb. :

DESTEKLENEN PROJELER:

"Vira Demir - Deniz Eğitim Kampı 2018", TÜBİTAK Projesi, 118 B 572, Araştırmacı, 2018

"Su Bilimleri Fakültesi Sapanca Deney Hayvanları Yetiştiricilik Ünitesi; Tatlısu Midyelerinin Bakterileri Süzmedeki Rolü", BAP GÜDÜMLÜ, 31504, Araştırmacı, Devam Ediyor

"Gökçeada'da Halatlarda Kara Midye (*Mytilus galloprovincialis*) Yetiştiriciliği Üzerine Bir Araştırma", BAP Y.Lisans, FYL-2017-25357, Yönetici, 2019

"İstanbul Üniversitesi Ar-Ge Strateji Belgesi (Biyoteknoloji)", TÜBİTAK Projesi, 115R277, Araştırmacı, 2017

"Gökkuşuğu Alabalığında (*Oncorhynchus mykiss*) Germ Hücre İzolasyonu Üzerine Bir Çalışma", BAP Y.Lisans, 59902, Yönetici, 2017

"Farklı Bitkisel Yağların Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nın Yumurta ve Sperm Kalitesine Etkisi ", BAP Arastırma Projesi, 46097, Araştırmacı, 2017

"Sazan Balıklarında (*C. carpio*) Hipofiz Bezi Uygulamasının Ovaryum Gelişimindeki Etkisinin Makroskopik ve Mikroskopik İncelenmesi", BAP Arastırma Projesi, 15712, Yönetici, 2015

"Sazan Balıklarında (*Cyprinus carpio*) Hipofiz (Pituitary) Bezinin Anatomik ve Histo-Kimyasal Yapısı Üzerinde Bir Araştırma", BAP Arastırma Projesi, 4326, Araştırmacı, 2011

"Gökkuşuğu Alabalığının (*Oncorhynchus mykiss*) Spermatolojik Özelliklerinin Tespiti ve Spermalarının Dondurulması", BAP Arastırma Projesi, 2732, Yönetici, 2010

"Dölllenmiş Zebra Balığı Yumurtalarına GFP (Yesil Floresans Protein) Geninin Mikroenjeksiyon Yöntemi ile Aktarımı ve Transgenik Balıkların Elde Edilmesi Üzerine Araştırma", TÜBİTAK Projesi, 104V130, Araştırmacı, 2007

"Dölllenmiş Zebra Balığı (*Danio rerio*, Hamilton-Buchanan,1822) Yumurtalarına Gen (GFP) Transferi Üzerinde Bir Araştırma", BAP Doktora, T-550/21102004, Yönetici, 2007

"Farklı Ortamlarda ve Farklı Dozdaki Gamma Işınlarnın Lepistes (*Poecilia reticulata*) de Meydana Getirdiği Makroskobik ve Mikroskobik Değişimlerin İncelenmesi", BAP Y.Lisans, T-939/06112000, Yönetici, 2002

BİLİMSEL DANIŞMANLIKLAR

TÜBİTAK 1507 Kobi Arge Başlangıç Programı çerçevesinde desteklenen SONDEN firmasının projesinde , Kurumsal Danışmanlık, Mart 2014-Ocak 2016

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

SCI,SSCI,AHCI İNDEKSLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Ercan D. , Ekici A., "Reducing bacterial density in the semen of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) by applying gradient centrifugation and swim-up washing methods", AQUACULTURE RESEARCH, vol.47, no.1, pp.3845-3851, 2016

Ekici A., Baran A., Özdaş Ö.B., Sandal A.İ., Yamaner G., Güven E., et al., "The Effect of Streptomycin on Freezing Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Sperm", ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.66, 2014

Ekici A., Timur M., "An Anatomical And Histochemical Examination Of The Pituitary Gland Of Carp (*Cyprinus carpio*)", TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.37, pp.399-403, 2013

Ekici A., Baran A., Yamaner G., Özdaş Ö.B., Sandal A.İ., Güven E., Baltacı M.A., "Effects Of Adding Different Doses Of Taurine On Freezing To Glucose-Based Extender Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Semen", Journal of Biotechnology&Biotechnological Biotechnology Equipment, vol.26, pp.3113-3115, 2012

Ekici A., Aktopraklıgil D., Timur M., Akkoç T., Bağış H., "The Effect Of Linear Versus Circular Vector On Enhanced Green Fluorescent Protein (Egfp) Expression In Transgenic Zebrafish (*Danio rerio*)", JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.9(8), pp.1232-1236, 2010

KİTAP ve KİTAP BÖLÜMLERİ

Ekici A., "Sazan Balıklarında Islah Çalışmaları", Sazan Balığı Üretim Tekniği, Timur M., Ed., İstanbul Üniversitesi, İstanbul, ss.143-178, 2011

Timur M., Ekici A., "Balık Islahı", Nobel, ANKARA, 2009

Bilimsel ve profesyonel sivil toplum üyelikleri:

European Biotechnology Thematic Network Association, Biotechnology Network, TÜRKİYE, <http://www.eurobiotech2013.eu/committees-34.html>, Ekim 2012 - Devam Ediyor

FA 1205- AQUAGAMETE, COST, BELÇİKA,

http://www.cost.eu/domains_actions/fa/Actions/FA1205?management, Ağustos 2012 - Devam Ediyor