

ÖZGEÇMİŞ FORMU

Adı Soyadı : Doç. Dr. Nur Eda Topçu Eryalçın

Doğum tarihi : 26/03/1981

Cinsiyet : ☒ K ☐ E

<u>Eğitim</u>	<u>Alan_</u>	<u>Kurum</u>	<u>Tarih</u>
Doktora	Deniz Biyolojisi	İ.Ü. Fen Bilimleri	2014
Yüksek Lisans	Deniz Biyolojisi ve Ekolojisi	Université Aix-Marseille II COM	2006
Lisans	Biyoloji	Université de Bretagne Occidentale	2004

Toplam Hizmet Süresi: 12 yıl

Hizmete başlama tarihi : 31/12/2007

Hizmete başladığı pozisyon : Araştırma Görevlisi

<u>Tarih</u>	<u>Akademik Kadro</u>
2007 – 2016	Araştırma Görevlisi
2016 – 2018	Yard.Doç.
2018 – devam ediyor	Dr. Öğr. Üyesi (2017 itibariyle Doç. Ünvanlı)

Yabancı dil: Fransızca, İngilizce

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

İ.Ü. Su Bilimleri Fak. Deniz Biyolojisi Anabilim Dalı

Lisans Dersleri:

General Biology

Deniz ve Kıyı Ekolojisi

Evolutionary Biology

Danışmanlıklar, Patentler, Projeler vb. :

Projeler:

- "Prens Adaları bölgesinde zarar görmüş Sarı deniz dalı popülasyonunun restorasyonu", BAP Diğer, FDP-2019-33734, Yönetici, Devam Ediyor
- "Ayvalık Adaları Tabiat Parkı koralijen komünite yapıları ve izleme altyapısının kurulması", BAP Araştırma Projesi, FBA-2019-34363, Yönetici, Devam Ediyor
- "Sivriada'da Bulunan Sarı Gorgonların (Eunicella cavolini (Koch, 1887)) Koruma Amaçlı Transplantasyonları", TÜBİTAK Projesi, 117Y305, Yönetici, Devam Ediyor
- "Marmara Denzinde Yaşayan Bazı Oktokoral Türlerinde Mikrofloranın Belirlenmesi ", TÜBİTAK Projesi, 117Y064, Araştırmacı, Devam Ediyor
- "Sarı deniz dalının (Eunicella cavolini (Koch 1887)) Marmara ve Ege Denizi kıyıları boyunca mekansal genetik yapılanması", BAP Araştırma Projesi, FBA-2017-24523, Yönetici, 2019

6. "Sarı deniz dalının (Eunicella cavolini (Koch 1887)) Marmara ve Ege Denizi popülasyonları ile Batı Akdeniz (Fransa ve Cezayir) popülasyonları arasında genetik bağlantısallık", BAP Diğer, FUA-2017-25360, Yönetici, 2019
7. "Marmara Denizi'nin Kuzey'indeki subhaloklin katmanda bulunan Hidrozoa türlerinin Dağılımı ve Akdeniz ile kıyaslanması ", Bilimsel Araştırma Projesi, 51140, Yönetici, 2016
8. "Marmara Denizi'nin Kuzey'inde üst katmanda bulunan Hidrozoa türlerinin dağılımı ", BAP Araştırma Projesi, 50649, Yönetici, 2016
9. "Adaptation and Diversity of Mediterranean Octocorals to Climate Change", Diğer Projeler, AdOc, Koordinatör, 2016
10. "Datça Yarımadası Hidrozoa Faunası", Bilimsel Araştırma Projesi, 38923, Araştırmacı, 2016
11. "-Towards COast to COast NETworks of marine protected areas (from the shore to the high and deep sea), coupled with sea-based wind energy potential", AB Çerçeve Programı Projesi, CoCoNet, Araştırmacı, 2016
12. "Marmara Denizi ve Boğazlarda Bentik Omurgasız Çeşitliliği ve Kommunité Yapıları", TÜBİTAK Projesi, 111Y268, , 2015
13. "Marmara Denizi Adalarında Bulunan Octocorallia Ordosuna ait Türlerin Taksonomileri, Dağılımları, Biyolojileri ve Ekolojileri", BAP Doktora, 4944, Yönetici, 2014
14. "Project of Cetacean Bycatch And Stranding Related To Turbot Fishery and Marine Litter (ML) Pollution In The Western Turkish Black Sea Coast ", Diğer Projeler, BSC-ML/2008, Koordinatör, 2009

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

1. **Topçu** N.E., Turgay E., Yardimci R.E., Topaloğlu B., Yüksek A., Steinum T.M., et al., "Impact of excessive sedimentation caused by anthropogenic activities on benthic suspension feeders in the Sea of Marmara", Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, vol.99, pp.1075-1086, 2019
2. **Topçu** N.E., Martell L.F., Yilmaz İ.N., İşinibilir Okyar M., "Benthic Hydrozoans as Potential Indicators of Water Masses and Anthropogenic Impact in the Sea of Marmara", Mediterranean Marine Science, vol.19, pp.273-283, 2018
3. Aurelle D., Pivotto I.D., Malfant M., **Topçu** N.E., Masmoudi M.B., Chaoui L., et al., "Fuzzy species limits in Mediterranean gorgonians (Cnidaria, Octocorallia): inferences on speciation processes", Zoologica Scripta, vol.46, pp.767-778, 2017
4. **Topçu** N.E., Martell L.F., İşinibilir Okyar M., "A multispecific accumulation of gelatinous organisms in the central Aegean Sea as a case of biological evidence for unnoticed offshore events", Cahiers de Biologie Marine, vol.58, pp.269-277, 2017 (Link)
5. **Topçu** N.E., Öztürk B., "First insights into the demography of the rare gorgonian Spinimuricea klavereni in the Mediterranean Sea", Marine Ecology-an Evolutionary Perspective, vol.1, pp.1-7, 2016

6. Masmoudi M.B., Chaoui L., **Topçu** N.E., Hammami P., Kara M.H., Aurelle D., "Contrasted levels of genetic diversity in a benthic Mediterranean octocoral: Consequences of different demographic histories?", Ecology and Evolution, vol.6, pp.8665-8678, 2016
7. **Topçu** N.E., Öztürk B., "Reproduction in the Mediterranean endemic gorgonian *Spinimuricea klavereni* (Anthozoa, Octocorallia, Plexauridae)", Invertebrate Biology, vol.135, pp.13-19, 2016
8. İşinibilir M., Martell L., **Topçu** N.E., Yilmaz İ.N., Piraino S., "First inventory of the shallow-water benthic hydrozoan assemblages of Gokceada Island (northern Aegean Sea)", Italian Journal of Zoology, vol.82, pp.281-290, 2015
9. **Topçu** N.E., Öztürk B., "Composition and abundance of octocorals in the Sea of Marmara, where the Mediterranean meets the Black Sea", Scientia Marina, vol.79, pp.125-+, 2015
10. **Topçu** N.E., Tonay A.M., Dede A., Ozturk A.A., Öztürk B., "Origin and abundance of marine litter along sandy beaches of the Turkish Western Black Sea Coast", Marine Environmental Research, vol.85, pp.21-28, 2013

Bilimsel ve profesyonel sivil toplum üyelikleri:

Türk Deniz Araştırmaları Vakfı