

## Doç.Dr. YEŞİM SOYER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 210 563 3](tel:+902105633)

E-posta: [ysoyer@metu.edu.tr](mailto:ysoyer@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/ysoyer>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Cornell University, Amerika Birleşik Devletleri 2004 - 2009

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1999 - 2001

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, TRANSMISSION AND EVOLUTION OF SALMONELLA, Cornell University, 2009

Yüksek Lisans, Beyaz üzümelerde ve üzüm sularında organik asit dağılımı, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2001

### Araştırma Alanları

Gıda Mühendisliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2017

Yrd.Doç.Dr., Harran Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2011

Araştırma Görevlisi, Harran Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2010

Uzman, Cornell University, Agriculture And Life Sciences, Food Science, 2009 - 2009

Araştırma Görevlisi, Cornell University, Agriculture And Life Sciences, Food Science , 2004 - 2009

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, 2018 - Devam Ediyor

Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2016

## Verdiği Dersler

FOOD BIOTECHNOLOGY, Lisans, 2017 - 2018

Food Microbiology Lab, Lisans, 2012 - 2013

## Yönetilen Tezler

SOYER Y., Characterization of plasmids from multi drug resistant Salmonella infantis isolates, Yüksek Lisans, S.ÖZLEM(Öğrenci), 2018

SOYER Y., Conjugative transfer of antibiotic resistance genes from Salmonella enterica serovar infantis to Escherichia coli, Yüksek Lisans, A.CESUR(Öğrenci), 2018

SOYER Y., Virulence and antimicrobial resistance genes transfer mechanism between salmonella strains by means of Salmonella genomic island 1, Yüksek Lisans, Ş.NAMLI(Öğrenci), 2018

SOYER Y., Çoklu ilaç dirençli salmonella infantislerin plazmidlerinin karakterizasyonu., Yüksek Lisans, S.Özlem(Öğrenci), 2018

ÜNALAN H. E. , SOYER Y., Detection of antimicrobial effect of silver nanowires embedded in poly lactic acid (PLA) and filter paper on pathogenic bacteria, Yüksek Lisans, C.PERK(Öğrenci), 2016

SOYER Y., ÖZTOP H. M. , Formulation, characterization and antimicrobial effect of cinnamon oil nanoemulsions, Yüksek Lisans, S.TUTKU(Öğrenci), 2015

SOYER Y., Phenotypic and genetic characterization of antimicrobial resistance in salmonella isolates from different sources in Turkey, Doktora, S.ACAR(Öğrenci), 2015

AKKAYA M., SOYER Y., Molecular characterization of Salmonella isolates from animals and various foods, Yüksek Lisans, B.DURUL(Öğrenci), 2014

SOYER Y., Molecular evaluation and antimicrobial susceptibility testing of escherichia coli isolates collected from various food products in Turkey, Yüksek Lisans, E.OWUSU(Öğrenci), 2014

SOYER Y., ÖZCENGİZ G., Subtyping of Salmonella isolated from human clinical and animal non-clinical cases, as well as different food samples using pulsed field gel electrophoresis (PFGE), Yüksek Lisans, E.BULUT(Öğrenci), 2014

ALPAS H., SOYER Y., Salmonella surveillance on fresh produce and inactivation by high hydrostatic pressure, Yüksek Lisans, E.GÜNEL(Öğrenci), 2014

ALPAS H., SOYER Y., Surveillance study of Salmonella in fresh peppers (Capsicum annum L.) and inactivation by high hydrostatic pressure treatment, Yüksek Lisans, Ö.GÖZDE(Öğrenci), 2014

SOYER Y., Gıda ve hayvanlardaki salmonella izolat çeşitliliğinin moleküler düzeyde belirlenmesi., Yüksek Lisans, B.Durul(Öğrenci), 2014

SOYER Y., ÖZCENGİZ G., Klinik insan vakaları, klinik olmayan hayvan vakaları ve farklı gıdalardaki salmonella çeşitliliğinin vuruşlu alan jel elektroforezi (PFGE) kullanılarak moleküler düzeyde belirlenmesi., Yüksek Lisans, E.Bulut(Öğrenci), 2014

## Tasarladığı Dersler

Soyer Y., Microbial Genotyping in Food Microbiology, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

## Verdiği Kurs ve Eğitimler

Soyer Y., Food Microbiology Workshop for Afghan Government Food Safety Personnel, 2013 - 2013

Soyer Y., Training on Foodborne pathogens: diagnostics, safety, bio-security, molecular typing and food protection, 2012 - 2012

Soyer Y., Second International Molecular Methods in Food Microbiology Symposium and Workshop Series, 2010 - 2010

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of polyacid on the physical and biological properties of chitosan based layer-by-layer films**  
Saracogullari N., GÜNDOĞDU D., ÖZDEMİR F. N. , SOYER Y., EREL GÖKTEPE İ.  
COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSCOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, cilt.617, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Effect of Non-LAB Probiotics on Foodborne Enteric Pathogens: A Systematic Review**  
Yeni F., Samut H., Soyer Y.  
Food Reviews International, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Genome analysis of antimicrobial resistance, virulence, and plasmid presence in Turkish Salmonella serovar Infantis isolates**  
Acar S., Bulut E., Stasiewicz M. J. , SOYER Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, cilt.307, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Isolation and molecular characterization of Salmonella enterica and Escherichia coli from poultry samples**  
Cesur A., Ulutas S. O. , Soyer Y.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.43, sa.3, ss.408-422, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Cinnamon oil nanoemulsions by spontaneous emulsification: Formulation, characterization and antimicrobial activity**  
YILDIRIM S. T. , Oztop M. H. , SOYER Y.  
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.84, ss.122-128, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Phenotyping and genetic characterization of Salmonella enterica isolates from Turkey revealing arise of different features specific to geography**  
Acar S., Bulut E., Durul B., Uner I., Kur M., AVŞAROĞLU ERKAN M. D. , KIRMACI H. A. , Tel Y. O. , YILDIZ ZEYREK F., SOYER Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, cilt.241, ss.98-107, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **How can we improve foodborne disease surveillance systems: A comparison through EU and US systems**  
Yeni F., Acar S., Soyer Y., Alpas H.  
FOOD REVIEWS INTERNATIONAL, cilt.33, ss.406-423, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Vulnerabilities, Threats and Gaps in Food Biosecurity**  
Fletcher J., ALPAS H., Henry C. M. , Haynes E., Dehne H. W. , Ma L. M. , SOYER Y., Yeni F., Colla P., Robb P.  
PRACTICAL TOOLS FOR PLANT AND FOOD BIOSECURITY: RESULTS FROM A EUROPEAN NETWORK OF EXCELLENCE, VOL 8, cilt.8, ss.61-75, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Recent Outbreaks of Human Pathogens on Plants (HPOPs) on Fresh Produce - Lessons Learned from the Practice**  
ALPAS H., Yeni F., SOYER Y., Fletcher J.  
PRACTICAL TOOLS FOR PLANT AND FOOD BIOSECURITY: RESULTS FROM A EUROPEAN NETWORK OF EXCELLENCE, VOL 8, cilt.8, ss.77-96, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Most Common Foodborne Pathogens and Mycotoxins on Fresh Produce: A Review of Recent Outbreaks**  
Yeni F., Yavaş S., Alpas H., Soyer Y.  
CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION, cilt.56, ss.1532-1544, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Subtyping of Salmonella Food Isolates Suggests the Geographic Clustering of Serotype Telaviv**  
Durul B., Acar S., Bulut E., Kyere E. O. , SOYER Y.  
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, cilt.12, sa.12, ss.958-965, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Molecular evaluation and antimicrobial susceptibility testing of Escherichia coli isolates from food products in Turkey**  
Kyere E. O. , Bulut E., AVŞAROĞLU ERKAN M. D. , SOYER Y.

FOOD SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY, cilt.24, sa.3, ss.1001-1009, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XIII. **Salmonella surveillance on fresh produce in retail in Turkey**  
Gunel E., Kilic G. P. , Bulut E., Durul B., Acar S., Alpas H., Soyer Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, cilt.199, ss.72-77, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Rapid and standardized methods for detection of foodborne pathogens and mycotoxins on fresh produce**  
YENI F., ACAR S., POLAT Ö., SOYER Y., ALPAS H.  
FOOD CONTROL, cilt.40, ss.359-367, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Antimicrobial Drug Resistance Patterns among Cattle- and Human-Associated Salmonella Strains**  
SOYER Y., Richards J., Hoelzer K., Warnick L. D. , Fortes E., McDonough P., Dumas N. B. , Groehn Y. T. , Wiedmann M.  
JOURNAL OF FOOD PROTECTION, cilt.76, sa.10, ss.1676-1688, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **The Prevalence of Multidrug Resistance Is Higher among Bovine than Human Salmonella enterica Serotype Newport, Typhimurium, and 4,5,12:i:- Isolates in the United States but Differs by Serotype and Geographic Region**  
Hoelzer K., Soyer Y., Rodriguez-Rivera L. D. , Cummings K. J. , McDonough P. L. , Schoonmaker-Bopp D. J. , Root T. P. , Dumas N. B. , Warnick L. D. , Groehn Y. T. , et al.  
APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, cilt.76, sa.17, ss.5947-5959, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Development and validation of a resistance and virulence gene microarray targeting Escherichia coli and Salmonella enterica**  
Davis M. A. , Lim J. Y. , Soyer Y., Harbottle H., Chang Y., New D., Orfe L. H. , Besser T. E. , Call D. R.  
JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS, cilt.82, sa.1, ss.36-41, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Pulsed-Field Gel Electrophoresis Diversity of Human and Bovine Clinical Salmonella Isolates**  
Soyer Y., Alcaine S. D. , Schoonmaker-Bopp D. J. , Root T. P. , Warnick L. D. , McDonough P. L. , Dumas N. B. , Groehn Y. T. , Wiedmann M.  
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, cilt.7, sa.6, ss.707-717, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Genome wide evolutionary analyses reveal serotype specific patterns of positive selection in selected Salmonella serotypes**  
Soyer Y., Orsi R. H. , Rodriguez-Rivera L. D. , Sun Q., Wiedmann M.  
BMC EVOLUTIONARY BIOLOGY, cilt.9, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Salmonella enterica Serotype 4,5,12:i:-, an Emerging Salmonella Serotype That Represents Multiple Distinct Clones**  
Soyer Y., Switt A. M. , Davis M. A. , Maurer J., McDonough P. L. , Schoonmaker-Bopp D. J. , Dumas N. B. , Root T., Warnick L. D. , Groehn Y. T. , et al.  
JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY, cilt.47, sa.11, ss.3546-3556, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Fecal shedding of, antimicrobial resistance in, and serologic response to SalmonellaTyphimurium in dairy calves**  
Alexander K. A. , Warnick L. D. , Cripps C. J. , McDonough P. L. , Grohn Y. T. , Wiedmann M., Reed K. E. , James K. L. , Soyer Y., Ivanek R.  
JAVMA-JOURNAL OF THE AMERICAN VETERINARY MEDICAL ASSOCIATION, cilt.235, sa.6, ss.739-748, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Multilocus Variable-Number Tandem-Repeat Method for Typing Salmonella enterica Serovar Newport**  
Davis M. A. , Baker K. N. K. , Call D. R. , Warnick L. D. , Soyer Y., Wiedmann M., Grohn Y., McDonough P. L. , Hancock D. D. , Besser T. E.  
JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY, cilt.47, sa.6, ss.1934-1938, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Emergence, Distribution, and Molecular and Phenotypic Characteristics of Salmonella enterica Serotype 4,5,12:i:-**  
Switt A. I. M. , Soyer Y., Warnick L. D. , Wiedmann M.  
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, cilt.6, sa.4, ss.407-415, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Assessing genetic heterogeneity within bacterial species isolated from gastrointestinal and environmental samples: How many isolates does it take?**

- Dopfer D., Buist W., Soyer Y., Munoz M. A. , Zadoks R. N. , Geue L., Engel B.  
APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, cilt.74, sa.11, ss.3490-3496, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Multidrug-resistant Salmonella typhimurium, Pacific Northwest, United States**  
Davis M. A. , Besser T. E. , Eckmann K., MacDonald J. K. , Green D., Hancock D. D. , Baker K. N. K. , Warnick L. D. ,  
Soyer Y., Wiedmann M., et al.  
EMERGING INFECTIOUS DISEASES, cilt.13, sa.10, ss.1583-1586, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Multilocus sequence typing supports the hypothesis that cow- and human-associated Salmonella isolates represent distinct and overlapping populations**  
Alcaine S. D. , Soyer Y., Warnick L. D. , Su W. - , Sukhnanand S., Richards J., Fortes E. D. , McDonough P., Root T. P. ,  
Dumas N. B. , et al.  
APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, cilt.72, sa.12, ss.7575-7585, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Antioxidant activity of selected fruits and vegetables grown in Turkey**  
Karadeniz F., Burdurlu H. S. , Koca N., Soyer Y.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.29, sa.4, ss.297-303, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Organic acid profile of Turkish white grapes and grape juices**  
Soyer Y., Koca N., Karadeniz F.  
JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS, cilt.16, sa.5, ss.629-636, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Determination of colistin resistance in Escherichia coli isolates from foods in Turkey, 2011-2015**  
GÜZEL M., Avşaroğlu M. D. , SOYER Y.  
Food and Health, cilt.6, sa.3, ss.160-169, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Microbial Control of Milk and Milk Products**  
Guzel M., SOYER Y.  
MICROBIAL CONTROL AND FOOD PRESERVATION: THEORY AND PRACTICE, ss.255-280, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Tarçın Yağı ile Hazırlanmış Mikroemülsiyon Nanoemülsiyonların Karakterizasyonu ve Antimikrobiyel Etkisinin İncelenmesi**  
Yıldırım S. T. , SOYER Y., ÖZTOP H. M.  
5. Gıda Güvenliği Kongresi, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2015
- II. **Comparative Genomic Analysis of 5 fully Sequenced Salmonella Genomes**  
SOYER Y., Orsi R., Sun Q., Wiedmann M.  
Annual Meeting of the American Society of Microbiology, Toronto, Kanada, 21 - 25 Mayıs 2007

## **Desteklenen Projeler**

- SOYER Y., GÜZEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gıda Kaynaklı Salmonella entericada sefalosporin ve kinolon direncinin genomik karakterizasyonu, 2020 - Devam Ediyor
- SOYER Y., KOÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Yetiştirme Metodlarından Elde Edilen Yumurtalarda Salmonella Tehdinin Belirlenmesi, 2020 - 2021
- SOYER Y., Güzel M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Salmonella izolatların Vuruşlu Alan Jel Elektroforezi (PFGE) kullanılarak serotiplendirilmesi, 2018 - 2019
- SOYER Y., Cesur A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maitake (Grifola frondosa), Nameko (Pholiota microspora)

ve Shiitake (*Lentinula edodes*) Ekstraktların Gıda Ürünlerinde Biyofilm Oluşturan Bakterilerin Eliminasyonuna Olan Etkileri, 2017 - 2019

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ISIRGAN OTU EKSTRAKTIN GIDA ÜRÜNLERİNDE BİYOFİLM OLUŞTURAN BAKTERİLERİN ELİMİNASYONUNA OLAN ETKİLERİ, 2017 - 2017

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIĞIRLARIN LENF DÜĞÜMLERİNDEN İZOLE EDİLEN SALMONELLA İZOLATLARININ FENOTİPİK VE GENETİK OLARAK KARAKTERİZASYONU, 2017 - 2017

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYEDEKİ ATIK ÖRNEKLERİNDE BULUNAN SALMONELLA SPP.KARAKTERİZASYONU, 2017 - 2017

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HASTALIK YAPICI GEN VE ANTİMİKROBİYAL GEN PROFİLİ TESPİTİ VE SALMONELLA SUŞLARI ARASINDA BU GENLERİN AKTARIM MEKANİZMASININ ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2017

SOYER Y., TÜBİTAK Projesi, Sıcak Yemeklerin Raf Ömrünü Uzatmak İçin Buzdolabında İdeal Saklama Koşullarının Belirlenmesi ve Buna Uygun Özel Soğutucu Bölmenin Tasarlanarak Buzdolaplarına Uygulanması, 2015 - 2017

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2016

SOYER Y., Cengiz S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SALMONELLA'NIN BİYOFİLM ÜRETİMİNİN VE DEZENFEKTANLARLA İLE ETKİLEŞİMİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2016

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2015

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2015

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2015

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2014

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2014

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2014

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2014

SOYER Y., KYERE E. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜT VE SÜT ÜRÜNLERİNDEN İZOLE EDİLEN ESCHERICHIA COLİ İZOLATLARININ MOLEKÜLER TİPLENDİRİLMESİ, 2013 - 2013

SOYER Y., ZORLUCAN T. F. , KYERE E. O. , Ozer E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HAYVANSAL GIDALARDA YAYGIN BULUNAN PATOJENLERİN ALT TİPLENDİRİLMESİ, 2013 - 2013

SOYER Y., BULUT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KLİNİK İNSAN VE HAYVAN VAKALARI İLE GIDALARDAKİ SALMONELLA ÇEŞİTLİLİĞİNİN VURUŞLU ALAN JEL ELEKTROFOREZİ ( PFGE) KULLANILARAK MOLEKÜLER DÜZEYDE BELİRLENMESİ, 2013 - 2013

SOYER Y., DURUL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GIDALARDAKİ VE KLİNİK HAYVAN VAKALARINDAKİ SALMONELLA İZOLAT ÇEŞİTLİLİĞİNİN MOLEKÜLER DÜZEYDE BELİRLENMESİ, 2013 - 2013

SOYER Y., Gunel E., Polat O. G. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taze Meyve Ve Sebzelerde Yaygın Bulunan Patojenlerin Alt Tiplendirilmesi, 2012 - 2013

SOYER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Alt Tipleme Kapasitesi Kurulması, 2012 - 2012

## **Bilimsel Hakemlikler**

TÜBİTAK Projesi, 2232 - Yurda Dönüş Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Eylül 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Haziran 2020

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2020

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mart 2020

PLOS ONE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ocak 2020

BMC GENOMICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Tarım ve Orman Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor

Tarım ve Orman Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2016 - 2020

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):831

h-indeksi (WOS):14