

ÖZGEÇMİŞ

- 1. Adı Soyadı** : Emre ÖZ
- 2. Doğum Tarihi** : 1985
- 3. Unvanı** : Doktor Öğretim Üyesi
- 4. Öğrenim Durumu** : Doktora
- 5. Çalıştığı Kurum** : Antalya Bilim Üniversitesi Sağlık Hizmetleri MYO

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Fen Bilgisi Öğretmenliği	Süleyman Demirel Üniversitesi	2008
Y. Lisans	Biyoloji	Akdeniz Üniversitesi	2011
Doktora	Biyoloji	Akdeniz Üniversitesi	2018

5. Akademik Unvanlar

Doktor Öğretim Üyesi Tarihi : 14.09.2020
Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

- 6.1. Yüksek Lisans Tezleri
- 6.2. Doktora Tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI- Science Citation Index)

- Oz E., Polat B., Cengiz A., Kahraman S., Gultekin Z. N, Caliskan C., Cetin H., “Effects of solid and aqueous dietary diflubenzuron ingestion on some biological parameters in synthetic pyrethroid-resistant German cockroach, *Blattella germanica* L. (Blattodea: Ectobiidae). MEDICAL AND VETERINARY ENTOMOLOGY, vol.38(2), pp. 172-178, 2023.
- Cetin H., Yanikoglu A., Akarsu E., Civril M., Odabas E., Koc S., Oz E., Polat B., “Monitoring of thiamethoxam resistance in Turkish house fly strains, *Musca domestica* (Diptera: Muscidae)”. JOURNAL OF ARTHROPOD-BORNE DISEASES, vol.17(3), 206, 2023.

3. Oz E., Cetin H., Yanikoglu A., "Investigation of resistance to synthetic pyrethroids in *Blattella germanica* L., 1767 (Blattodea: Ectobiidae) and *Periplaneta americana* L., 1758 (Blattodea: Blattidae)" populations in Turkey". TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol. 45(3), pp. 361-70, 2021
4. Çetin H., Kocak O. , Öz E., Koç S., Polat Y. , Arıkan K., "Evaluation of some synthetic pyrethroids and piperonyl butoxide combinations against Turkish housefly (*Musca domestica* L.) populations", PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.51, pp.703-707, 2019
5. Serttas A. , Güngöroğlu C., Koç S., Oz E., Yanıkara K., Çetin H., "Effects of some abiotic factors on adult emergence rates of the released predator *Calosoma sycophanta* L. (Coleoptera: Carabidae) under field conditions in Turkey", EGYPTIAN JOURNAL OF BIOLOGICAL PEST CONTROL, vol.26, pp.329-332, 2016
6. Çetin H., Oz E., Yanikoğlu A., Cilek J.E., "Operational evaluation of Vectomax® WSP (*Bacillus thuringiensis* Subsp. *israelensis* + *Bacillus sphaericus*) against larval *Culex pipiens* in septic tanks.", JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, vol.31, pp.193-195, 2015
7. Oz E., Koç S., Dinc Dusen O., Mammadov R., Çetin H., "Larvicidal activity of Cyclamen (Myrsinaceae) extracts against the larvae of West Nile virus vector *Culex pipiens* L. (Diptera: Culicidae)", ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE, vol.6, pp.449-452, 2013
8. Oz E., Koç S., Yanikoğlu A., Çetin H., "Repellent activity of three essential oil components (cineole, terpinen-4-ol and alpha-pinene) against nymphs of *Blattella germanica* L. and *Supella longipalpa* fabricius", FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.22, pp.3048-3052, 2013
9. Koç S., Oz E., Cinbilgel İ., Aydın L., Çetin H., "Acaricidal activity of *Origanum bilgeri* PH Davis (Lamiaceae) essential oil and its major component, carvacrol against adults *Rhipicephalus turanicus* (Acari: Ixodidae)", VETERINARY PARASITOLOGY, vol.193, pp.316-319, 2013
10. Oz E., Çetin H., Yanikoğlu A., "Chemical composition and fumigant activity of essential oils of three Lamiaceae species against German cockroach (*Blattella germanica* L.)", FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.21, pp.1571-1577, 2012
11. Koç S., Oz E., Aydın L., Çetin H., "Acaricidal activity of the essential oils from three Lamiaceae plant species on *Rhipicephalus turanicus* Pom. (Acari: Ixodidae)", PARASITOLOGY RESEARCH, vol.111, pp.1863-1865, 2012
12. Koç S., Oz E., Erdogan G., Yanikoğlu A., Çetin H., "Synthetic pyrethroid resistance in housefly, *Musca domestica* L. (Diptera: Muscidae), from the solid waste collection facility of Varsak, Antalya, Turkey", FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.21, pp.3424-3426, 2012

13. Koç S., Oz E., Çetin H., "Repellent activities of some Labiatae plant essential oils against the saltmarsh mosquito *Ochlerotatus caspius* (Pallas, 1771) (Diptera: Culicidae)", PARASITOLOGY RESEARCH, vol.110, pp.2205-2209, 2012
14. Sezgi Seref G. , Cinbilgel İ., Oz E., Çetin H., "Larvicidal activity of some Salvia L. (Labiatae) plant extracts against the mosquito *Culex pipiens* L. (Diptera: Culicidae)", KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.17, pp.0-0, 2011
15. Çetin H., Gökoğlu M., Oz E., "Larvicidal activity of the extract of seaweed, *Caulerpa scalpelliformis*, against *Culex pipiens*", JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, vol.26, pp.433-435, 2010
16. Oz E., Çetin H., Cilek J.E., Deveci Ö., Yanikoğlu A., "Effects of two temperature storage regimes on the efficacy of 3 commercial gel baits against the German cockroach, *Blattella germanica* L. (Dictyoptera: Blattellidae)", IRANIAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol.39, pp.102-108, 2010
17. Çetin H., Cilek J.E., Oz E., Aydın L., Deveci Ö., Yanikoğlu A., "Acaricidal activity of *Satureja thymbra* L. essential oil and its major components, carvacrol and gamma-terpinene against adult *Hyalomma marginatum* (Acari: Ixodidae)", VETERINARY PARASITOLOGY, vol.170, pp.287-290, 2010
18. Çetin H., Cilek J.E., Oz E., Aydın L., Deveci Ö., Yanikoğlu A., "Comparative efficacy of spinosad with conventional acaricides against hard and soft tick populations from Antalya, Turkey", VETERINARY PARASITOLOGY, vol.163, pp.101 -104, 2009

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Oz E., Koç S., Çinbilgel İ., Yanikoğlu A., Çetin H., "Chemical composition and larvicidal activity of essential oils from *Nepeta cadmea* Boiss. and *Pimpinella anisum* L. on the larvae of *Culex pipiens* L.", MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, vol.22, pp.322-327, 2018

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. Oz E., "Cineole uçucu yağ bileşeninin Alman hamam böceğine (*Blattella germanica* L.) karşı fümigant toksisitesinin araştırılması" 1 ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING, NATURAL AND SOCIAL SCIENCES DECEMBER 20-23, 2022
2. Çetin H., Yanikoğlu A., Akarsu E., Civril M., Odabaş E. , Koç S., Oz E. "Monitoring of thiamethoxam resistance in Turkish housefly *Musca domestica* L. (Diptera: Muscidae) populations", IX. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, ANTALYA, TÜRKİYE, 1-3 Kasım 2019, pp.53-54
3. Koç S., Oz E., Yanikoğlu A., Çetin H., "Determination of resistance status of *Musca domestica* L. populations to alphacypermethrin in Turkey", IX. International Symposium

on Ecology and Environmental Problems, ANTALYA, TÜRKİYE, 1-3 Kasım 2019, pp.54-54

4. Koç S., Oz E., Çetin H., "The effect of water temperature and body size on predation capacity of *Gambusia* on mosquito larvae", Ecology 2018, KASTAMONU, TÜRKİYE, 19-23 Haziran 2018, pp.772-772
5. Oz E., Koç S., Civril M., Çelik J. , Aksoy A., Çetin H., "Larvicidal activity of acetone extract of *Sideritis ozturkii* against *Culex pipiens*", Ecology 2018, KASTAMONU, TÜRKİYE, 19-23 Haziran 2018, pp.773-773
6. Serttas A., Güngöroğlu C., Koç S., Oz E., Yanıkara K., Çetin H., "Adult emergence success of mass produced predatory insect, *Calosoma sycophanta* L. larvae in pine forests in Turkey", International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR2017), ISPARTA, TÜRKİYE, 18-20 Ekim 2017, pp.0-0
7. Koç S., Oz E., Erdogan G., Yanıkoğlu A., Çetin H., "Synthetic pyrethroid resistance in housefly, *Musca domestica* L. (Diptera: Muscidae), from the solid waste collection facility of Varsak, Antalya", VI. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, TÜRKİYE, 17-20 November 2011
8. Çetin H., Oz E., Cinbilgel İ., "Repellent activity of the essential oil of *Thymus longicaulis* subsp. *chaubardii* var. *Chaubardii* against house mosquito, *Culex pipiens* L.", 5TH INTERNATIONAL SOVE (SOCIETY FOR VECTOR ECOLOGY) CONGRESS, TÜRKİYE, 11-16 October 2009
9. Çetin H., Oz E., Yanıkoğlu A., "Larvicidal effects of the essential oil of *Thymus revolutus* Celak (Lamiaceae) against the house mosquito, *Culex pipiens* L.", THE 5th EMCA (EUROPEAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION) WORKSHOP, ITALYA, 9-13 March 2009
10. Oz E., Cinbilgel İ., Çetin H., "Fumigant toxicity of essential oil from *Mentha longifolia* L. (Lamiaceae) against the house mosquito, *Culex pipiens* (Diptera: Culicidae).", THE 4th EMCA (EuropeanMosquito Control Association) WORKSHOP, CEK CUM., 11-14 September 2007

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

1. Oz E., Yanıkoğlu A., Çetin H., "Hamamböcekleri (Blattodea: Blattidae) biyolojisi, ekolojisi ve mücadele yöntemleri", Vektör Artropodlar ve Mücadelesi, Özbel Y, Ed., Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, ss.467-481, 2017

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. Oz E., "Sisymbrium officinale (L.) Scop. bitki ekstraktlarının *Culex pipiens* L.'e karşı larva öldürücü etkisi". AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.23(6), pp. 1373-1380.

2. Oz E., Yanikoğlu A., Çetin H., "Antalya şehir merkezinde Amerikan hamam böceği (*Periplaneta americana* L.) popülasyonlarında yumurta parazitoidlerinin araştırılması", TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.43, pp.36-40, 2019

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. Öz E., Polat B., Cengiz A., Kahraman Ş., Gültekin Z. N., Çalışkan C., Çetin H., "Alman hamamböceği (*Blattella germanica*) ile mücadelede böcek gelişim düzenleyicilerin kullanım olanakları" V. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, , ANTALYA, TÜRKİYE, 1-4 Aralık 2022.
2. Öz E., Çetin H., Yanikoğlu A., "Hamam böceklerinin doğal düşmanları; Parazitoidler", 21. Parazitoloji Kongresi, İZMİR, TÜRKİYE, 28 Eylül - 3 Ekim 2019, ss.0-0
3. Civril M., Polat B., Koç S., Öz E., Çetin H., Yanikoğlu A., "Böcek büyüme düzenleyicilerin (Diflubenzuron ve Pyriproxyfen) Türkiye'deki bazı ev sineği popülasyonları üzerindeki biyolojik etkinliği", IV. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 1-4 Kasım 2018, ss.13-13
4. Öz E., Çetin H., Yanikoğlu A., "Antalya ilinde Alman ve Amerikan hamamböceği popülasyonlarında sentetik piretroitlere karşı direnç seviyelerinin araştırılması", IV. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 1-4 Kasım 2018, ss.17-17
5. Ser Ö., Polat Y. , Civril M. , Koç S., Oz E., Çetin H., "Böcek gelişim düzenleyici Cyromazine'nin sivrisinek larvaları üzerindeki toksik etkisinin araştırılması", Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, ESKİŞEHİR, TÜRKİYE, 25- 29 Eylül 2017, ss.410-411
6. Oz E., Çetin H., Yanikoğlu A., "Hamamböceklerinde (Blattodea) insektisitlere direnç ", Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, ESKİŞEHİR, TÜRKİYE, 25-29 Eylül 2017, ss.84-85
7. Oz E., Yanikoğlu A., Çetin H., "Antalya ilinde Amerikan hamamböceği (*Periplaneta americana* L.) popülasyonlarında yumurta parazitoidlerinin araştırılması; Ön bulgular", 12. Ulusal Ekoloji Ve Çevre Kongresi, MUĞLA, TÜRKİYE, 14 -17 Eylül 2015, ss.303-303
8. Kocak O. , Çetin H., Oz E., Koç S., Polat Y. , Arıkan K., "Ev sineklerine (*Musca domestica* L.) karşı kullanılan bazı insektisitlerin etkinliğine piperonyl butoxide karışım oranlarının katkısı", Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İZMİR, TÜRKİYE, 9-13 Kasım 2015, ss.97-97
9. Koç S., Oz E., Ser Ö., Aydın Ç., Özay C., Mammadov R., et al., "*Prospero autumnale* (Asparagaceae) bitkisinin soğanından elde edilen etanol ekstraktının *Culex pipiens* üzerindeki larva öldürücü etkisi", 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, ESKİŞEHİR, TÜRKİYE, 23-27 Haziran 2014, ss.984-984

10. Ser Ö., Oz E., Koç S., Cinbilgel İ., Yanikoğlu A., Çetin H., "*Origanum bilgeri* (Lamiaceae) bitkisi uçucu yağının *Culex pipiens* üzerindeki repellent (kovucu) etkisi", 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, ESKİŞEHİR, TÜRKİYE, 23 Haziran - 27 Temmuz 2014, ss.979-979
11. Oz E., Koç S., Ser Ö., Cinbilgel İ., Yanikoğlu A., Çetin H., "*Dorystaechas hastata* (Lamiaceae) bitkisi uçucu yağının *Culex pipiens* üzerindeki larva öldürücü etkisi", 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, ESKİŞEHİR, TÜRKİYE, 23-27 Haziran 2014, ss.996-996
12. Oz E., Çetin H., Yanikoğlu A., "Antalya kentinde Amerikan hamamböceği (*Periplaneta americana* L.) popülasyonlarında permethrine karşı oluşan hassasiyet durumunun araştırılması ", II. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 6-9 Kasım 2014, ss.15-15
13. Oz E., Koç S., Yanikoğlu A., Çetin H., "Fibronil içeren bazı jel formülasyonlarının hamamböceklerine karşı çekicilik ve etkinlik açısından değerlendirilmesi", I. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 08-10 Mart 2013
14. Oz E., Yüce M. , Çetin H., Yanikoğlu A., "Bazı bitki uçucu yağ bileşenlerinin Alman hamamböceği (*Blattella germanica* L.) üzerine repellent (uzaklaştırıcı) etkisinin araştırılması. ", 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İZMİR, TÜRKİYE, 3-7 Eylül 2012
15. Taylan H., Oz E., Koç S., Çetin H., "Antalya kıyılarında *Ochlerotatus caspius* (Pallas, 1771) (Diptera: Culicidae) türünün biyolojik mücadelesine yönelik araştırmalar", 2. Ulusal Biyosidal Kongresi,, ANTALYA, TÜRKİYE, 17-20 Kasım 2011
16. Oz E., Çetin H., Yanikoğlu A., "Fibronil'in laboratuvar koşullarında, iki farklı sıcaklıkta Alman Hamamböceği (*Blattella germanica*)'ne karşı etkinliğinin araştırılması. ", 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 23-27 Haziran 2008

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

1. "Alman hamam böceği popülasyonlarında Thiamethoxam'ın toksik etkisinin tespiti ve direnç gelişimini sağlayan enzimatik mekanizmalarının araştırılması", TÜBİTAKBİDEB 2218, 122C241 Yürütücü, 2023- Devam ediyor
2. "Türkiyede ev sineği *Musca domestica* L popülasyonlarının alphacypermethrine karşı direnç durumunun belirlenmesi", BAP Arastırma Projesi, FBA-2017-2430, Araştırmacı, 2019
3. "Antalya ilinde, Alman ve Amerikan hamamböceği popülasyonlarında sentetik piretroitlere karşı direnç seviyelerinin araştırılması", BAP Doktora, FDK-2015-410, Araştırmacı, 2018
4. "Kitle üretimi yapılan *Calosoma sycophanta* L. larvalarının laboratuvar ortamında ve doğal alanlarda erginleşme oranlarının belirlenmesi", Diğer Kamu Kuruluşlarınca Desteklenen, 4403/2012-2014, Araştırmacı, 2015

5. “Bazı Lamiaceae türleri uçucu yağlarının Alman hamamböceği (*Blattella germanica* L.)' ne karşı fümigant etkilerinin araştırılması”, BAP Yüksek lisans, 2010.02.0121.002, Araştırmacı, 2011

9. İdari Görevler

1. Antalya Bilim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Terapi ve Rehabilitasyon Bölüm Başkanı (2022 – 2023).
2. Antalya Bilim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, Diyaliz Programı Koordinatörlüğü. (2021 – Devam Ediyor).
3. Antalya Bilim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyeliği. (2021 – Devam Ediyor).
4. Antalya Bilim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Girişimsel Olmayan Araştırmalar Etik Kurulu Üyeliği. (2022 – Devam Ediyor).
5. Antalya Bilim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Yüksekokul Kurulu Üyeliği (2021 – 2023).

11. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

1. Entomological Society of America (2024 – Devam Ediyor).

11. Ödüller

1. Yurt İçi Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı. TÜBİTAK-BİDEB 2218-2022/2.
2. Tübitak, 2228-A Son Sınıf Lisans Öğrencileri İçin Lisansüstü (Yüksek Lisans/Doktora) Burs Programı, 2008-2010.
3. Tübitak, 2211-A Genel Yurt İçi Doktora Burs Programı 2011-2017.

12. Hakemlikler

1. Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Dergide Hakemlik, 2023.
2. Türkiye Parazitoloji Dergisi, Dergide Hakemlik, 2023.
3. Clinical and Experimental Health Sciences, Dergide Hakemlik, 2022.
4. Türkiye Parazitoloji Dergisi, Dergide Hakemlik, 2022.
5. Scientific Reports, Dergide Hakemlik, 2022.
6. Türk Tarım ve Ormancılık Dergisi, Dergide Hakemlik, Şubat 2018

13. Katıldığı Bilimsel Kongre / Sempozyum ve Bilimsel Toplantılar

1. Kum Sineklerinin Diseksiyonu ve Tür Tayini Kursu, Ankara, Aralık 2017
2. Miyaz Sineklerinin Ergin ve Larvalarının Tanımlanması ve Fotoğraflanması konulu eğitim, Eskişehir, Eylül 2017
3. Kum Sineklerinin Toplanması, Tanınması ve Mücadele Yöntemleri Çalıştayı, Antalya, Mayıs 2017
4. Larva Mücadelesi ve Larvasit Uygulamaları Kursu, Antalya, Kasım 2016
5. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası (Kategori B), Akdeniz Üniversitesi, 2012
6. İklim Değişikliğinin Toros Dağları Biyolojik Çeşitliliğine Etkileri Çalıştayı, Antalya, Aralık 2010
7. Turizm İşletmelerinde Vektör Mücadelesine Bilimsel Yaklaşım, Kemer Kaymakamlığı ve GATAB, Temmuz 2009
8. Isparta Korunan Doğal Alanlarında Doğa Eğitimi Projesi, TÜBİTAK, 2007
9. İFO: Identified Flying Objects in Poland, Süleyman Demirel Üniversitesi, 2006

14. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2023-2024	Güz	Genel Sağlık Bilgisi	2+2 (2 Grup)		69
		Genel Mikrobiyoloji	2		60
		Diyalizde Temel Mikrobiyoloji	2		60
	İlkbahar	Meslek Etiği	2		1
		Temel Bilgi Teknolojileri	2		60
		Genel Sağlık Bilgisi	2+2 (2 Grup)		47
		Toksikoloji	2 (2 Grup)		44
2022-2023	Güz	Genel Mikrobiyoloji	2		60
		Klinik Mikrobiyoloji Diyalizde	2		60

		Temel Mikrobiyoloji	2		60
	İlkbahar	Meslek Etiği	2		11
		Temel Bilgi Teknolojileri	2		60
		Genel Sağlık Bilgisi	2		26

Not: Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.