

NESLIHAN DİKBAŞ

PROF.DR.

İş Telefonu : [+90 442 231 2582](tel:+904422312582)

Adres : Atatürk Üniversitesi Ziraat fak Tarımsal Biyoteknoloji
Bölümü 25240/ Erzurum

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

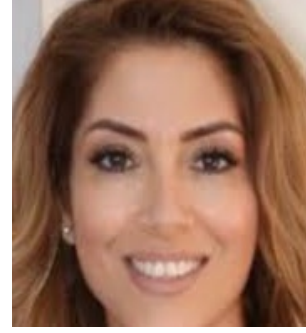
ScholarID: pj3BhPMAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9096-2761

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAQ-4891-2021

ScopusID: 24166179100

Yoksis Araştırmacı ID: 48641



Öğrenim Bilgisi

Doktora 1993 - 2003	Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye
Yüksek Lisans 1989 - 1992	Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Bilimi Ve Teknolojisi, Türkiye
Lisans 1984 - 1988	Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Bilimi Ve Teknolojisi, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Protein kromatografisi ve yeni nesil polimerik sistemler yaz okulu, Atatürk Üniversitesi, 2017

Mesleki Eğitim, QIAGEN; QIacube, QIAGEN; Rotor-Gene Q, ATQ Biyoteknoloji İç ve Dış Tic. Ltd. Şti., 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, Temel İş Sağlığı Ve İş Güvenliği Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2016

Güvenlik, International Releation And Security Symposium, Turkish War Collages Commant Turkish Coint Command And Staff Collage And Strategic Research Institute, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Nutrigenomik çalıştay, Atatürk Üniversitesi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİNDE AKADEMİSYENLER ARASINDA PROJE KÜLTÜRÜNÜN GELİŞTİRİLMESİ VE YAYGINLAŞTIRILMASI, Atatürk Üniversitesi, 2015

İş Sağlığı ve Güvenliği, Temel İş Sağlığı Ve İş Güvenliği Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Florasan temelli yeni nesil genetik analiz uygulamaları DNA, Atatürk Üniversitesi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Voltametri kursu, Atatürk Üniversitesi, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Su ürünlerinde uygulamalı moleküler biyoloji teknikleri lisans üstü yaz okulu, Atatürk Üniversitesi, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Quality Management Systems, Korea, 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, Vakfıkebir Ekmeğinin Mikroflora ve Aroma Maddelerinin Tesbiti, Atatürk Üniversitesi, Gıda Mühendisliği, Mikrobiyoloji, 2003

Yüksek Lisans, Beyaz peynir üretiminde starter kültür ilavesinin, değişik salamura konsantrasyonlarının ve olgunlaşma sürelerinin staphylococcus aerous'un çoğalmasına etkisi, Atatürk Üniversitesi, Gıda Mühendisliği, Mikrobiyoloji, 1992

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr.

2018 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji

Doç.Dr.

2010 - 2017

Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği

Yrd.Doç.Dr.

2011 - 2012

Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji

Yrd.Doç.Dr.

2003 - 2010

Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme

Desteklenen Projeler

- DİKBAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NanoBiyo LacLife Ürün Formülasyonu-2, 2023 - Devam Ediyor
- DİKBAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NanoBio (BacPower) Ürün Formülasyonu-2, 2023 - Devam Ediyor
- DİKBAŞ N., UÇAR S., ALIM Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZnO nanopartikülüne immobilize fitaz enziminin bitki büyümesini teşvik edici olarak kullanımı, 2022 - Devam Ediyor
- DİKBAŞ N., UÇAR S., ALIM Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZnO nanopartikülüne immobilize mannanaz enziminin domates tohumunun çimlenmesini teşvik edici olarak kullanımı, 2022 - Devam Ediyor
- DİKBAŞ N., KOTAN R., TOZLU G., ÖZNLÜER ÖZER T., UÇAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZnO Nano Partiküllerine İmmobilize Kitinaz Enziminden Oluşan Nanobiyoinspektisit, 2021 - Devam Ediyor
- DİKBAŞ N., AB Destekli Diğer Projeler, Functional Nanomaterials for sensing food and water quality, 2019 - Devam Ediyor
- Dikbaş N., Şenol Kotan M., Tozlu G., Binay B., Öznülür Özer T., Karaköy T., TÜBİTAK Projesi, Bacillus amyloliquefaciens' Ten KİTİNAZ ENZİMİNİN ELDESİ: İMMOBİLİZASYON VE BAZI DEPO HASTALIK VE ZARARLILARININ BİYOKONTROLÜNDE KULLANIM POTANSİYELİNİN ORTAYA ÇIKARILMASI, 2022 - 2024
- DİKBAŞ N., ORMAN Y. C., ORMAN Y. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Enterococcus faecium Lactobacillus pentosus ve Lactobacillus casei nin Probiyotik Özelliklerinin ve Fitaz Aktivitelerinin Belirlenmesi, 2022 - 2023
- DİKBAŞ N., CANCA E., CİNİSLİ K. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NanoBiyo (LacLife) Ürün Formülasyonu, 2020 - 2023
- DİKBAŞ N., CİNİSLİ K. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NanoBiyo (Bacpower) Ürün Formülasyonu, 2020 - 2023
- Dikbaş N., Şenol Kotan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültür koleksiyonunda yer alan mikroorganizmaların hücre süspansiyon sıvılarının yenilenmesi ve dondurularak muhafazaları, 2021 - 2021
- Dikbaş N., Kotan R., TÜBİTAK Projesi, Hıyarda (Cucumis sativus) Kök ve Gövde Çürüklüğü Etmeni Fusarium oxysporum f.sp. Radicis-Cucumerinum'a Karşı Bakteri İçerikli Biyolojik Bir Ürünün Geliştirilmesi, 2019 - 2021

13. TAŞPINAR M. S., BAYIR M., ÇİÇEK S., İÇOĞLU AKSAKAL F., ORHAN E., AYDIN M., DİKBAŞ N., ÇİLTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümünün Araştırma Altyapısı Yönünden Desteklenmesi, 2018 - 2021
14. TAŞPINAR M. S., ORHAN E., ÇİÇEK S., AYDIN M., İÇOĞLU AKSAKAL F., BAYIR M., DİKBAŞ N., ÇİLTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü Laboratuvar Altyapısını Güçlendirme Projesi, 2018 - 2021
15. Dikbaş N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NanoClean Çok Duvarlı Karbon nanotüplerinin MWCNT sularda potajen mikroorganizmaların giderimine yönelik biyoteknolojik yaklaşımlar, 2020 - 2020
16. Dikbaş N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AGRIBIOCHALLENGE Dünya Yetenek Kampüsü : Üniversite Öğrencileri İçin Gelecekte Öngörülen 2 aylık Biyoteknolojik İnovasyon Eğitimleri, 2020 - 2020
17. Dikbaş N., Tozlu G., Kotan R., Öznülür Özer T., TÜBİTAK Projesi, Lactobacillus coryniformis BAKTERİSİNDEN İZOLE EDİLEN KİTİNAZ ENZİMİNİN ÇİNKOOKSİT (ZNO) NANOPARTİKÜLLERİNE İMMOBİLİZASYONU VE DEPO ZARARLISI MISIR BİTİ (SITOPHILUS ZEAMAI)NİN GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2019 - 2020
18. ÇELİK A., DİKBAŞ N., KOTANCILAR H. G., YAPRAK M., BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ziraat Fakültesi Araştırma Alt Yapısı Modernizasyon Projesi, 2018 - 2020
19. DİKBAŞ N., UÇAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pazı [Beta Vulgaris Subsp Vulgaris] Bitkisinde Bozucu Etkiye Sahip Mikroorganizmaların İzolasyonu ve Yetiştigi Toprakta Bulunan Elementlerin Tespiti, 2018 - 2018
20. DİKBAŞ N., ŞENOL KOTAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BACİLLUS PUMİLUS (P2)VE PSEUDOMONAS SP (3N1710) BAKTERİLERİNDEN KİTİNAZ ENZİMİNİN SAFLAŞTIRILMASI VE NANO HİDROKSİAPATİT YÜZEYİNE İMMOBİLİZE EDİLEREK FUSARIUM SP. KARŞI ANTİFUNGAL ETKİNLİĞİNİN DENEYSEL OLARAK BELİRLENMESİ, 2016 - 2018
21. DİKBAŞ N., PARLAKOVA KARAGÖZ F., ŞENOL KOTAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GIDA KAYNAKLARINDAN İZOLE EDİLEN LAKTİK ASİT BAKTERİLERİNDEN FİTAZ ENZİMİNİN KISMİ SAFLAŞTIRILMASI VE BU ENZİMİN SÜS BİTKİSİ MENEKŞE'NİN (VİOLA TRİCOLOR) GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017
22. Dikbaş N., Şenol Kotan M., Parlakova Karagöz F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GIDA KAYNAKLARINDAN İZOLE EDİLEN LAKTİK ASİT BAKTERİLERİNDEN FİTAZ ENZİMİNİN KISMİ SAFLAŞTIRILMASI VE BU ENZİMİN SÜS BİTKİSİ MENEKŞE'NİN (VİOLA TRİCOLOR) GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017
23. NADAROĞLU H., ADIGÜZEL A., DİKBAŞ N., ALAYLI GÜNGÖR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI LAKTİK ASİT BAKTERİLERİNDEN İZOLE EDİLEN LAKKAZ ENZİMİNİN NANOKİTOSAN YÜZEYİNE KOVALENT OLARAK İMMOBİLİZE EDİLMESİ VE ATIK SULARDAN AZO-BOYAR MADDELERİN GİDERİLMESİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2017
24. DİKBAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MARUL (LACTUCA SATİVA L.) BİTKİSİNDE BOZUCU ETKİYE SAHİP MİKROORGANİZMALARIN İZOLASYONU VE KARAKTERİZASYONU, 2015 - 2016
25. Barış Ö., Dikbaş N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marul Lactuca Sativa L Bitkisinde Bozucu Etkiye Sahip Mikroorganizmaların İzolasyonu ve Karakterizasyonu, 2015 - 2016
26. DİKBAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KİTİNAZ ENZİMİNİN FARKLI KAYNAKLARDAN ELDE EDİLEN BAZI BAKTERİLERDEN SAFLAŞTIRILMASI, KARAKTERİZASYONU VE ANTİFUNGAL ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2016
27. DİKBAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LACTOBACİLLUS PLANTARUM, LACTOBACİLLUS ACİDOFİLUS EXTRACELLÜLER OLARAK ÜRETİLEN FİTAZ ENZİMİNİN KISMİ SAFLAŞTIRILMASI VE BAZI (PH, SICAKLIK VE METAL İYONLARI) KİNETİK ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2014
28. DİKBAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERZURUM 'DA TÜKETİME SUNULAN TAVUK ETİ VE KARKAS ÖRNEKLERİNDE SALMONELLA SPP. VARLIĞININ KLASİK KÜLTÜR TEKNİĞİ İLE SAPTANMASI, YAĞ ASİDİ VE KARBON PROFİLLERİNİN BELİRLENMESİ, 2012 - 2013
29. DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI YABANI KORUNGA GENOTİPLERİNİN ÇOĞALTILARAK İSLAH METARYELİ OLARAK KULLANILABİLİRLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2013
30. DİKBAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MESLEK YÜKSEKOKULU İNŞAAT PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNE BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM UYGULAMA İMKANLARI, 2010 - 2012

31. Kotancılar H. G., Dikbaş N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vakıfkebir Ekmeğinin Mikrobiyolojik Flora, Bayatlama ve Aroması Üzerine İşleme Faktörlerinin Etkisi, 2001 - 2003

Ödüller

1. Eren Z., DİKBAŞ N., 2022 FİKRİ MÜLKİYET BAŞVURUSU TEŞVİK ÖDÜL TÖRENİ , Atatürk Üniversitesi, Aralık 2022
2. Dikbaş N., TÜBİTAK PROJE ÖDÜLÜ, Atatürk Üniversitesi, Haziran 2019

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ocak, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Sivas Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi, Ocak, 2020

Doçentlik Sınavı, neslihan dikbaş, sözlü sınav, Ekim, 2019

Doçentlik Sınavı, neslihan dikbaş, doçentlik sınav, Temmuz, 2019

Doçentlik Sınavı, neslihan dikbaş, sözlü sınav, Mayıs, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), neslihan dikbaş, yüksek lisans tez , Nisan, 2019

Tez Savunma (Doktora), neslihan dikbaş, doktora yeterlilik, Mart, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Mart, 2019

Tez Savunma (Doktora), neslihan dikbaş, doktora savunma, Şubat, 2019

Tez Savunma (Doktora), neslihan dikbaş, doktora yeterlilik, Nisan, 2018

Tez Savunma (Doktora), neslihan dikbaş, Muhendislik fakültesi, Haziran, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), neslihan dikbaş, yüksek lisans tez , Mayıs, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), neslihan dikbaş, yüksek lisans tez , Mayıs, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), neslihan dikbaş, sözlü sınav, Şubat, 2017

Araştırma Altyapısı Bilgileri

Dikbaş N., TARIMSAL BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜNÜN ARAŞTIRMA ALTYAPISI YÖNÜNDEN DESTEKLENMESİ, Mart 2018

Dikbaş N., TARIMSAL BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ LABORATUVAR ALT YAPISINI GÜÇLENDİRME PROJESİ, Mart 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. Solid carrier bacterial formulations against Fusarium root and stem rot disease in cucumber**
Şenol Kotan M., Dikbaş N., Kotan R.
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.106, sa.1, ss.153-163, 2024 (SCI-Expanded)
- 2. Immobilization of Mannanase Enzyme to ZnO Nanoparticle and Determination of Its Effect on Tomato Seed Germination**
Dikbaş N., Alim Ş., Uçar S., Çepni E.
JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION, cilt.23, sa.4, ss.5683-5694, 2023 (SCI-Expanded)
- 3. Evaluating *Enterococcus faecium* 9 N-2 as a probiotic candidate from traditional village white cheese**
DİKBAŞ N., Orman Y. C., Alim S., Ucar S., Tulek A.
FOOD SCIENCE & NUTRITION, 2023 (SCI-Expanded)
- 4. Purification of phytase enzyme from Lactobacillus brevis and biochemical properties**
DİKBAŞ N., Uçar S., Alim Ş.
Biologia, cilt.78, sa.9, ss.2583-2591, 2023 (SCI-Expanded)
- 5. Antifungal Activity of Partially Purified Bacterial Chitinase Against *Alternaria alternata***
Dikbaş N., Uçar S., Tozlu E., Şenol Kotan M., Kotan R.
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.65, sa.4, ss.761-766, 2023 (SCI-Expanded)
- 6. Ornamental cabbage (*Brassica oleracea* var. *acephala*) responses to phytase enzyme purified from Lactobacillus coryniformis application**
Dikbaş N., Parlakova Karagöz F., Uçar S., Demir Y.
Biotechnology and Applied Biochemistry, cilt.70, sa.3, ss.1407-1420, 2023 (SCI-Expanded)
- 7. The effect of immobilized chitinase enzyme on the biocontrol of *Sitophilus* *zeamais***
DİKBAŞ N., Ucar S., TOZLU G., ÖZNÜLÜER ÖZER T., KOTAN R.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.47, sa.2, ss.170-177, 2023 (SCI-Expanded)
- 8. Bacterial chitinase biochemical properties, immobilization on zinc oxide (ZnO) nanoparticle and its effect on *Sitophilus zeamais* as a potential insecticide**
Dikbaş N., Ucar S., Tozlu G., Ozer T. O., Kotan R.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, cilt.37, sa.10, 2021 (SCI-Expanded)
- 9. Purification of the phytase enzyme from Lactobacillus plantarum: The effect on pansy growth and macro-micro element content**
Karagoz F., Demir Y., Şenol Kotan M., Dursun A., Beydemir S., Dikbaş N.
BIOTECHNOLOGY AND APPLIED BIOCHEMISTRY, cilt.68, sa.5, ss.1067-1075, 2021 (SCI-Expanded)
- 10. Partial Purification of Phytase and Mannanase from Lactobacillus plantarum and Kinetic Determination of the Features of the L. plantarum immobilized onto the Magnetite Florisil Nanoparticle**
Çelenkli C., Uçar S., Kotan R., Nadaroğlu H., Dikbaş N.
Research Journal Of Biotechnology, cilt.14, sa.8, ss.112-119, 2019 (SCI-Expanded)
- 11. Biological Control of Postharvest Spoilage in Fresh Mandarins (*Citrus Reticulata* Blanco) Fruits Using Bacteria During Storage**
Tozlu E., Kotan M., Tekiner N., Dikbaş N., Kotan R.
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.61, ss.157-164, 2019 (SCI-Expanded)
- 12. Purification and Biochemical Characterization of Phytase Enzyme from Lactobacillus coryniformis (MH121153)**
DEMİR Y., DİKBAŞ N., Beydemir S.
MOLECULAR BIOTECHNOLOGY, cilt.60, sa.11, ss.783-790, 2018 (SCI-Expanded)
- 13. Low transcriptional activity of PON2 in recurrent abortion: A novel therapeutic agent?**
DİKBAŞ L., DUR R., TAŞ İ. H., YAPÇA Ö. E., DİKBAŞ N.
JOURNAL OF GYNECOLOGY OBSTETRICS AND HUMAN REPRODUCTION, cilt.47, sa.8, ss.379-383, 2018 (SCI-Expanded)

14. **An Investigation of Corrosion Resistance and Antibacterial Sensitivity Properties of Nano-Ag-Doped Coating and Coating Grown on NiTi Alloy with the Micro-Arc Oxidation Process**
Karabudak F., YEŞİLDAL R., Sukuroglu E. E., Sukuroglu S., ZAMANLOU H., DİKBAŞ N., BAYINDIR F., ŞEN S., TOTİK Y.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.42, sa.6, ss.2329-2339, 2017 (SCI-Expanded)
15. **Paraoxonase-2 and paraoxonase-3: comparison of mRNA expressions in the placenta of unexplained intrauterine growth restricted and noncomplicated pregnancies**
Dikbas L., YAPÇA Ö. E., DİKBAŞ N., Gundogdu C.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.30, sa.10, ss.1200-1206, 2017 (SCI-Expanded)
16. **Phytase from Weissella halotolerans: purification, partial characterisation and the effect of some metals**
demir Y., Kotan M., DİKBAŞ N., Beydemir S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.20, ss.2127-2137, 2017 (SCI-Expanded)
17. **USE OF ESSENTIAL OILS AND EXTRACTS FROM SATUREJA AND ORIGANUM SPECIES AS SEED DISINFECTANTS AGAINST XANTHOMONAS AXONOPODIS PV. VESICATORIA (DOIDGE) DYE**
Dadasoglu F., KOTAN R., Cakir A., Karagoz K., DİKBAŞ N., ÖZER H., Kordali S., Cakmakci R.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, ss.5989-5998, 2016 (SCI-Expanded)
18. **Emetic and enterotoxin profiles of food-borne Bacillus cereus strains from Turkey**
Karagoz K., Adiguzel G., DİKBAŞ N.
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.6, ss.44-49, 2015 (SCI-Expanded)
19. **ANTIBACTERIAL ACTIVITIES OF ESSENTIAL OILS, EXTRACTS AND SOME OF THEIR MAJOR COMPONENTS OF Artemisia spp. L. AGAINST SEED-BORNE PLANT PATHOGENIC BACTERIA**
Dadasoglu F., KOTAN R., Cakir A., Cakmakci R., Kordali S., ÖZER H., Karagoz K., DİKBAŞ N.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, sa.9, ss.2715-2724, 2015 (SCI-Expanded)
20. **Purification of Chitinase enzymes from Bacillus subtilis bacteria TV-125, investigation of kinetic properties and antifungal activity against Fusarium culmorum**
SENOĞLU M., NADAROĞLU H., DİKBAŞ N., KOTAN R.
Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials, cilt.13, sa.1, 2014 (SCI-Expanded)
21. **Antibacterial effects of Origanum onites against phytopathogenic bacteria: Possible use of the extracts from protection of disease caused by some phytopathogenic bacteria**
KOTAN R., Cakir A., ÖZER H., Kordali S., Cakmakci R., Dadasoglu F., DİKBAŞ N., Aydın T., KAZAZ C.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.172, ss.210-220, 2014 (SCI-Expanded)
22. **The Evaluation of Affection of Methylobacterium extorquens - Modified Silica Fume for Adsorption Cadmium (II) Ions From Aqueous Solutions Affection**
NADAROĞLU H., ÇELEBİ N., KALKAN E., DİKBAŞ N.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.3, ss.391-397, 2013 (SCI-Expanded)
23. **Antibacterial activity of the essential oil and extracts of Satureja hortensis against plant pathogenic bacteria and their potential use as seed disinfectants**
KOTAN R., Dadasoglu F., Karagoz K., Cakir A., ÖZER H., Kordali S., Cakmakci R., DİKBAŞ N.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.153, ss.34-41, 2013 (SCI-Expanded)
24. **Bacteria-Modified Red Mud for Adsorption of Cadmium Ions from Aqueous Solutions**
KALKAN E., NADAROĞLU H., DİKBAŞ N., Tasgin E., ÇELEBİ N.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, cilt.22, sa.2, ss.417-429, 2013 (SCI-Expanded)
25. **Determination of Relationship Between Satureja hortensis L. Essential Oil Susceptibility of Bacillus cereus Strains and Their Fatty Acid Methyl Ester Profiles**
DİKBAŞ N., KARAGOZ K., Dadasoglu F., KOTAN R.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.17, sa.5, ss.7564-7569, 2012 (SCI-Expanded)
26. **CHANGES OF MEMBRANE FATTY ACIDS OF Salmonella enteritidis TREATED WITH THE ESSENTIAL OIL OF Satureja hortensis**
Kotan R., Dikbaş N., Tozlu E., Bagci E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.21, ss.1073-1077, 2012 (SCI-Expanded)
27. **ANTIBACTERIAL ACTIVITIES OF EXTRACTS AND ESSENTIAL OILS OF THREE ORIGANUM SPECIES**

AGAINST PLANT PATHOGENIC BACTERIA AND THEIR POTENTIAL USE AS SEED DISINFECTANTS

DADAŞOĞLU F., AYDIN T., KOTAN R., Cakir A., ÖZER H., KORDALI S., Cakmakci R., DİKBAŞ N., METE E.
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.93, sa.2, ss.271-282, 2011 (SCI-Expanded)

28. **Influence of Summer Savory Essential Oil (*Satureja hortensis*) on Decay of Strawberry and Grape**
DİKBAŞ N., DADASOĞLU F., KOTAN R., Cakir A.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.14, sa.2, ss.151-160, 2011 (SCI-Expanded)
29. **Comparative antibacterial activities and chemical composition of some plants' oils against *Salmonella enteritidis***
Dikbas N., Bagci E., Kotan R., Cakmakci R., Ozer H., Mete E., Erdogan G.
RESEARCH ON CROPS, cilt.11, sa.1, ss.118-124, 2010 (SCI-Expanded)
30. **Determination of antibiotic susceptibility and fatty acid methyl ester profiles of *Bacillus cereus* strains isolated from different food sources in Turkey**
DİKBAŞ N.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.11, ss.1641-1647, 2010 (SCI-Expanded)
31. **Antibacterial activities of essential oils and extracts of Turkish *Achillea*, *Satureja* and *Thymus* species against plant pathogenic bacteria**
KOTAN R., Cakir A., DADASOĞLU F., AYDIN T., Cakmakci R., ÖZER H., Kordali S., METE E., DİKBAŞ N.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.90, sa.1, ss.145-160, 2010 (SCI-Expanded)
32. **Microbiological and Compositional Characteristics of Cecil Cheese Collected from Households in Erzurum, Turkey**
DİKBAŞ N., Senguel M., Ertugay M. F.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.1, ss.483-491, 2010 (SCI-Expanded)
33. **Biological control of post harvest disease caused by *Aspergillus flavus* on stored lemon fruits**
KOTAN R., DİKBAŞ N., BOSTAN H.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.2, ss.209-214, 2009 (SCI-Expanded)
34. **Control of *Aspergillus flavus* with essential oil and methanol extract of *Satureja hortensis*.**
Dikbas N., KOTAN R., DADASOĞLU F., SAHIN F.
International journal of food microbiology, cilt.124, ss.179-82, 2008 (SCI-Expanded)
35. **Antibacterial activity of essential oils extracted from some medicinal plants carvacrol and thymol on *Xanthomonas axonopodis* pv *vesicatoria* Doidge Dye causes bacterial spot disease on pepper and tomato**
KOTAN R., DADAŞOĞLU F., KORDALI Ş., ÇAKIR A., DİKBAŞ N.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Nano-Bio Challenge: New Approaches in Agricultural Production**
Dikbaş N.
Biotechnology Journal International , cilt.24, sa.3, ss.15-18, 2020 (Hakemli Dergi)
2. **Microbial Metabolites Powered by Nanoparticles could be Used as Pesticides in Future? (NanoBioPecdicides)**
DİKBAŞ N., CİNİSLİ K. T.
Biotechnology Journal International, cilt.4, sa.23, 2020 (Hakemli Dergi)
3. **Nanomateriyallerin Tarımda Kullanımı**
UÇAR S., DİKBAŞ N., CİNİSLİ K. T.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.4, ss.809-823, 2019 (Scopus)
4. **Purification and Characterization of A β -Mannanase from *Lactobacillus plantarum* (ATCC® 14917TM),**
NADAROĞLU H., DİKBAŞ N.
International Journal of Innovative Research and Reviews, 2018 (Hakemli Dergi)

5. **Purification, characterization of phytase enzyme from *Lactobacillus plantarum* bacteria and determination of its kinetic properties**
Saribuğa E., Nadaroğlu H., Dikbaş N., Şenol Kotan M., Çetin B.
African Journal of Biotechnology, cilt.13, sa.23, ss.2373-2378, 2014 (Hakemli Dergi)
6. **İÇME SULARINDAN İZOLE EDİLEN BAKTERİLERİN TANISI VE YAĞ ASİDİ METİL ESTERLERİ İLE ANTİBİYOTİK DUYARLILIKLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ**
DİKBAŞ N., KOTAN R., DADAŞOĞLU F.
Gıda, cilt.34, ss.225-230, 2009 (Hakemli Dergi)
7. **Correlation between Major Constituents and Antibacterial Activities of Some Plant Essential Oils against Some Pathogenic Bacteria**
DİKBAŞ N., KOTAN R., DADAŞOĞLU F., KARAGÖZ K., ÇAKMAKÇI R.
Turkish Journal of Science & Technology, cilt.4, ss.57, 2009 (Hakemli Dergi)
8. **Et Emülsiyonları ve Bu Emülsiyonların Model Sistemlerde Çalışılması**
DİKBAŞ N., YETİM ., GÖKALP H. Y.
Gıda Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.21-27, 1990 (Hakemli Dergi)
9. **Et Emülsiyonları ve Bu Emülsiyonların Model Sistemlerde Çalışılması**
DİKBAŞ N., YETİM ., GÖKALP H. Y.
Gıda Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.21-27, 1990 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Partial Purification and Some Optimization Studies of Phytase from *Pantoea agglomerans* RK-79**
ŞENOL KOTAN M., DİKBAŞ N., KOTAN R.
4th International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Erzurum, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2023
2. **A Study On The Comparison Between The Phytase Enzyme Activites Of *Lactococcus lactis* And *Lactobacillus brevis* Which Are Obtained Through Natural Resources And Have Probiotic Natures**
Dikbaş N.
International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Erzurum, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2021
3. **Isolation of *Pectobacterium Carotovorum*, Identification with 16S rRNA, Phytase Activity and Characterization of the Bacteria**
DİKBAŞ N., cinisli k. t., kılıç s. m., uçar s., canca e.
kongre (CONST 2019), 26 - 30 Ağustos 2019
4. **Molecular identification of *Bacillus pumilus* isolated from natural resources by 16S rRNA, chitinase enzyme activity and the industrial relevance of the related enzyme**
Dikbaş N., Kıziler Y. E., Cinisli K. T., Uçar S., Canca E.
ECOMB 2019: Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, Trabzon, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, ss.20-21
5. **Determination of Chitinase Activity of *Lactobacillus Coryniformis* Obtained from Cheese and Its Effects on *Alternaria Alternata***
Dikbaş N., Cinisli K. T., Uçar S., Hacıabdulloğlu S., Tozlu E., Kaynar Ö., Kotan R.
International Conferences on Science and Technology Natural Science and Technology ICONST NST 2019, Prizren, Kosova, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.22
6. **Purification of the Enzyme Laccase from *Pseudomonas fragi* bacteria, Immobilization to Magnetic Florisil NPs and Determination of It's Usability**
TAŞĞIN E., NADAROĞLU H., Soleimani S., DİKBAŞ N.
BİOMED, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2018, ss.152
7. **Purification of the Enzyme Laccase from *Pseudomonas fragi* bacteria, Immobilization to Magnetic Florisil NPs and Determination of It's Usability**
TAŞĞIN E., NADAROĞLU H., Soleimani S., DİKBAŞ N.
BİOMED, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2018, ss.152

8. **partial purification of phytase from Lactobacillus plantarum ve l. acidophilus and investigation of their some kinetic properties.**
DİKBAŞ N.
5. Ulusal moleküler biyoloji ve biyoteknoloji kongresi, Türkiye, 18 - 21 Temmuz 2016
9. **AÇIKLANAMAYAN İNTRAUTERİN GELİŞME GERİLİĞİ VE NORMAL GEBELERDE PLASENTAL PARAOKSONOZ 2 VE PARAOKSONOZ 3 mRNA SEVİYELERİ**
DİKBAŞ L., YAPÇA Ö. E., DİKBAŞ N.
PALANDÖKEN KADIN DOĞUM KONGRESİ, Erzurum, Türkiye, 3 - 06 Mart 2016
10. **Effect of Essential Oil of Origanum rotundifolium on Some Plant Pathogenic Bacteria, Seed Germination and Plant Growth of Tomato**
Dadasoglu F., KOTAN R., Karagoz K., DİKBAŞ N., Cakmakci R., Cakir A., Kordali S., ÖZER H.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, cilt.1726
11. **İmmobilized Of Lactobacillus Plantarium On To Magnetite Florosil Nanoparticles And Its Application In Co Production Of Mannanase And Phytase Enzymes**
DİKBAŞ N.
Csi - Colloquium Spectroscopicum Internationale Xxxix 30 August - 3 September 2015 Figueira Da Foz, Coimbra, Portugal, 29 Ağustos - 03 Eylül 2015
12. **Immobilized of Lactobacillus plantarium on to Magnetite Florosil Nanoparticles and Its Application in Co production of Mannanase and Phytase Enzymes**
DİKBAŞ N., ÇELENKLİ C., NADAROĞLU H.
Colloquium Spectroscopicum Internationale XXXIX, CSI 2015 Figueira de Foz, Portugal, FIGUERA DA FOZ, Portekiz, 30 Ağustos - 03 Eylül 2015
13. **Bitki Gelişimini Teşvik Eden Bakterilerinin Ceviz Fidan Yetiştiriciliğinde Bitki Gelişim Parametreleri ve Aşı Tutma Oranına Etkisi**
Kotan R., Mohammadi P., Ekinci M., Yıldırım E., Tozlu E., Esringü A., Nadaroğlu H., Dikbaş N.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.516
14. **Bacteria -modified red mud for adsorption of cadmium ions from aqueous solutions**
KALKAN E., NADAROĞLU H., DİKBAŞ N.
4th EuCheMS Chemistry Congress, Prague, 26 - 30 Ağustos 2012, ss.587-1423
15. **silica fume modification alternative adsorbent material for cadmium from aqueous solution**
KALKAN E., NADAROĞLU H., ÇELEBİ N., DİKBAŞ N.
4th EuCheMS Chemistry Congress, Prague, 26 - 30 Ağustos 2012, ss.587
16. **Influence of essential oil from Satureja hortensis L And Thymus fallax F On shelf life of tomato**
DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., KORDALI Ş., ÇAKMAKÇI R., ÇAKIR A., ÖZER H., KOTAN R.
1. International Congress on Food Technology, November, 03.06.2010, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2010, ss.97
17. **Cathhing the innovations in food science and technology in the evolving world**
DİKBAŞ N.
1st International Congress on Food Technology, 3 - 06 Kasım 2010
18. **Influence of essential oils from Satureja hortensis L. and Thymus fallax F. on shelf life of tomato**
DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., KORDALI Ş., ÇAKMAKÇI R., ÇAKIR A., ÖZER H., KOTAN R.
." 1st International Congress on Food Technology, 3 Ekim - 06 Mart 2010
19. **Yayla Alanlarının Toprak Su Koruma, Koyunculuk ve Geleneksel Ürünler Açısından Önemi**
TURAN M., KOPUZLU S., CENGİZ M. M., DİKBAŞ N., DAŞCI M.
Türkiye IV. Organik Tarım Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 28 Ocak - 01 Temmuz 2010
20. **Satureja hortensis hekzan-metanol ekstresinin domateste bakteriyel leke hastalığı (Xanthomonas axanopodis pv. vesicatoria)'ya karşı tohum dezenfeksiyonunda kullanım olanaklarının araştırılması**
KOTAN R., DADAŞOĞLU F., ÖZER H., DİKBAŞ N.
International conference on organic agriculture in scope of environmental problems, 3 - 07 Şubat 2010
21. **Bazı Bitkisel Uçucu Yağların Bitki Patojenik Bakterilerden Erwinia Amylovora Ve Pseudomonas Syringae Pv Syringae Üzerine Antimikrobiyal Etkisi**

KOTAN R., DADAŞOĞLU F., KORDALI Ş., ÇAKIR A., DİKBAŞ N., ÖZER H., ÇAKMAKÇI R.

Türkiye İu. Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009

22. **Bazı Tıbbi Bitkilerden Elde Edilen Uçucu Yağların Ewingella Americana ya Karşı Antibakteriyel Aktivitesi Türkiye İu Bitki Koruma Kongresi**

KOTAN R., DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., kordali ş., ÇAKMAKÇI R., ÇAKIR A., ÖZER H.

Türkiye İu. Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 15 - 17 Temmuz 2009

23. **Bazı Tıbbi Bit.kilerden Elde Edilen Uçucu Yağların Ewiugella anıcricana'ya Karşı AntibakteriyelAktivitesi**

KOTAN R., DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., KORDALI Ş., ÇAKMAKÇI R., ÇAKIR A., ÖZER H.

Türkiye III. Bitki koruma kongresi, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009

24. **Bazı tıbbi bitkilerden elde edilen uçucu yağların Ewingella americana ya karşı antibakteriyel aktivitesi**

KOTAN R., DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., KORDALI Ş., ÇAKMAKÇI R., ÇAKIR A., ÖZER H.

Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.342

25. **Near İnfrared Spectroscopy İn Determination Of Food Quality Tübitak Mam**

ERTUGAY M. F., DİKBAŞ N.

.2 Th International Congress On Food And Nutrition, 24 - 26 Kasım 2008

26. **Oltu da İçme Sularından İzole Edilen Bakteriyel Suşların Tanısı Ve Yağ Asidi Metil Esterleri İle Antibiyotik Duyarlılıkları Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi**

DİKBAŞ N., KOTAN R., DADAŞOĞLU F.

10. Gıda Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2008

27. **Satureja Hortensis L Bitkisinden Elde Edilen Uçucu Yağın Yaş Üzümün Depolama Süresince Bozulması Üzerine Etkisi Ve Fitotoksik Aktivitesinin Test Edilmesi**

KOTAN R., DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., ÇAKIR A.

I. Ulusal Bağcılık Ve Şarap Sempozyumu Ve Sergisi, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2006

28. **Atık sularda gıda zehirlenmesine ve gastroenterite sebep olan Patojenik Bakterilerin biyopestisit ve Mikrobiyal Gübre Potansiyeline Sahip Biyoajan Bakterilerle Kontrol Edilerek Sulama Suyu Olarak Kullanılabilme Olanaklarının Araştırılması**

KOTAN R., DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., ŞAHİN F.

10. Gıda Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2008

29. **Satureja hortensis L. bitkisinden elde edilen uçucu yağın yaş üzümün depolama süresince bozulması üzerine etkisi ve fitotoksik aktivitesi**

KOTAN R., DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., ÇAKIR A.

Ulusal Bağcılık-Şarapçılık Sempozyumu ve Sergisi, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2008

30. **Atık sularda gıda zehirlenmesine ve gastroenterite sebep olan patojenik bakterilerin biyopestisit ve mikrobiyal gübre potansiyeline sahip bakteriyel organizmalarla kontrol edilerek sulama suyu olarak kullanılabilme olanaklarının araştırılması**

KOTAN R., DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., ŞAHİN F.

Türkiye 10. Gıda kongresi, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2008

31. **Oltu'xxda içme sularından izole edilen bakteriyel suşların tanısı ve yağ asidi metil esterleri ile antibiyotik duyarlılıkları arasındaki ilişkinin belirlenmesi**

DİKBAŞ N., KOTAN R., DADAŞOĞLU F.

Türkiye 10. Gıda kongresi, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2008

32. **Bazı Bitkisel Uçucu Yağların Aspergillus Flavus a Karşı Antifungal Özelliklerinin İn Vitro Koşullarda Belirlenmesi**

DİKBAŞ N., KOTAN R., DADAŞOĞLU F., KORDALI Ş., ÇAKIR A., ÇAKMAKÇI R.

5. Gıda Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2007

33. **Oltu da içme sularından izole edilen bakteriyel suşların tanısı ve yağ asidi metil esterleri ile antibiyotik duyarlılıkları arasındaki ilişkinin belirlenmesi**

DİKBAŞ N., KOTAN R., DADAŞOĞLU F.

10. Gıda Kongresi, Erzurum, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2007, ss.871

34. **Bazı bitkisel uçucu yağların Aspergillus flavus a karşı antifungal özelliklerinin in vitro koşullarda belirlenmesi**
DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., KOTAN R., KORDALI Ş., ÇAKIR A., ÇAKMAKÇI R., ÖZER H.
5. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2007, ss.631-636
35. **Atık sularda dıda zehirlenmesine ve gastroenterite sebep olan patojenik bakterilerin biyopestisit ve mikrobiyal gübre potansiyeline sahip bakteriyel organizmalarla kontrol edilerek sulama suyu olarak kullanılabilme olanaklarının araştırılması**
KOTAN R., DİKBAŞ N., DADAŞOĞLU F., ŞAHİN F.
10. Gıda Kongresi, Erzurum, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2007, ss.799-800
36. **Near infrared spectroscopy in determination of food quality**
ERTUGAY M. F., BAŞLAR M., DİKBAŞ N.
Tübitak 2ndInternational Congress on Food and Nutrition, 24 Ekim - 26 Eylül 2007
37. **Erzurum'da üretilen Çeçil peynirinin bazı fiziksel ve kimyasal özelliklerinin belirlenmesi**
DİKBAŞ N., ŞENGÜL M., ERTUGAY M. F.
Türkiye 9. Gıda Kongresi, Bolu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2006, ss.161-164
38. **Erzurum'da üretilen Çeçil peynirinin bazı fiziksel ve kimyasal özelliklerinin belirlenmesi**
DİKBAŞ N., ŞENGÜL M., ERTUGAY M. F.
Türkiye 9. Gıda Kongresi, Bolu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2006, ss.161-164
39. **VAKFIKEBİR EKMEĞİNİN MİKROBİYOLOJİK ÖZELLİKLERİ**
DİKBAŞ N., KOTANCILAR H. G., KAYA M., KARAOĞLU M. M.
XIII: Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003
40. **Vakfikebir Ekmeğinin Mikrobiyolojik Özellikleri**
DİKBAŞ N., KOTANCILAR H. G., KAYA M., KARAOĞLU M. M.
XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003
41. **FRANCALA EKMEĞİNİN AROMA BİLEŞENLERİ**
KOTANCILAR H. G., DİKBAŞ N., KARAOĞLU M. M.
XIII: Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003
42. **Francala Ekmeğinin Aroma Bileşenleri**
KOTANCILAR H. G., DİKBAŞ N., KARAOĞLU M. M.
XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003
43. **VAKFIKEBİR EKMEĞİNİN AROMA BİLEŞENLERİ**
KOTANCILAR H. G., DİKBAŞ N., KARAOĞLU M. M.
XIII: Biyoteknoloji Kongresi Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003
44. **Vakfikebir Ekmeğinin Aroma Bileşenleri**
KOTANCILAR H. G., DİKBAŞ N., KARAOĞLU M. M.
XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003
45. **Beyaz Peynir Üretiminde Kültür İlavasının Değişik Salamura Konsantrasyonlarının Ve Olgunlaşma Sürelerinin S Aureus n Çoğalmasına Etkileri**
DİKBAŞ N., ÖZDEMİR S., SERT S., KURT a.
8. Kükem Kongresi, Türkiye, 10 Kasım 1998 - 10 Kasım 1993

Yayıncılık Etkinlikleri

DİKBAŞ N., Radyo Programı, 2019 - 2019

Akademik İdari Deneyim

2010 - 2021	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji
-------------	--------------------------------	--

2016 - 2019	Bölüm Başkanı	Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji
2003 - 2011	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, GIDA BİLİMİ ve TEKNOLOJİSİ
2003 - 2011	Bölüm Başkanı	Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, GIDA BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ

Verdiği Dersler

Organik ve İnorganik Besin Biyoteknolojisi , Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Uzmanlık Alan Dersi , Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Seminer-YL, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Biyogüvenlik ve Etik, Lisans, 2021 - 2022

DANIŞMANLIK (DR), Doktora, 2021 - 2022

Mikroorganizmalarda Fermentatif Metabolizma ve Ürünleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

ENDÜSTRİYEL MİKROORGANİZMALARIN BİYOTEKNOLOJİDE KULLANIM YAKLAŞIMLARI VE ÜRÜN OLUŞUMU, Doktora, 2022 - 2023

Uzmanlık Alan Dersi II, Doktora, 2021 - 2022

Uzmanlık Alan Dersi (Yabancı Uyruklu) I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Enzim ve Mikrobiyal Biyoteknoloji , Lisans, 2022 - 2023

Enzim ve mikrobiyal biyoteknoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

DANIŞMANLIK , Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Biyogüvenlik ve Etik, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Biyogüvenlik ve Etik, Lisans, 2021 - 2022

Mezuniyet Çalışması (Yıllık), Lisans, 2020 - 2021

MİKROBİYAL ENZİMLER VE BİYOTEKNOLOJİ, Doktora, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2014 - 2015

MİKROORGANİZMALARDA ENERJİNİN FERMANTASYON ile KAZANILMASI, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Biyoteknoloji proje ve Değerlendirme I, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ENDÜSTRİYEL MİKROORGANİZMALARIN BİYOTEKNOLOJİDE KULLANIM YAKLAŞIMLARI VE ÜRÜN OLUŞUMU, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

MEZUNİYET ÇALIŞMASI I, Lisans, 2021 - 2022

Çevre ve Endüstriyel Biyoteknoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Enzimoloji, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Uzmanlık Alan Dersi I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Seminer-DK, Doktora, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Seminer-DK, Doktora, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İmmunogenetik ve Aşı Geliştirme, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Histoloji ve Embriyoloji, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2017 - 2018

Uzmanlık Alan Dersi I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2017 - 2018

Biyogüvenlik ve Etik, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016

Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2015 - 2016

Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2016 - 2017

Organik ve İnorganik Beslenme Biyoteknolojisi, Lisans, 2015 - 2016
Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2015 - 2016
Biyoçeşitlilik ve Gen Kaynaklarının Korunması, Lisans, 2015 - 2016
Enzim ve Mikrobiyal biyoteknoloji, Lisans, 2015 - 2016
Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2014 - 2015
Mikrobiyal Güb. ve verimlilik , Lisans, 2013 - 2014
Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2013 - 2014
Gıda Mikrobiyolojisi, Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Kalite Güvence ve Standartları , Lisans, 2010 - 2011
Bitkisel Yağ Teknolojisi, Ön Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Bitkisel Yağ Teknolojisi , Ön Lisans, 2009 - 2010
Beslenme İlkeleri , Ön Lisans, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

Dikbaş N., *Lactobacillus coryniformis*'ten izole edilen kitinaz enziminin çinko oksit (ZNO) nanopartikülüne immobilizasyonu ve *sitophilus zeamais* üzerine etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.UÇAR(Öğrenci), 2021
Dikbaş N., *Bacillus invictae* ve *Lactobacillus kefirii*' den mannanaz ve fitaz enzimlerinin kısmi saflaştırılması ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, Ş.ALİM(Öğrenci), 2021
Dikbaş N., *Fusarium oxysporum* f.sp. *radicis-cucumerinum*'a karşı etkili bakteri içerikli biyolojik ürün geliştirilmesi , Doktora, M.ŞENOL(Öğrenci), 2020
Dikbaş N., *Exiguobacterium acetylicum*'un biyokimyasal ve bazı enzimatik özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.Canca(Öğrenci), 2020
DİKBAŞ N., Dopğal kaynaklardan izole edilen *B pumilus*...vs, Yüksek Lisans, Y.Emre(Öğrenci), 2018
DİKBAŞ N., Lor peynirinden elde edilen...vs, Yüksek Lisans, S.Nur(Öğrenci), 2018
DİKBAŞ N., Dogal kaynaklardan izole edilen...vs, Yüksek Lisans, M.Kızılkaya(Öğrenci), 2018
DİKBAŞ N., peynirden izole edilen... vs, Yüksek Lisans, E.Davarcı(Öğrenci), 2017
DİKBAŞ N., dogal kaynaklardan izole edilen *L brevis*...vs, Yüksek Lisans, O.Malkoç(Öğrenci), 2017
DİKBAŞ N., *Pectobacterium caratovororum* un izolasyonu, 16 s rRNA ile tanınması...vs, Yüksek Lisans, S.Mustafa(Öğrenci), 2017
DİKBAŞ N., maruldan izole edilen ...vs, Yüksek Lisans, Y.Işık(Öğrenci), 2017
DİKBAŞ N., *Lactobacterium plantarum* bakterisinden fitaz ve mannanase enzimlerinin...vs, Yüksek Lisans, C.Çelenkli(Öğrenci), 2015
DİKBAŞ N., *P.fluorescens* ve *Bsuptilis* bakterilerinin *F.culmarum* vs, Yüksek Lisans, M.Şenol(Öğrenci), 2014
DİKBAŞ N., Erzurumda tüketime sunulan tavuk eti ve karkas örneklerinde *Salmonella* spp. varlığının klasik kültür tekniği, yağ asidi metil esterleri MIS yöntemi ile belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.Heshmati(Öğrenci), 2013
DİKBAŞ N., *Lactobacillus plantarum* ve *Lacidophilus* vs, Yüksek Lisans, E.Sarıbuğa(Öğrenci), 2013

Patent

Dikbaş N., ZnO NANOPARTİKÜLÜNE İMMOBİLİZE MANNANAZ ENZİMİNİN DOMATES TOHUMUNUN ÇİMLENMESİNİ TEŞVİK EDİCİ OLARAK KULLANIMI, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Başvuru Numarası: 2022/010918 , Standart Tescil, 2022
Dikbaş N., Kotan R., Tozlu G., Nanobionsecticide Consisting Of Ghitinase Enzyme Immobilized To ZNO Particles, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PCT/TR2022/050851 , Standart Tescil, 2022
Dikbaş N., ZnO NANOPARTİKÜLÜNE İMMOBİLİZE FİTAZ ENZİMİ ÜRETİMİ VE KULLANIMI, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Başvuru Numarası: 2022/010356 , Standart Tescil, 2022
Şenol Kotan M., Dikbaş N., Kotan R., KATI TAŞIYICILI BİR MİKROBİYAL GÜBRE VE BİYPESTİSİT FORMÜLASYONU (PCT Başvurusu), Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PCT/TR2022/050916 , Standart Tescil, 2022

Şenol Kotan M., Dikbaş N., Kotan R., YENİ BİR MİKROBİYAL GÜBRE VE BİYOPESTİSİT FORMÜLASYONU, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PT2021-01158 , Standart Tescil, 2021

Dikbaş N., Uçar S., Tozlu G., Öznülüer Özer T., Kotan R., ZnO NANO PARTİKÜLLERİNE İMMOBİLİZE KİTİNAZ ENZİMİNDEN OLUŞAN NANOBİYOİNSEKTİSİT, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PT2021-01159 , Standart Tescil, 2021

Şenol Kotan M., Dikbaş N., Kotan R., KATI TAŞIYICILI BİR MİKROBİYAL GÜBRE VE BİYOPESTİSİT FORMÜLASYONU, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PT2021-01156 , Standart Tescil, 2021

Şenol Kotan M., Dikbaş N., Kotan R., MİKROBİYAL BİR GÜBRE VE BİYOPESTİSİT FORMÜLASYONU, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PT2021-01157 , Standart Tescil, 2021

Dikbaş N., PROBİYOTİK İÇERİKLİ NANOBİYO BİR BİTKİ GELİŞİMİ TEŞVİK EDİCİ VE BUNUN ÜRETİM YÖNTEMİ, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/09126 , Standart Tescil, 2020

Dikbaş N., NonoBiyo (LacLife) Ürün Formülasyonu, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/09121 , Standart Tescil, 2020

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (FBED), Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2016 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

From Turkey to COST Action CA18229, Üye, 2019 - Devam Ediyor , İspanya

Bilimsel Hakemlikler

Journal of agricultural production (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2023

ENTOMOLOGIA GENERALIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

Open Journal of Analytical and Bioanalytical Chemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ekim 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ekim 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ağustos 2021

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Haziran 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2021

JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

BIOTECH STUDIES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020

AMB EXPRESS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

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

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

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

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

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

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

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, Türkiye, 2019 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 90

Atıf (WoS): 537

Atıf (Scopus): 626

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

3rd International Symposium on Biodiversity Research, ISBR 2021, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2021

Eurasian Congress of Molecular Biotechnology, Davetli Konuşmacı, Trabzon, Türkiye, 2019

Second International Conference on Science and Technology, Davetli Konuşmacı, Prizren, Kosova, 2019

DİKBAŞ NESLİHAN (2016). partialy purification of phytase from Lactobacillus plantarum ve L. acidophilus and investigation of their some kinetic properties.. 5. Ulusal moleküler biyoloji ve biyoteknoloji kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3580586), Katılımcı, Türkiye, 2016

DADAŞOĞLU FATİH,KOTAN RECEP,KARAGÖZ KENAN,DİKBAŞ NESLİHAN,ÇAKMAKÇI RAMAZAN,ÇAKIR AHMET,KORDALI ŞABAN,ÖZER HAKAN (2016). Effect of Essential Oil of Origanum rotundifolium on Some Plant Pathogenic Bacteria Seed Germination and Plant Growth of Tomato. ICANAS 2016, 1726 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3148385), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

DİKBAŞ NESLİHAN (2015). İmmobilized Of Lactobacillus Plantarium On To Magnetite Florosil Naoparticles And Its Application İn Co Production Of Mannanase And Phytase Enzymes. Csi - Colloquium Spectroscopic Internationale Xxxix 30 August - 3 September 2015 Figueira Da Foz, Coimbra, Portugal (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2199721), Katılımcı, Porto, Portekiz, 2015

KALKAN EKREM,NADAROĞLU HAYRUNNİSA,ÇELEBİ NESLİHAN,DİKBAŞ NESLİHAN (2012). sılca fume modification alternative adsorbent material for cadmium from aqueous soltion. 4th EuCheMS Chemistry Congress(106), 587 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3571897), Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2012

KALKAN EKREM,NADAROĞLU HAYRUNNİSA,DİKBAŞ NESLİHAN (2012). Bacteria -modified red mud for adsorption of cadmium ions from aqueous solutions. 4th EuCheMS Chemistry Congress(106), 587-1423. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın

No:3571904), Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2012

DİKBAŞ NESLİHAN,DADAŞOĞLU FATİH,KORDALİ ŞABAN,ÇAKMAKÇI RAMAZAN,çakır Ahmet,ÖZER HAKAN,KOTAN RECEP (2010). Influence of essential oils from *Satureja hortensis* L. and *Thymus fallax* F. on shelf life of tomato. " 1st International Congress on Food Technology. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3580476), Katılımcı, Türkiye, 2010

DİKBAŞ NESLİHAN (2010). Catching the innovations in food science and technology in the evolving world. 1st International Congress on Food Technology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3580566), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010

KOTAN RECEP,DİKBAŞ NESLİHAN,DADAŞOĞLU FATİH,kordalı şaban,ÇAKMAKÇI RAMAZAN,ÇAKIR AHMET,ÖZER HAKAN (2009). Bazı Tıbbi Bitkilerden Elde Edilen Uçucu Yağların *Ewingella Americana* ya Karşı Antibakteriyel Aktivitesi Türkiye İli Bitki Koruma Kongresi. Türkiye İli. Bitki Koruma Kongresi, (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:2285354), Katılımcı, Türkiye, 2009

KOTAN RECEP,DADAŞOĞLU FATİH,KORDALİ ŞABAN,ÇAKIR AHMET,DİKBAŞ NESLİHAN,ÖZER HAKAN,ÇAKMAKÇI RAMAZAN (2009). Bazı Bitkisel Uçucu Yağların Bitki Patojenik Bakterilerden *Erwinia Amylovora* Ve *Pseudomonas Syringae* Pv *Syringae* Üzerine Antimikrobiyal Etkisi. Türkiye İli. Bitki Koruma Kongresi, (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:2285545), Katılımcı, Van, Türkiye, 2009

KOTAN RECEP,DİKBAŞ NESLİHAN,DADAŞOĞLU FATİH,ŞAHİN FİKRETTİN (2008). Atık sularda gıda zehirlenmesine ve gastroenterite sebep olan Patojenik Bakterilerin biyopestisit ve Mikrobiyal Gübre Potansiyeline Sahip Biyoajan Bakterilerle Kontrol Edilerek Sulama Suyu Olarak Kullanılabilme Olanaklarının Araştırılması. 10. Gıda Kongresi. (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:2286570), Katılımcı, Türkiye, 2008

DİKBAŞ NESLİHAN,KOTAN RECEP,DADAŞOĞLU FATİH (2008). Oltu da İçme Sularından İzole Edilen Bakteriyel Suşların Tanısı Ve Yağ Asidi Metil Esterleri İle Antibiyotik Duyarlılıkları Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi. 10. Gıda Kongresi. (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:2286708), Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2008

ERTUGAY MUSTAFA FATİH,BAŞLAR MEHMET,DİKBAŞ NESLİHAN (2007). Near infrared spectroscopy in determination of food quality. Tübitak 2nd International Congress on Food and Nutrition (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3580486), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

DİKBAŞ NESLİHAN,KOTAN RECEP,DADAŞOĞLU FATİH,KORDALİ ŞABAN,ÇAKIR AHMET,ÇAKMAKÇI RAMAZAN (2007). Bazı Bitkisel Uçucu Yağların *Aspergillus Flavus* a Karşı Antifungal Özelliklerinin İn Vitro Koşullarda Belirlenmesi. 5. Gıda Mühendisliği Kongresi (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:2286299), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2007

KOTAN RECEP,DİKBAŞ NESLİHAN,DADAŞOĞLU FATİH,ÇAKIR AHMET (2006). *Satureja Hortensis* L Bitkisinden Elde Edilen Uçucu Yağın Yaş Üzümün Depolama Süresince Bozulması Üzerine Etkisi Ve Fitotoksik Aktivitesinin Test Edilmesi. I. Ulusal Bağcılık Ve Şarap Sempozyumu Ve Sergisi. (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:2286429), Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2006

DİKBAŞ NESLİHAN,ÖZDEMİR SALİH,SERT SELAHATTİN,kurt ahmet (1998). Beyaz Peynir Üretiminde Kültür İlavasının Değişik Salamura Konsantrasyonlarının Ve Olgunlaşma Sürelerinin *S Aureus* n Çoğalmasına Etkileri. 8. Kükem Kongresi (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:2287411), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1993

Davetli Konuşmalar

"Functional Nanomaterials in Industrial Applications: Academy – Industry Meet" from 14th to 16th April 2020. , Seminer, University of Central Lancashire, Birleşik Krallık, Nisan 2020

PROBİYOTİKLER VE ENDÜSTRİYEL UYGULAMALARI, Konferans, Erzurum Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mart 2020

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji, Fitopatoloji, Bakteriyoloji, Biyoteknoloji ve Genetik, Zootekni ve Hayvan Besleme, Yaşam Bilimleri, Biyoteknoloji, Mikrobiyal Biyoteknoloji, Kimya, Biyokimya, Mikrobiyolojik kimya, Temel Bilimler

Girişimcilik Faaliyetleri

Diğer, ATAPRO, 24 Şubat 2020, Kurucu Sahibi

Akademi Dışı Deneyim

warsaw university of life sciences/poland

Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı Erzurum(Merkez)

Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı Ağrı (Merkez)

Diğer Kamu Kurumu, Erzurum Belediyesi