

Lect. PhD NURTEN YILMAZ

Personal Information

Office Phone: [+90 338 608 4](tel:+903386084)

Fax Phone: [+90 338 608 4](tel:+903386084)

Email: ntoy@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/ntoy>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3867-509X

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-1135-2018

Yoksis Researcher ID: 184049

Research Areas

Seafood Processing Technologies, Biochemistry, Biotechnology, Microbiology, Chemistry, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Cukurova University, Karaisalı Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2012 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparison of Dry and Wet De-Feathering Methods on the Quality Characteristics and Shelf Life of Broiler Carcasses [en]**
YENİLMEZ F., KUTLU H. R., ÇELİK L., BAYLAN M., BULANCAK A., YILMAZ N., ALTINKAYA E.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Reduction of biogenic amines formation by foodborne pathogens using postbiotics in lysine-decarboxylase broth**
YILMAZ N., ÖZOĞUL F., Moradi M., Fadiloglu E. E., Simat V., Rocha J. M.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.358, pp.118-127, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Yield, quality and enzyme activity of shiitake mushroom (*Lentinula edodes*) grown on different agricultural wastes**
Baktemur G., Kara E., Yazar M., YILMAZ N., AĞÇAM E., AKYILDIZ A., TAŞKIN H.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.50, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Postbiotics produced by lactic acid bacteria: The next frontier in food safety**
Moradi M., Kousheh S. A., Almasi H., Alizadeh A., Guimaraes J. T., YILMAZ N., Lotfi A.
COMPREHENSIVE REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND FOOD SAFETY, vol.19, no.6, pp.3390-3415, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Function of cell-free supernatants of *Leuconostoc*, *Lactococcus*, *Streptococcus*, *Pediococcus* strains on histamine formation by foodborne pathogens in histidine decarboxylase broth**
ÖZOĞUL F., Toy N., ÖZOĞUL Y., HAMED I.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.41, no.5, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Etçi Damızlık Tavuklarda Yumurta Verimi ve Kalitesi Üzerine Rasyona İlave Edilen Organik Bağlı Mineral+Vit D Katkısının Etkisi**
Atay A., Kutay H., Çelik L., Yılmaz N., Uzun Y., Yücelt Ö., Kutlu H. R.
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.6, no.2, pp.1395-1407, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Chloroform-Methanol Extraction Antimicrobial Potential of Rheum Ribes Originating from Elazığ/Arıcak Province**
ÖZDEMİR O., GOK M., TOY N., TUZCU Z.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.13, no.2, pp.830-838, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Determination of Antimicrobial and Antioxidant Activities of Lavandula angustifolia Volatile Oil**
ÖZDEMİR O., YILMAZ N., KAYA M. O., GÖK M.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of antimicrobial effects of *O. ficus-indica*, *A. dealbata* and *E. japonica* on ventilator-associated pneumonia bacteria**
ÖZDEMİR O., YILMAZ N., Bekiroğlu H. K., KAYA M. O., İMREN İ., Babat A., ONAT M. A.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022) November 23-25, 2022., Ankara, Turkey, 23 November 2022
- II. **Possible effects of medicine plant extracts on growth of probiotic microorganisms : *Lb. reuteri*, *B. clausii***
YILMAZ N., ÖZDEMİR O., KAYA M. O.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Turkey, 23 November 2022
- III. **Determination of bioactive compounds from pine rosin in Mediterranean location: Kaburgediği, Mavisilifke, Karabucak**
ÖZDEMİR O., YILMAZ N., KAYA M. O., GÖK M.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2022
- IV. **SERBEST DOLAŞIMLI (FREE-RANGE) SİSTEMDE YETİŞTİRİLEN KAZ, ÖRDEK VE TAVUK YUMURTALARINDA MİKROBİYAL YÜKÜN KARŞILAŞTIRILMASI**
YILMAZ N., BULANCAK A., BAYLAN M., POLAT AÇIK İ., KURŞUN K.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Turkey, 03 November 2022, pp.1008-1013
- V. **Lavandula angustifolia'nın bazı antimikrobiyal, antioksidan ve fitokimyasal özelliklerinin araştırılması**
ÖZDEMİR O., YILMAZ N., GÖK M., KAYA M. O.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Turkey, 19 - 20 March 2020, vol.1
- VI. **Microbiological Analysis of Spirulina platensis Produced in Poultry Manure Enriched Medium**
TUFAN M., POLAT AÇIK İ., YILMAZ N., KUTAY H., DURMUŞ M., Ünal M., KUTLU H. R.
International Agriculture Congress, 2 - 05 July 2018
- VII. **Cultivation of Spirulina platensis by Using Layer Manure and its Potential to Use in Layer Feed Additive**
TUFAN M., POLAT AÇIK İ., DURMUŞ M., YILMAZ N., KUTAY H., Çimen Ö., KUTLU H. R.
International Symposium Ecology 2018, 19 June 2018
- VIII. **The effects of different feather plucking methods on meat quality characteristics and shelf life of**

broiler meat

YENİLMEZ F., TOY N., BULANCAK A., uruk e., BAYLAN M., ÇELİK L.

International conference on agriculture, forest, food sciences and technologies, 15 - 17 May 2017

- IX. **Control Of Cadaverine And Other Amines Formation By Escherichia Coli And Salmonella Paratyphi A Using Cell free Supernatant Of Lactococcus Strains In Lysine enriched Broth**
TOY N., ÖZOĞUL F., ÖZOĞUL Y.
", International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA), ANTALYA, TÜRKİYE, 3 - 05 November 2016
- X. **NATURAL FOOD PRESERVATIVE NİSİN**
TOY N., ÖZOĞUL F., ÖZOĞUL İ., ÖZOĞUL Y.
46th WEFTA CONFERENCE, Split, HIRVATISTAN, 12 - 14 October 2016
- XI. **Etlik civciv beslenmesinde ön başlatma yemi uygulamasının vücut gelişimi ve yem değerlendirme üzerine etkisi**
POLAT Ö. D., ÖZMEN F., EVREN Ş., SÜMBÜL M., SABER N., TOY N., CİNLİ H., KUTLU H. R.
12. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Isparta, Turkey, 9 - 11 May 2016, pp.55
- XII. **Etlik civciv beslenmesinde ön başlatma yemi uygulamasının sindirim sistemi gelişimi üzerine etkisi**
ÖZMEN F., POLAT Ö. D., EVREN Ş., SÜMBÜL M., SABER N., TOY N., CİNLİ H., KUTLU H. R.
12. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Isparta, Turkey, 9 - 11 May 2016, pp.56
- XIII. **Etlik civciv beslenmesinde ön başlatma yemi uygulamasının sindirim sistemi gelişimi üzerine etkileri**
CİNLİ H., TOY N., KUTLU H. R., SABER N.
12. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, ISPARTA, TÜRKİYE, 9-11 Mayıs 2016, ss.56-56, Turkey, 9 - 11 May 2016
- XIV. **CONSERVATION OF LYSINE TO CADEVRİNE BY CELL FREE SÜPERNATANNTS FROM SALMONELLA PARATYPHI A AND ESCHERİCİA COLİ İN LYSİNE ENRİCHED DECARBOXYLA BROTH**
ÖZOĞUL F., TOY N., ÖZOĞUL İ.
Trans-Atlantic Fisheries Technology conference (45th WEFTA meeting), 12 - 14 October 2015
- XV. **Çiğ Keçi Sütünden İzole Edilen Laktokokların Patojen Mikroorganizmalar Üzerine AntimikrobiyelEtkilerinin İncelenmesi**
TOY N., ÖZOĞUL F., KOLUMAN N.
ULUSLARARASI İSLAM VE TIP KONGRESİ, Turkey, 7 - 10 October 2015
- XVI. **KULUÇKALIK YUMURTALARDA BIO-FUMİGANT OARAK KULLANILAN PROPOLİS VE KEKİK ETERİK YAĞININ YUMURTA KABUK MİKROBİYOLOJİK YÜKÜ ÜZERİNE ETKİSİ**
BAYLAN M., ÇOPUR AKPINAR G., BULANCAK A., TOY N.
9. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Turkey, 05 September 2015
- XVII. **Effect of Selenium Source on Egg Production and Egg Quality of Broiler Breeders**
KUTLU H. R., ÇELİK L., saber n., YENİLMEZ F., CİNLİ H., TOY N., ç akıroğlu f., kutlu m., yücelt ö.
20th European Symposium on Poultry Nutrition, 24 - 27 August 2015
- XVIII. **FERMENTE BALIK ÜRÜNLERİNDEN İZOLE EDİLEN LAKTOKOKLARIN PATOJEN MİKROORGANİZMALAR ÜZERİNE ANTİMİKROBİYAL ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
TOY N., ÖZOĞUL F., ÖZOĞUL Y., ÖZOĞUL İ.
ANTALYA KONGRESİ 2014, Turkey, 12 - 16 November 2014, vol.36, pp.409

Metrics

Publication: 29

Citation (WoS): 39

Citation (Scopus): 50

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3