

## Prof. NEVİN KESKİN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 297 8042](tel:+903122978042) Extension: 8042

**Fax Phone:** [+90 312 299 2028](tel:+903122992028)

**Email:** [nevink@hacettepe.edu.tr](mailto:nevink@hacettepe.edu.tr)

**Address:** Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Beytepe/Ankara

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7952-6472

Yoksis Researcher ID: 6578

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Biyoloji, Turkey 1976 - 1981

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1970 - 1975

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Mikrobiyal Yağ Üretimi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Biyoloji (Dr), 1981

### Research Areas

Life Sciences, Microbiology, Bacteriology, Mycology, Parasitology, Natural Sciences

### Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2015 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2012 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2003 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2002 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2006 - 2009

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2003 - 2006

### Supervised Theses

KESKİN N., BAL ARISI (APİS MELLİFERA) VENOMUNDAN SAFLAŞTIRILMIŞ MELİTTİN'İN U118 GLİOBLASTOMA HÜCRE HATTI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ, Postgraduate, K.NUR(Student), 2017

KESKİN N., Fungal kaynaklı bassiatin'in (3R,6R) meme kanseri hücre hatları üzerindeki etkisinin araştırılması, Doctorate, E.ÖZGÖR(Student), 2017

KESKİN N., Reaktif boyaların mikroorganizmalar kullanılarak giderilmesi, Postgraduate, Z.KEVSER(Student), 2017

KESKİN N., Nişasta içeren atıklardan mikrobiyal amilazın elde edilmesi, Postgraduate, İ.ÇELEBİER(Student), 2016

KESKİN N., Entomopatojen fungus *Beauveria bassiana* (Bals.-Criv.) Vuill sporlarının bazı zararlı böcekler üzerindeki etkisinin incelenmesi, Postgraduate, M.ULUSOY(Student), 2016

KESKİN N., Entomopatojen fungus *Beauveria bassiana* ve *Paecilomyces fumosoroseus* sporlarının bazı vektör sinekler üzerindeki etkisinin incelenmesi, Postgraduate, S.SELDA(Student), 2015

KESKİN N., Türkiye'deki *Paenibacillus* larvae genotiplerinin tespit edilmesi ve farklı propolislerin bu genotipler üzerine antimikrobiyal etkisi, Doctorate, A.SCHIESSER(Student), 2014

KESKİN N., ARTVİN YÖRESİNDEKİ BAL ARILARININ (*Apis mellifera* L.) MİKROBİYAL VE PARAZİTER HASTALIKLAR YÖNÜNDEN İNCELENMESİ, Postgraduate, E.GÜZERİN(Student), 2013

KESKİN N., Ankara ili sosyoekonomik düzeyi farklı ilköğretim okullarında *Enterobius vermicularis*'in görülme sıklığı, Postgraduate, A.AY(Student), 2013

KESKİN N., Isparta ve Burdur illeri bal arılarında (*Apis mellifera* L.) kış sonu kayıplarının mikrobiyal ve paraziter hastalıklar yönünden incelenmesi, Postgraduate, E.ÖZGÖR(Student), 2012

KESKİN N., *Andrena fabricius*, 1775 (Hymenoptera: Andrenidae) cinsi arıların Türkiye'deki biyolojik çeşitliliğinin ve yayılışının belirlenmesi, Doctorate, C.HAZIR(Student), 2010

KESKİN N., Entomopatojen nematodlarla simbiyotik yaşayan bakterilerin tanımlanması, Doctorate, D.ŞİMŞEK(Student), 2010

KESKİN N., Türkiye topraklarından elde edilen entomopatojen fungusların biyolojik kontrol ajanı olarak kullanılması, Postgraduate, Y.DOĞAN(Student), 2009

KESKİN N., Hatay ve Adana yöresindeki bal arılarının (*Apis mellifera* L.) mikrobiyal ve paraziter hastalıklar yönünden incelenmesi, Postgraduate, A.YALÇINKAYA(Student), 2008

KESKİN N., Muğla ili bal arılarının (*Apis mellifera* L.) mikrobiyal ve paraziter hastalıklar yönünden incelenmesi, Postgraduate, D.ŞİMŞEK(Student), 2008

KESKİN N., Türkiye'deki toprak kazıcı arılarla (Colletidae, Andrenidae, Halictidae ve Anthophorini) ilişkili nematodların tespiti, Postgraduate, C.ÇOBANOĞLU(Student), 2006

KESKİN N., Detection of helminth eggs and protozoan cysts in wastewaters, Postgraduate, A.DAVUTLUOĞLU(Student), 2005

KESKİN N., Türkiye topraklarından elde edilen entomopatojen fungus *Beauveria bassiana* (Balls.) Vuill. suşlarının biyolojik kontrol ajanı olarak kullanılması, Postgraduate, R.BİHTER(Student), 2003

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Honey bees and climate explain viral prevalence in wild bee communities on a continental scale**  
Piot N., Schweiger O., Meeus I., Yanez O., Straub L., Villamar-Bouza L., De la Rua P., Jara L., Ruiz C., Malmstrom M., et al.  
SCIENTIFIC REPORTS, vol.12, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Beauvericin purification from fungal strain using molecularly imprinted cryogels**  
ULUSOY M., ASLIYÜCE ÇOBAN S., KESKİN N., DENİZLİ A.  
PROCESS BIOCHEMISTRY, vol.113, pp.185-193, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **In vitro studies on inhibition capability of fungal-sourced bassiatin versus tamoxifen against ER alpha, EGFR and VEGFR on breast cancer cells**  
Ozgor E., KESKİN N.  
MYCOSCIENCE, vol.62, no.2, pp.87-94, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **DYNAMICS OF NOSEMA APIS AND NOSEMA CERANAE CO-INFECTION SEASONALLY IN HONEY BEE (*APIS MELLIFERA* L.) COLONIES**  
ÖZKIRIM A., SCHIESSER A., KESKİN N.  
JOURNAL OF APICULTURAL SCIENCE, vol.63, no.1, pp.41-48, 2019 (SCI-Expanded)

- V. **FIRST DETECTION OF NOSEMA CERANAE AND NOSEMA APIS IN GREATER WAX MOTH GALLERIA MELLONELLA**  
Ozgor E., Çelebier İ., ULUSOY M., KESKİN N.  
JOURNAL OF APICULTURAL SCIENCE, vol.61, no.2, pp.185-192, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Cytotoxic Effect of Fungal Sourced Bassiatin on HeLa and L929 Cell Lines**  
ÖZGÖR E., SEVİM H., GÜRPINAR Ö. A., KESKİN N.  
Journal Of Biotechnology, vol.231, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of Bassiatin as a novel antiseptic agent on methicillin resistant Staphylococcus aureus MRSA**  
KESKİN N., ÖZGÖR E., ÇELEBİER İ., ULUSOY M.  
Journal Of Biotechnology, vol.231, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **ISOLATION AND IDENTIFICATION OF ENTOMOPATHOGENIC FUNGI BEAUVERIA BASSIANA FROM TURKEY**  
Uztan A. H., Gunyar O. A., YOLTAŞ A., KESKİN N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.12, pp.5180-5185, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Helminth communities of the Turkish endemic fish, Pseudophoxinus crassus (Ladiges, 1960): four helminth parasites for a new host record**  
Aydogdu A., Erk'akan F., KESKİN N., Innal D., ASLAN İ.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.30, no.5, pp.937-940, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Faunistic, geographical and biological contributions to the bee genus Andrena (Hymenoptera, Andrenidae, Andreninae) from Turkey**  
Hazir C., KESKİN N., Scheuchl E.  
JOURNAL OF HYMENOPTERA RESEARCH, vol.38, pp.59-133, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of some essential oils as alternative antibiotics against American foulbrood agent Paenibacillus larvae on honey bees Apis mellifera L**  
ÖZKIRIM A., KESKİN N., Kurkcuoglu M., Baser K. H. C.  
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, vol.24, no.5, pp.465-470, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **First record of four species of Andrena sand bees in Turkey (Hymenoptera: Apoidea: Andrenidae)**  
Hazir C., KESKİN N., Scheuchl E.  
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, vol.56, pp.141-143, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Diversity and distribution of nematodes associated with wild bees in Turkey**  
Hazir C., Giblin-Davis R. M., KESKİN N., Ye W., Hazir S., Scheuchl E., Thomas W. K.  
NEMATOLOGY, vol.12, pp.65-80, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Molecular variability of Schistonchus caprifici (Nematoda: Aphelenchoididae) from Ficus carica in Turkey**  
Gulcu B., Hazir S., Giblin-Davis R. M., Ye W., Kanzaki N., MERGEN H., KESKİN N., Thomas W. K.  
NEMATOLOGY, vol.10, pp.639-649, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Bursaphelenchus debrae n. sp (Nematoda : Parasitaphelenchidae), an associate of the bee Halictus brunnescens in Turkey**  
Hazir C., Giblin-Davis R. M., Keskin N., Ye W., Kanzaki N., Center B. J., Hazir S., Kaya H. K., Thomas W. K.  
NEMATOLOGY, vol.9, pp.777-789, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. **Ecological characterization of Steinernema anatoliense (Rhabditida : Steinernematidae)**  
Gungor D. S., Keskin N., Hazir S.  
JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY, vol.92, no.1, pp.39-44, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **Detection of mutagenic activities of various pesticides in Neurospora crassa**  
KESKİN N., Ozkirim A., DIRIL N., OKSUZOGLU E.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.70, no.1, pp.22-33, 2003 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A survey of Nosema apis of honey bees (Apis mellifera L.) producing the famous Anzer honey in Turkey**  
Ozkirim A., KESKİN N.

- ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, vol.56, pp.918-919, 2001 (SCI-Expanded)
- XIX. **Developmental temperature effects on five geographic isolates of the entomopathogenic nematode *Steinernema feltiae* (Nematoda : Steinernematidae)**  
Hazir S., Stock S., Kaya H., Koppenhofer A., Keskin N.  
JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY, vol.77, no.4, pp.243-250, 2001 (SCI-Expanded)
- XX. **Biodegradation of polyvinylchloride (PVC) by white rot fungi**  
Kirbas Z., Keskin N., Guner A.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.63, no.3, pp.335-342, 1999 (SCI-Expanded)
- XXI. **OCCURRENCE OF ENTOMOPATHOGENIC NEMATODES (STEINERNEMATIDAE, HETERORHABDITIDAE) IN TURKEY**  
KESKİN N.  
NEMATOLOGY, vol.41, no.5, pp.639-640, 1995 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of spore longevity and viability of *Nosema apis* and *Nosema ceranae* according to storage conditions**  
ÖZGÖR E., KESKİN N.  
The EuroBiotech Journal, vol.1, pp.217-221, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of Antimicrobial Activity of Different *Trametes versicolor* Extracts on Some Clinical Isolates**  
ÖZGÖR E., ULUSOY M., ÇELEBİER İ., YILDIZ S. S., KESKİN N.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.43, pp.267, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Determination and Comparison of *Nosema apis* and *Nosema ceranae* In Terms Of Geographic and Climatic Factors**  
ÖZGÖR E., GÜZERİN E., KESKİN N.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.43, pp.9-15, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Honey Bee Colony Losses in Isparta and Burdur Provinces of Turkey During The Winter of 2011 2012**  
ÖZGÖR E., KESKİN N.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.42, pp.401-407, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ankara İli Sosyoekonomik Düzeyi Farklı İlköğretim Okullarında *Enterobius vermicularis* in Görülme Sıklığı The Prevalance of *Enterobius vermicularis* in Primary School Which Have Different Socioeconomic Level in Ankara**  
KESKİN N., AY BEKTAŞ A.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.38, pp.159-165, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Investigation of Honey Bee Diseases After Colony Losses in Hatay and Adana Provinces of Turkey**  
SCHIESSER A., KESKİN N.  
Mellifera, vol.10, no.20, pp.24-31, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Ankara da Farklı Sosyoekonomik Düzeye Sahip İki İlköğretim Okulu Öğrencileri Arasında *Enterobius vermicularis* in Dağılımı**  
HAZIR C., HÜLYA G., ÖZKIRIM A., KESKİN N.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.33, pp.54-58, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **THE DETERMINATION OF A PARASITE OF HONEY BEE (*APIS MELLIFERA* L.) "NOSEMA APIS Z." IN HONEY**  
ÖZKIRIM A., KESKİN N., SORKUN K.  
MELLIFERA, vol.6, pp.2-6, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Infection of European Chub *Leuciscus cephalus* L 1758 with *Ligula intestinalis* Plecercoids in**

## **Çamkoru Lake Turkey**

INNAL D., KESKİN N.

Journal of Animal and Veterinary Advance, vol.5, pp.108-110, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

## **X. Entomopathogenic Nematodes Steinernematidae and Heterorhabditidae for Biocontrol of Soil Pests**

HAZIR S., KAYA H., Stock S., KESKİN N.

Turkish Journal of Biology, pp.181-202, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

### **I. Bakteriyoloji**

KESKİN N.

in: Biyoloji Laboratuvarı Araştırma Kılavuzu, Gündüz, Errunç, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.305-336, 2019

### **II. Bacteria Çeşitliliği (15.Bölüm)**

KESKİN N.

in: Mikroorganizmaların Biyolojisi, Çökmüş C, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.478-517, 2017

### **III. Vektör ve Toprak Kaynaklı Bakteriyal ve Viral Hastalıklar (30. Bölüm)**

KESKİN N.

in: Mikroorganizmaların Biyolojisi, Çökmüş C, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.885-902, 2017

### **IV. İnsandan-İnsana Geçen Bakteriyal ve Viral Hastalıklar (29. Bölüm)**

KESKİN N.

in: Mikroorganizmaların Biyolojisi, Çökmüş C, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.853-884, 2017

### **V. Prokaryotik Çeşitlilik: Bacteria**

KESKİN N.

in: Brock Mikroorganizmaların Biyolojisi, Çökmüş C, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.329-418, 2010

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

### **I. Decrease in numbers of Bumble bees and Apis mellifera L.: Effects of neonicotinoid group pesticides**

GÜNALP R., KESKİN N.

6.International Muğla Beekeeping and Pine Honey Congress, Muğla, Turkey, 15 - 19 October 2018

### **II. Entomopatojen Fungus Paecilomyces fumosoroseus Sporlarının Galleria mellonella Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**

KESKİN N.

24. Ulusal Biyoloji Kongresi, Manisa, Turkey, 10 September 2018, pp.95

### **III. Biberiye Yağının Pseudomonas spp. ve Candida albicans Mikroorganizmaları Üzerine Etkisi**

KESKİN N.

24. Ulusal Biyoloji Kongresi, Manisa, Turkey, 10 September 2018, pp.97

### **IV. Entomopatojen Fungus Paecilomyces fumosoroseus Sporlarının Tenebrio molitor Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**

KESKİN N.

24. Ulusal Biyoloji Kongresi, Manisa, Turkey, 10 September 2018, pp.93

### **V. Arı Sütünün Farklı Konsantrasyonlarının Pseudomonas spp. ve Candida albicans Üzerine Etkisi**

KESKİN N.

24. Ulusal Biyoloji Kongresi, Manisa, Turkey, 10 September 2018, pp.122

### **VI. Atık Karides Kabuklarından Elde Edilen Kitosan Maddesinin Klinik İzolatlar Üzerindeki Etkisinin XTT Yöntemiyle İncelenmesi**

KESKİN N.

24. Ulusal Biyoloji Kongresi, Manisa, Turkey, 10 September 2018, pp.121

- VII. **ATIK KARİDES KABUKLARINDAN ELDE EDİLEN KİTİNİN BEAVERIA BESSIANA TARAFINDAN PARÇALANMASI**  
ULUSOY M., Celebier I., YAYALAR I., KESKİN N.  
24. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Manisa, Turkey, 10 - 14 September 2018
- VIII. **Çeşitli Boyutlardaki Altın Nanopartiküllerin C. albicans, E coli ve Pseudomonas spp suşları üzerindeki antimikrobiyal etkisinin araştırılması**  
Celebier I., MALEKGHASEMI S., ULUSOY M., YAYALAR I., KESKİN N.  
24. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Manisa, Turkey, 10 - 14 September 2018
- IX. **Effect of thymol and oxalic acid according to application method against Varroa destructor in Honeybees**  
KESKİN N., Ozgor E.  
European Biotechnology Congress, Athens, Greece, 26 - 28 April 2018, vol.280
- X. **Antifungal effect of royal jelly on Candida albicans**  
Gunalp R., ULUSOY M., ÇELEBİER İ., KESKİN N.  
European Biotechnology Congress, Athens, Greece, 26 - 28 April 2018, vol.280
- XI. **Inhibition of cell cycle progression and cell proliferation by repressing activity of important receptors with bassiatin on MCF-7 breast-cancer cells**  
Ozgor E., SEVİM H., GÜRPINAR Ö. A., KESKİN N.  
European Biotechnology Congress, Athens, Greece, 26 - 28 April 2018, vol.280
- XII. **Purified melittin from honeybee Apis mellifera venom's effects on U118 glioblastoma cell line**  
Güven K. N., SEVİM H., KESKİN N.  
European Biotechnology Congress, Athens, Greece, 26 - 28 April 2018, vol.280
- XIII. **Effects of Tongue Lengths of Bumble Bees (Bombus Sp.) on Plant Preferences. Abstract Book, page:191.**  
GÜNALP R., KESKİN N.  
45th International Apimondia Congress, 26 September - 04 October 2017
- XIV. **Effect of entomopathogenic fungus Beauveria bassiana on Leptinotarsa decemlineata larvae.**  
ULUSOY M., KESKİN N.  
6. Entomopathogen and Microbial Control Congress, Tokat, Turkey, 14 - 16 September 2017
- XV. **Investigation of the effect on Rose Bengal dye to "Candida albicans" by XTT colorimetric assay.**  
ULUSOY M., Celebier I., YAYALAR I., KESKİN N.  
European Biotechnology Congress (Eurobiotech), 25-27 May 2017, Dubrovnik, Croatia, 25 - 27 May 2017
- XVI. **Cytotoxic Effect of Fungal-Sourced Bassiatin on Breast Cancer Cell Lines", , 25-27 May 2017,**  
ÖZGÖR E., SEVİM H., GÜRPINAR Ö. A., KESKİN N.  
European Biotechnology Congress (Eurobiotech), Dubrovnik, Croatia, 25 - 27 May 2017
- XVII. **Cytotoxic effect of fungal-sourced Bassiatin on breast cancer cell lines**  
ÖZGÖR E., SEVİM H., GÜRPINAR Ö. A., KESKİN N.  
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Croatia, 25 - 27 May 2017, vol.256
- XVIII. **XTT Assay for Evaluating The Effect of Bassiatin As A Novel Antiseptic Agent on Hospital-Acquired Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) and Streptococcus pneumoniae**  
ÖZGÖR E., KESKİN N., Celebier I., ULUSOY M.  
7th Congress of European Microbiologists, FEMS, Valencia, Spain, 9 - 13 July 2017
- XIX. **Some Medicinal And Aromatic Plants Visited By Bumble Bees In Turkey**  
GÜNALP R., KESKİN N.  
1st International Medicinal and Aromatic Plants Congress, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017
- XX. **Evaluation of Enterobius vermicularis Prevalence Due to The Socio-Economic Levels and Hygienic Condition of The Primary Schools in Turkey"**  
ÖZGÖR E., BEKTAŞ A. A., KESKİN N.  
27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases(ECCMID), Viyana, Austria, 22 - 25 April 2017
- XXI. **The effect of Bassiatin as a novel antiseptic agent on methicillin-resistant Staphylococcus aureus**

(MRSA)

KESKİN N., ÖZGÖR E., ÇELEBİER İ., ULUSOY M.

European Biotechnology Conference, Latvia, 5 - 07 May 2016, vol.231

- XXII. **Cytotoxic effect of fungal-sourced Bassiatin on HeLa and L929 cell lines**  
ÖZGÖR E., SEVİM H., GÜRPINAR Ö. A., KESKİN N.  
European Biotechnology Conference, Latvia, 5 - 07 May 2016, vol.231
- XXIII. **Is Greater Wax Moth *Galleria mellonella* Effective to Transfer *Nosema* Species Between Hives**  
ÖZGÖR E., KESKİN N., YILDIZ S. S., ULUSOY M., ÇELEBİER İ.  
44th APIMONDIA International Apicultural Congress, Daejeon, South Korea, 15 - 20 September 2015
- XXIV. **In vitro evaluation of antimicrobial effect of propolis against *Paenibacillus* larvae genotypes in Turkey**  
AYGÜN S., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., ÖZKIRIM A., KESKİN N.  
44th APIMONDIA International Apicultural Congress, Daejeon, South Korea, 15 - 20 September 2015
- XXV. **Determination of Infectivity and Spore Longevity *Nosema apis* and *Nosema ceranae* According to Storage Conditions**  
ÖZGÖR E., KESKİN N., ULUSOY M., YILDIZ S. S., ÇELEBİER İ.  
44th APIMONDIA International Apicultural Congress, Daejeon, South Korea, 15 - 20 September 2015
- XXVI. **In vitro evaluation of antimicrobial effect of propolis against *Paenibacillus* larvae genotypes in Turkey**  
SCHIESSER A., ÖZKIRIM A., Ömür G. Ç., KESKİN N.  
44th Apimondia-International Apicultural Congress, Daejeon, South Korea, 15 - 19 September 2015
- XXVII. **Kıbrıs Topraklarının Entomopatojen Funguslar Açısından Taranması**  
ÖZGÖR E., YILDIZ S. S., ÇELEBİER İ., ULUSOY M., KESKİN N.  
2. Ulusal Mikoloji Günleri (2. Sempozyum), İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2015
- XXVIII. **Farklı İçeriklere Sahip Propolis ekstraktlarının *Candida albicans* Üzerindeki Antimikrobiyal etkileri**  
ÖZGÖR E., ÇELEBİER İ., YILDIZ S. S., MELTEM U., KESKİN N.  
2. Ulusal Mikoloji Günleri (2. Sempozyum), İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2015
- XXIX. **Comparison of entomopathogenic fungi *Beauveria bassiana* and *Paecilomyces fumosoroseus* in terms of pathogenicity on greater wax moth *Galleria mellonella***  
ULUSOY M., ÖZGÖR E., ÇELEBİER İ., YILDIZ S. S., KESKİN N.  
5th Entomopathogens and Microbial Control Congress, Ankara, Turkey, 9 - 11 September 2015
- XXX. **Determination of the mutagenic and genotoxic potential of rose bengal on genetically modified bacteria**  
ÖZGÖR E., MELTEM U., YILDIZ S. S., ÇELEBİER İ., KESKİN N.  
25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID, Copenhagen, 25 - 28 April 2015
- XXXI. **Ülkemiz Topraklarında Entomopatojen Fungusların Araştırılması**  
KESKİN N., ÖZGÖR E., SCHIESSER A., YILDIZ S. S., ÇELEBİER İ., ULUSOY M.  
Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XXXII. **Türkiye nin Coğrafik ve İklimsel Olarak Farklılık Gösteren Bölgelerinde *Nosema* spp Tespiti ve Karşılaştırması**  
ÖZGÖR E., GÜZERİN E., KESKİN N.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XXXIII. **Antibacterial activity of propolis extracts**  
Keskin N., Hazır S., Sorkun K., Doğan C.  
Apimondia 34th International Apicultural Congress, Lausanne, Switzerland, 15 - 19 August 1995, pp.1-5

## Supported Projects

YAVUZ ALAGÖZ H., çelebier i., DENKBAŞ E. B., Malekghasemi S., KESKİN N., Project Supported by Higher Education

Institutions, Tanı Amaçlı Yeni Nesil Kolorimetrik Biyosensörler, 2018 - 2021

ASLIYÜCE ÇOBAN S., ulusoy m., KESKİN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Entomopatojen Fungusların Sentezlediği Beauverisinin Bazı Tarım Zararlıları Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2020

KESKİN N., Ulusoy M., Çelebier İ., Yayalar Ö. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Beauveria bassiana izolatlarından kitinaz enzimi eldesi ve tarım zararlısı böceklerle etkisinin araştırılması, 2018 - 2018

KESKİN N., Project Supported by Higher Education Institutions, 7. Avrupa Mikrobiyologlar Kongresi, 2017 - 2017

KESKİN N., ÖZGÖR E., Project Supported by Higher Education Institutions, Fungal Kaynaklı Bassiatinin Meme Kanseri Hücre Hatları Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2017 - 2017

KESKİN N., ÇELEBİER İ., ULUSOY M., PAXTON R. J., HUSEMANN M., ÖZGÖR E., Project Supported by Higher Education Institutions, Avrupa Genelinde Hymenopteran Polinatörlerinde Patojenlerin Yayılımı Ve Dağılımının Değerlendirilmesi, 2016 - 2017

SEVİM H., KESKİN N., GÜRPINAR Ö. A., TUBITAK Project, Fungal Kaynaklı Bassiatin In 3r 6r Mcf 7 Ve Hmec Hücre Hatları Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2017

KESKİN N., KABALAK M., ÖZGÖR E., ulusoy m., yıldız s. s., çelebier i., Project Supported by Higher Education Institutions, Entomopatojen Fungus Beauveria bassiana'nın Tarım Zararlısı Olan Leptinotarsa Decemlineata ve Tenebrio Molitor Türleri Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2017

KESKİN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Avrupa Biyoteknoloji Kongresi 2016, 2016 - 2016

KESKİN N., ÖZGÖR E., YILDIZ S. S., ULUSOY M., ÇELEBİER İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Hacettepe Üniversitesi Biyoloji Bölümü Uygulamalı Biyoloji-Mikrobiyoloji ve Parazitoloji Araştırma Laboratuvarlarının Geliştirilmesi, 2015 - 2016

KESKİN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Tarımsal Atıklardan Katı Faz Fermantasyon Tekniği (SSF) ile Mikrobiyal Amilaz Eldesi, 2015 - 2016

SCHIESSER A., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., KESKİN N., ÖZKIRIM A., Project Supported by Higher Education Institutions, Propolisin Türkiyedeki Paenibacillus larvae genotiplerine karşı Etkisinin in vitro olarak incelenmesi, 2015 - 2015

ÖNDER B. Ş., KESKİN N., ÖZER A. N., TAVŞANOĞLU Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Fen Fakültesi Kariyer Günleri ve Bilim Şenliği Biyoloji Bölümü Projeleri, 2015 - 2015

KESKİN N., Project Supported by Higher Education Institutions, 44. Apimondia Kongresi, Güney Kore, 2015 - 2015

KESKİN N., TUBITAK Project, Biyolojik Kontrol Ajanı Entomopatojen Nematodlarla Simbiyotik Yasayan Bakterilerin Tanımlanması, 2008 - 2010

KESKİN N., TUBITAK Project, Moleküler ve Mikroskopik Tekniklerle Apis mellifera L.'de Acarapis woodi'nin Taranması, 2003 - 2005

KESKİN N., TUBITAK Project, Türkiye Topraklarının Entomopatojenik Nematodlar ve Bunlarla Simbiyotik Yaşayan Xenorhabdus Bakterileri Açısından Taranması, 2000 - 2002

KESKİN N., Project Supported by Other Private Institutions, Ankara İli ve Çevresindeki Bal Arılarının (Apis mellifera L.) Paraziter Hastalıklar Yönünden İncelenmesi, 1999 - 2000

KESKİN N., Project Supported by Other Private Institutions, - Bal Arılarında İnternal Bir Parazit Olan Acarapis woodi'nin Keşif Surveyi ile, Bir Protozoon Hastalığı Olan Nosema apis'in Yoğunluğunun Tespit, 1989 - 1990

## Metrics

Publication: 69

Citation (WoS): 188

Citation (Scopus): 197

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 8

## Non Academic Experience

Türkiye İhtisas Hastanesi