

KİŞİSEL BİLGİLER	
Adı Soyadı	Neslihan ÖZSOY
Unvan	Ziraat Yüksek Mühendisi
Telefon	0 (232) 846 13 31
E-mail	neslihan.ozsoy@tarimorman.gov.tr
Doğum Tarihi - Yeri	1983 - İzmir



EĞİTİM BİLGİLERİ	
<b>Doktora</b>	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi - Ziraat Fakültesi
Akademik Birim/ Mezuniyet Yılı	Biyometri - Genetik ABD / Devam
<b>Yüksek Lisans</b>	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi - Ziraat Fakültesi
Akademik Birim/ Mezuniyet Yılı	Hayvan Yetiştirme ABD / 2011
<b>Lisans</b>	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi - Ziraat Fakültesi
Akademik Birim/ Mezuniyet Yılı	Hayvansal Üretim Programı - Zootekni / 2007

GÖREV YERLERİ		
Kurum	Ünvan	Tarih
Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, İzmir	Mühendis	2013
Tavukçuluk Araştırma İstasyonu Müdürlüğü, Ankara	Mühendis	2012-2013
Tariş Yemta Yem Hayvancılık Sanayi ve Ticaret A.Ş. İzmir	Saha Elemanı	2010-2011
Tesco Kipa Dağıtım Merkezi, İzmir	Taze Gıda Kalite Kontrol Elemanı	2008-2010
Te-Ta Teknik Tarım LTD. ŞTİ. İzmir	Ofis Elemanı	2007

YABANCI DİL BİLGİSİ					
Yabancı Dil/Derecesi	YDS	KPDS	ÜDS	TOEFL	IELTS
İngilizce			55		

DİĞER EĞİTİMLERİ		
Eğitim Adı	Verildiği Yer	Süre
Zootekni ve Arıcılık Alanında Proje Yazma Eğitimi (Tübitak) (2020)	Erciyes Üniversitesi	3 gün
2. Modül Çiçek Poleni, Arı Poleni ve Perga (2020)	SMKOOB Online Akademi	2 saat

Acil Durum – Yangın Eğitimi ve Tatbikatı (2020)	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	1 gün
Arıcılıkta Ürün Çeşitliliğinin Arttırılması ve Pazarlama Stratejilerinin Geliştirilmesi (2016)	Erasmus Yetişkin Eğitimi. Romanya	10 gün
Temel İlk Yardım Eğitimi (2016)	Türk Kızılayı İzmir Şubesi	2 gün
Fujifilm Sokak Fotoğrafçılığı Workshop Eğitimi (2015)	Fujifilm İzmir Showroom	1 gün
Bal Arılarında Suni Tohumlama Eğitimi (2014)	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü	5 gün
Training of the Trainers Program on Effective Intellectual Property Asset Management by Small and Medium Sized Enterprises(SMEs) (2014)	Ege Üniversitesi EBİLTEM TTO	2 gün
Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü 4. Oryantasyon Programı (2014)	Ege Üniversitesi	5 gün
Deney Hayvanları Kullanımı Sertifika Kursu (2012)	Lalahan Hayvancılık Merkez Araştırma Enstitüsü (Ankara)	10 gün
Acil Durum Yönetimi ve Yangın Güvenliği Eğitim Programı (Harmonize) (2009)	Tesco Kipa Dağıtım Merkezi (İzmir)	2 gün
İletişim Becerilerinin Geliştirilmesi (2006)	Ege Üniversitesi	1 gün
Fizibilite ve Proje Yönetimi (2006)	Ege Üniversitesi	1 gün
Tez Hazırlama ve Etkili Sunum Teknikleri (2006)	Ege Üniversitesi	1 gün
Satış Yönetimi ve Pazarlama (2006)	Ege Üniversitesi	1 gün
Marka Yönetimi (2006)	Ege Üniversitesi	1 gün
CV Teknikleri ve Mülakat Yönetimi (2006)	Ege Üniversitesi	1 gün
Süreç Yönetimi (2006)	Ege Üniversitesi	1 gün
Genel Yönetim Becerileri (2006)	Ege Üniversitesi	1 gün
Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi (HACCP Temelinde Bilgilendirme) (2005)	TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası (İzmir)	2 gün
ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi Dokümantasyon ve Bilgilendirme (2005)	TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası (İzmir)	2 gün

## YÜRÜTTÜĞÜ PROJELER

PROJE ADI	PROJE NUMARASI	BAŞLANGIÇ - BİTİŞ TARİHİ
Peteklerde Büyük Mum Güvesi ( <i>Galleria mellonella</i> L.) ile Mücadelede Kullanılan Farklı Yöntemlerin Kolonide Bazı Verim Özellikleri Üzerine Etkisi	TAGEM/HAYSÜD/17/A06/P01/04	01/01/2017 01/01/2021
Efe Arısı'nda ( <i>Apis mellifera anatoliaca</i> ) Oktopamin ve Tyramine Reseptör Genlerindeki SNP'lerin Belirlenmesi ve Hijyenik Davranış Islahında Kullanılma Olanaklarının Araştırılması (doktora tezi)	TAGEM	01/01/2021 31/12/2023

## GÖREV ALDIĞI PROJELER

Numarası / Destekleyen Kurum	Projedeki Görevi	Proje Adı
TAGEM	Yardımcı Araştırmacı	Efe Bal Arısında ( <i>Apis mellifera anatoliaca</i> ) Islah Parametreleri ile Hijyenik Davranış ve Hastalıkların İlişkisi (Varroa-Nosema-Kireç-Bakteriyel Yavru Çürüklüğü Hastalığı)- (2021-2023)
TAGEM	Yardımcı Araştırmacı	Efe Bal Arısında ( <i>Apis mellifera anatoliaca</i> ) Farklı Besin Maddesi Desteğinin Bazı Davranış ve Hormon Yanıtları Üzerine Etkileri (2020-2022)
AB Erasmus Yetişkin Eğitimi Projesi	Yardımcı Araştırmacı	Arıcılıkta Ürün Çeşitliliğinin Arttırılması ve Pazarlama Stratejileri.(30.12.2015 - 31.12.2016).
TAGEM	Yardımcı Araştırmacı	Bazı Yörelere Gezginci Arıcılığın Geçmişten Günümüze Genetik Havuza Etkisi.(2015-2017).
TAGEM GÜDÜMLÜ	Yardımcı Araştırmacı	Türkiye'de Üretilen Çam Balının Fiziksel, Kimyasal ve Mineral Madde Profili. (2015-2017).
TAGEM GÜDÜMLÜ	Yardımcı Araştırmacı	Arı Yetiştiriciliği Eğitim Materyalinin Geliştirilmesi ve İzmir İli Örnek Uygulama 'Arıcılar El Ele Aktif Eğitime'. (2015-2017).
TAGEM	Yardımcı Araştırmacı	Bal Arılarında ( <i>Apis mellifera</i> L.) "Varroa destructor" Mücadelesinde Farklı Organik, Kimyasal (flumetrim) ve Kültürel Yöntemlerin Etkinliğinin Karşılaştırılması. (2015-2017).
TAGEM	Yardımcı Araştırmacı	Batı Ege Bölgesi Bal Arılarının ( <i>Apis mellifera</i> L.) Hijyenik Davranış Özelliklerinin Belirlenmesi ve Bu Özellik Bakımından Populasyonların Geliştirilmesi. (2014-2016).

TAGEM	Yardımcı Araştırmacı	İzmir Yöresi Bal Arılarında ( <i>Apis mellifera</i> L.) Saf Hat Oluşturma Çalışmaları. (2012-devam).
-------	----------------------	--

YAYINLARI	
MAKALELER & BİLDİRİLER	
<p>Olgun, T., Dayıoğlu, M. ve <b>Özsoy Taşkiran, N.</b>, 2020. Pesticide and Pathogen Induced Oxidative Stress in Honey Bees (<i>Apis mellifera</i> L.). <i>Mellifera</i>, 20(2), 32-52.</p>	
<p>Takma, Ç., Kösoğlu, M., Topal, E., Özkırım, A., <b>Özsoy Taşkiran, N.</b> ve Karaca, Ü., 2019. İzmir İli Arıcısının Arı Hastalık ve Zararlılarına Bakışı. <i>Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi</i>, 56(2), 187-193. <b>(makale)</b></p>	
<p>Karaca, Ü., Kösoğlu, M., Topal, E., Dayıoğlu, M., <b>Özsoy, N.</b>, Yücel, B., Yıldızdal, İ., Üçeş, E., 2018. Damızlık Batı Ege Ekotipi Balarısının İslah Çalışmalarında Son Durum Değerlendirmesi. 6. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi. 15 - 19 Ekim, Fethiye - Türkiye. <b>(sözlü bildiri)</b></p>	
<p>Takma, Ç., Yücel, B., <b>Özsoy Taşkiran, N.</b>, Dayıoğlu, M. 2018. Çam balının bazı fiziksel, kimyasal ve mineral madde kriterlerine göre K ortalamalar kümeleme analizi ile kalite sınıflandırması. 6. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi. 15 - 19 Ekim, Fethiye - Türkiye. <b>(sözlü bildiri)</b></p>	
<p>Yücel, B., <b>Özsoy Taşkiran, N.</b>, Dayıoğlu, M., Takma, Ç. 2018. Romatolojik hastalıkların tedavisinde arı zehiri uygulamaları. 1. Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, 12 - 15 Temmuz, Ankara. <b>(sözlü bildiri)</b></p>	
<p><b>Özsoy Taşkiran, N.</b>, Yücel, B., Dayıoğlu, M., Takma, Ç. 2018. Kanser hastalıklarının tedavisinde arı zehiri. 1. Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, 12 - 15 Temmuz, Ankara. <b>(sözlü bildiri)</b></p>	
<p>Yücel, B., <b>Özsoy Taşkiran, N.</b>, Takma, Ç., Karaca, Ü. 2018. Uçucu yağların ve bitki ekstraktlarının varroa mücadelesinde kullanımı. 1. Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, 12 - 15 Temmuz, Ankara - Türkiye. <b>(sözlü bildiri)</b></p>	
<p>Dayıoğlu, M. ve <b>Özsoy, N.</b>, 2018. Apilarnil ve Tıptaki Mucizeleri. 1. Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, 12 - 15 Temmuz, Ankara - Türkiye. <b>(poster)</b></p>	
<p><b>Özsoy, N.</b>, Yücel, B., Dayıoğlu, M., Takma, Ç., Karaca, Ü., Kösoğlu, M. and Topal, E., 2017. Vision of Morphological Studies in Beekeeping. 45<sup>th</sup> Apimondia International Apicultural Congress, September 29 - October 4, 2017, Istanbul - Turkey. <b>(poster)</b></p>	
<p><b>Özsoy, N.</b>, Yücel, B. and Dayıoğlu, M., 2017. Reflections in Colony of Inbreeding on Honey Bees. 45<sup>th</sup> Apimondia International Apicultural Congress, September 29 - October 4, 2017, Istanbul - Turkey. <b>(poster)</b></p>	
<p>Dayıoğlu, M. and <b>Özsoy, N.</b>, 2017. A Bee Miracle: APILARNIL. 45<sup>th</sup> Apimondia International Apicultural Congress, September 29 - October 4, 2017, Istanbul - Turkey. <b>(poster)</b></p>	
<p>Takma, Ç., Karaca, Ü., Yücel, B., Kösoğlu, M., Topal, E., <b>Özsoy, N.</b> and Dayıoğlu, M., 2017. Investigation of Relationships Between Honey Yield and Behavioral Characteristic with Decision Tree</p>	

Method. 45<sup>th</sup> Apimondia International Apicultural Congress, September 29 - October 4, 2017, Istanbul - Turkey. **(poster)**

Kösoğlu, M., Yücel, B., **Özsoy, N.**, Topal, E. ve Engindeniz, S., 2017. Türkiye Arıcılığında Ana Arının Koloni Gelişimine ve Arıcılık Ekonomisine Etkisi. Tarım Ekonomisi Dergisi, 23(1): 55-60. **(makale)**

**Özsoy Taşkıran, N.**, Dayıoğlu, M. ve Kabakçı, D., 2017. Bal Arılarının (*Apis mellifera* L.) Sınıflandırılması ve Ekolojik Koşulların Morfolojisi Üzerine Etkisi. Arıcılık Araştırma Dergisi, 9(2): 29-38. **(makale)**

Kösoğlu, M., Yücel, B., **Özsoy, N.**, Topal, E. ve Engindeniz, S., 2017. Türkiye Arıcılığında Ana Arının Koloni Gelişimine ve Arıcılık Ekonomisine Etkisi. Tarım Ekonomisi Dergisi, 23(1): 55-60. **(makale)**

Karaca, Ü., Dayıoğlu, M., **Özsoy, N.**, Kösoğlu, M. ve Topal, E., 2016. Ülkesel Arıcılık Projesi ve Yansımaları. 5. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, 1 - 5 Kasım 2016, Ölüdeniz - Muğla. **(poster)**

Takma, Ç., **Özsoy, N.**, Akbaş, Y., Dayıoğlu, M., Karaca, Ü. ve Yücel, B., 2016. Türkiye'nin Çeşitli Yörelerinde Bulunan Bal Arısı Irk ve Ekotiplerinin Bazı Morfolojik Özellikler Bakımından Diskriminant Analiz Yöntemiyle Tanımlanması. 5. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, 1 - 5 Kasım 2016, Ölüdeniz - Muğla. **(poster)**

Yeğenoğlu, E.D., Takma, Ç., Gevrekçi, Y., **Özsoy, N.** ve Karaca, Ü., 2016. Türkiye'deki Bal Arısı (*Apis mellifera* L.) Ekotiplerinin Morfolojik Karakterler Aracılığıyla Sınıflandırılması. 5. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, 1 - 5 Kasım 2016, Ölüdeniz - Muğla. **(poster)**

Topal, E., **Özsoy, N.**, Yıldızdal, İ. ve Altunoğlu, E., 2016. Polen, Bal Arısı ve Biz (Sağlığımız). 5. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, 1 - 5 Kasım 2016, Ölüdeniz - Muğla. **(poster)**

Topal, E., **Özsoy, N.**, Şahinler, N., 2016. Küresel Isınma ve Arıcılığın Geleceği. Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi. 21(1):112-120. **(makale)**

**Özsoy, N.**, 2016. Arı Sütü. Apelasyon e-dergisi, Mayıs 2016. (<http://www.apelasyon.com/Yazi/445-ari-sutu>). **(makale)**

**Özsoy, N.**, 2016. Kovandaki Sağlıklı Yolculuk: Propolis. Apelasyon e-dergisi, Ocak 2016. (<http://www.apelasyon.com/Yazi/385-kovandaki-saglikli-yolculuk-propolis>). **(makale)**

**Özsoy, N.**, Dayıoğlu, M., 2015. Requirements of Queen Bee Production and Points to Take Into Consideration. 44<sup>th</sup> Apimondia International Apicultural Congress, Daejeon, Korea. September 15 - 20, 2015. **(poster)**

**Özsoy, N.**, Dayıoğlu, M., 2015. Organic Beekeeping Activities in Turkey. 44<sup>th</sup> Apimondia International Apicultural Congress, Daejeon, Korea. September 15 - 20, 2015. **(poster)**

**Özsoy, N.**, Topal, E., Dayıoğlu, M. ve Karaca, Ü., 2015. Sağlıkta Yeni Bir Adres: Bal Arısı Zehri. Uluslararası Katılımlı Marmaris Apiterapi ve Arı Ürünleri Sempozyumu, 20 - 22 Kasım 2015, Marmaris - Muğla. **(poster)**

Şahin, M., Topal, E., **Özsoy, N.** ve Altunoğlu, E., 2015. İklim Değişikliğinin Meyvecilik ve Arıcılık Üzerine Etkileri. XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 14 - 17 Eylül 2015, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla. **(poster)**

Şahin, M., Topal, E., **Özsoy, N.** ve Altunoğlu, E., 2015. İklim Değişikliğinin Meyvecilik ve Arıcılık Üzerine Etkileri. Anadolu Doğa Bilimleri Dergisi, 6(ÖzelSayı2): 147-154. **(makale)**

**Özsoy, N.**, Dayıoğlu, M. ve Şahin, M., 2015. Bal Sanayisi İçin Fonksiyonel Bal Ürünleri. 9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi. 3 - 5 Eylül 2015 Konya, Selçuk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü. **(poster)**

**Özsoy, N.**, Topal, E., Boran, O. ve Karaca, Ü., 2015. Bal Arısı (*Apis mellifera*) Dansı: Besin Kaynağı Haberleşmesi. 9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi. 3 - 5 Eylül 2015 Konya, Selçuk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü. **(poster)**

**Özsoy, N.**, 2015. Şifalı Zehir. Apelasyon e-dergisi, Eylül 2015.  
(<http://www.apelasyon.com/Yazi/322-sifali-zehir>). **(makale)**

**Özsoy, N.**, 2015. Hadi Kristalize Bal Yiyelim. Apelasyon e-dergisi, Mayıs 2015.  
(<http://www.apelasyon.com/Yazi/264-hadi-kristalize-bal-yiyelim>). **(makale)**

Dayıoğlu, M., **Özsoy, N.**, 2014. Ana Arı Üretimine Gereklikliği ve Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar. 4. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi. 05 - 09.11.2014 Muğla - Türkiye. **(poster)**

**Özsoy, N.**, Dayıoğlu, M., 2014. Türkiye'de Organik Arıcılık Faaliyetleri. 4. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi. 05 - 09.11.2014 Muğla - Türkiye. **(poster)**

**Özsoy, N.**, 2013. Türkiye'de Organik Tavukçuluk. Hayvancılıkta Performans Dergisi, Sayı:175 Eylül 2013, Sf: 4-16. **(makale)**

## **SEMİNERLER**

Bal Arısı Kolonilerinde Morfolojik Çalışmalarla Genotipin Belirlenmesi. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü, 26.05.2017.

Bal Arısı Kolonilerinde Akrabalı Yetiştirmenin Kolonide Morfolojik Yapı, Davranış ve Verim Özellikleri Üzerine Etkisi. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü, 26.05.2017.

Batı Ege Arısı. 11. Uluslararası Tarım ve Hayvancılık Fuarı, Gazimir Yeni Fuar Alanı, 12.02.2016.

Organik Süt Sığırcılığında Mastitis Sorununun Boyutu ve Tedavi Yaklaşımları. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü, 27.05.2009.

## **TEZLER**

Organik Süt Sığırcılığının Türkiye'de Mevcut Durumu ve Geleceği (Ege Üniversitesi-Yüksek Lisans)

Kanatlı Eti Üretiminde HACCP Uygulamaları (Ege Üniversitesi-Lisans)