

## **Assoc. Prof. NURCAN DOĞAN**

### **Personal Information**

**Email:** nurcan.dogan@bozok.edu.tr

**Web:** <https://avesis.bozok.edu.tr/nurcan.dogan>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0001-5414-1819

Yoksis Researcher ID: 56018

### **Education Information**

Doctorate, Harran University, Faculty Of Agriculture, Department Of Food Engineering, Turkey 2012 - 2016

Postgraduate, Harran University, Faculty Of Agriculture, Department Of Food Engineering, Turkey 2009 - 2011

Undergraduate, Harran University, Faculty Of Agriculture, Department Of Food Engineering, Turkey 2004 - 2008

### **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

Spanish, A2 Elementary

### **Dissertations**

Doctorate, iSTİRİDYE MANTARINDAN CİPS VE GEVREK ÜRETİMİNİN OPTİMİZASYONU, Harran University, Faculty Of Agriculture, Department Of Food Engineering, 2015

Postgraduate, SİİRT OTLU PEYNİRİNİN BAZI ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, Harran University, Faculty Of Agriculture, Department Of Food Engineering, 2011

### **Research Areas**

Health Sciences, Agricultural Sciences, Engineering and Technology

### **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Yozgat Bozok University, Boğazlıyan Vocational School, Gıda İşleme, 2016 - Continues

Lecturer, Yozgat Bozok University, Boğazlıyan Vocational School, Gıda İşleme Bölümü, 2013 - 2015

### **Academic and Administrative Experience**

Director of Vocational School, Yozgat Bozok University, Boğazlıyan Vocational School, Boğazlıyan Meslek Yüksekokulu, 2023 - Continues

Yozgat Bozok University, 2018 - Continues

Yozgat Bozok University, 2013 - Continues

## Courses

Hijyen ve Sanitasyon, Associate Degree, 2013 - 2014  
Kalite güvence sistemleri ve standartları, Associate Degree, 2013 - 2014  
İNGİLİZCE, Associate Degree, 2012 - 2013  
GIDA KİMYASI, Associate Degree, 2012 - 2013  
MEYVE SEBZE İŞLEME TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2012 - 2013  
LABORATUVAR TEKNİKLERİ, Associate Degree, 2012 - 2013  
ET İŞLEME TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2012 - 2013  
ORGANİK ÜRÜN İŞLEME TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2011 - 2012

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

- I. **Mushrooms for Mushrooms: A Bio-Based Approach to Active Food Packaging**  
Karanfil M., Doğan N., Akgul Y., Doğan C., Ahmed S. B.  
Food Biophysics, vol.20, no.1, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Electro-blown micro-nanofibrous mats with Origanum elongatum essential oil for enhancing the shelf life of tomato (*Solanum lycopersicum*)**  
Akhouy G., Eticha A. K., DOĞAN C., ÇALIŞIR M. D., Toptas A., Aziz F., Akgul Y.  
International Journal of Food Science and Technology, vol.59, no.12, pp.9512-9522, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Production and characterization of electro-blown nanofibers incorporated with pine pollen for fast-dissolving applications**  
Abi J., Ahmed S. B., DOĞAN C., DOĞAN N., Akgul Y.  
Journal of Drug Delivery Science and Technology, vol.101, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Tailoring of Gelatin-Chitosan Nanofibers Functionalized with Eucalyptus Essential Oil via Electroblowing for Potential Food Packaging and Wound Dressing Applications**  
Elomar Z., Eticha A. K., DOĞAN N., Akgul Y., DOĞAN C.  
Fibers and Polymers, vol.25, no.7, pp.2457-2469, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Rapid detection of adulteration in pistachio based on deep learning methodologies and affordable system**  
ÇINARER G., DOĞAN N., KILIÇ K., DOĞAN C.  
Multimedia Tools and Applications, vol.83, no.5, pp.14797-14820, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **A Novel Approach to Crosslink Gelatin Nanofibers Through Neutralization-Induced Maillard Reaction**  
Ahmed S. B., DOĞAN N., DOĞAN C., Akgul Y.  
Food and Bioprocess Technology, vol.17, no.2, pp.489-503, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Gelatin/mushroom (*Lactarius deliciosus*) extract nanofibers fabricated by electro-assisted solution blow spinning as a potential edible active food packaging**  
DOĞAN N., DOĞAN C., Akgul Y., Ahmed S. B., Buran İ.  
Journal of Food Science and Technology, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **A green approach to tangerine preservation: composite electro-blown nanofibers activated with cedarwood oil**  
Akhouy G., Eticha A. K., DOĞAN C., DOĞAN N., ÇALIŞIR M. D., Toptas A., Aziz F., Akgul Y.  
Food Science and Biotechnology, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Rapid fabrication of micro-nanofibers from grapevine leaf extract and gelatine via electroblowing: A novel approach for edible active food packaging**  
Dayisoylu K. S., Akboğa Z., DOĞAN C., Kaya E., Akgul Y., DOĞAN N., Eticha A. K.  
International Journal of Biological Macromolecules, vol.253, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Determination of margarine adulteration in butter by machine learning on melting video**  
Şehirli E., DOĞAN C., DOĞAN N.  
Journal of Food Measurement and Characterization, vol.17, no.6, pp.6099-6108, 2023 (SCI-Expanded)

- XI. Native bacterial cellulose films based on kombucha pellicle as a potential active food packaging  
DOĞAN N.  
Journal of Food Science and Technology, vol.60, no.11, pp.2893-2904, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. Non-targeted approach to detect pistachio authenticity based on digital image processing and hybrid machine learning model  
DOĞAN C., Şehirli E., DOĞAN N., Buran İ.  
Journal of Food Measurement and Characterization, vol.17, no.2, pp.1693-1702, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. Novel active food packaging based on centrifugally spun nanofibers containing lavender essential oil: Rapid fabrication, characterization, and application to preserve of minced lamb meat  
DOĞAN C., DOĞAN N., Gungor M., Eticha A. K., Akgul Y.  
FOOD PACKAGING AND SHELF LIFE, vol.34, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. Centrifugally spun micro-nanofibers based on lemon peel oil/gelatin as novel edible active food packaging: Fabrication, characterization, and application to prevent foodborne pathogens *E. coli* and *S. aureus* in cheese  
DOĞAN N., DOĞAN C., Eticha A. K., Gungor M., Akgul Y.  
FOOD CONTROL, vol.139, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. Optimization and comparison of three cooking methods for wheat flour-oyster mushroom (*P. ostreatus*) powder composite chips  
DOĞAN N., DOĞAN C., ÇAM M., Hayoglu I.  
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.44, no.11, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. Wild mustard (*Sinapis arvensis*) parts: compositional analysis, antioxidant capacity and determination of individual phenolic fractions by LC-ESI-MS/MS  
BAŞYİĞİT B., Alasalvar H., DOĞAN N., DOĞAN C., Berktaş S., ÇAM M.  
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, vol.14, no.3, pp.1671-1681, 2020 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Kombucha Beverage: Comparative Study Based on Bioactive Properties and Antimicrobial Potentials of Different Plant Infusion  
DOĞAN C., DOĞAN N.  
Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), vol.9, no.1, pp.15-27, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. CHANGES OF QUALITY CHARACTERISTICS OF FUNCTIONAL FRUIT YOGURTS FORTIFIED WITH HUSK EXTRACTS OF VARIOUS NUTS DURING COLD STORAGE  
DOĞAN C., ÇELİK Ş., DOĞAN N.  
JOURNAL OF MICROBIOLOGY BIOTECHNOLOGY AND FOOD SCIENCES, vol.12, no.3, 2022 (ESCI)
- III. Development of the non-grain spawn for edible mushroom (*Pleurotus ostreatus*): D-optimal mixture design approach  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.59, no.2, pp.265-274, 2022 (Scopus)
- IV. Egzotik Bazı Mantarların (*Pleurotus ostreatus*, *Pleurotus eryngii*, *Hericium erinaceus*) Fizikokimyasal, Biyoaktif ve Duyusal Özelliklerinin Belirlenmesi  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
MANTAR DERGİSİ, vol.13, no.1, pp.30-36, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Optimization Extraction of *Cladonia foliacea* (Huds.) Willd: Antioxidant Activity and Inhibition of the Key Enzymes Linked to Type II Diabetes  
DOĞAN N., DOĞAN C., KOCAKAYA M.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.25, no.4, pp.828-837, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Mucizevi Bitki Kenevir'in (*Cannabis sativa L.*) Gıda Endüstrisinde Kullanımı

- DOĞAN N., DOĞAN C.  
Bozok Veterinary Sciences, vol.2, no.2, pp.47-56, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **EXTRACTION OPTIMIZATION OF *Senecio vernalis* Waldst. & Kit AND DETERMINATION OF ANTI-alpha-AMYLASE/alpha-GLUCOSIDASE, ANTI-LIPASE AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES**  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.22, no.2, pp.245-253, 2021 (ESCI)
- VIII. **PARTS FROM LIFE-CYCLE OF *H.ERINACEUS*: RESPONSE SURFACE METHODOLOGY APPROACH TO OPTIMIZE EXTRACTION CONDITIONS AND DETERMINATION OF ITS ANTIOXIDANT, ANTIDIABETIC AND ANTIMICROBIAL EFFECT**  
DOĞAN N., DOĞAN C., ATILA F.  
JOURNAL OF MICROBIOLOGY BIOTECHNOLOGY AND FOOD SCIENCES, vol.10, no.6, 2021 (ESCI)
- IX. **Pleurotus eryngii' nin Misel Biyokütlesinin ve Farklı Olgunlaşma Seviyesindeki Gövdelerinin Ekstraksiyonunun Optimizasyonu ve Antidiyabetik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
MANTAR DERGİSİ/The Journal of Fungus, vol.12, no.1, pp.50-60, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Determination of Antioxidant Activity of Oyster Mushroom (*Pleurotus ostreatus* (Jacq.) P. Kumm.) According to Different Flush Times and the Inhibition Potential of alpha-amylase and alpha-glucosidase, which are Key Enzyme Role in Hyperglycemia**  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.24, no.6, pp.1177-1186, 2021 (ESCI)
- XI. **Siirt Bölgesi Melengiçlerin Toplam Fenolik Madde Miktarları ve Antioksidan Aktivitelerinin Belirlenmesi**  
DOĞAN C., ÇELİK Ş., DOĞAN N.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.21, no.3, pp.293-298, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Pleurotus ostreatus Mantarının Cips Üretiminde Kullanımı**  
DOĞAN N., DOĞAN C., HAYOĞLU İ. A.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.21, no.2, pp.133-142, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Farklı Sıcaklık ve Süre Uygulamalarının Pleurotus ostreatus İstiridye Mantarı un Bazı Özelliklerine Etkisi**  
DOĞAN N., DOĞAN C., HAYOĞLU İ. A.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.18, no.4, pp.10-16, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Farklı Solventlerle Ekstrakte Edilen Ceviz Dış Kabuklarının Bazı Biyokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**  
DOĞAN C., DOĞAN N., ÇELİK Ş.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.18, no.3, pp.41-47, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **OPTIMIZATION OF DRYING PROCESS OF MUSHROOM POWDER PRODUCTION FROM PLEUROTUS OSTREATUS USING RESPONSE SURFACE METHODOLOGY**  
DOĞAN N., DOĞAN C., Bilgin S., Hayoglu I., DAĞİSTANLI Ö.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.21, no.9, pp.433-437, 2015 (ESCI)
- XVI. **Propolis ve kullanım alanları**  
DOĞAN N., HAYOĞLU İ. A.  
Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.16, no.3, pp.39-48, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Gıda Ambalajında Güncel Yaklaşım-Nanofiberler**  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
in: Mühendislik Bilimlerinde Güncel Tartışmalar, Doç. Dr. Özlem SALLI BİDECİ, Editor, Duvar Yayıncılı, İzmir,

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. PRODUCTION OF ENRICHED WHEAT FLOUR THROUGH FUNGAL SOLIDSTATE FERMENTATION  
YÜKSEL M., DOĞAN N., BERKTAŞ S., DOĞAN C., ÇAM M.  
INTERNATIONAL AEGEAN CONFERENCES ON INNOVATION TECHNOLOGIES & ENGINEERING-IX, 23 February 2024
- II. Use of Green Synthesis Carbon Dots Derived from Pumpkin Waste in Food Packaging  
DOĞAN C., DOĞAN N.  
6th International Conferences on Science and Technology, 30 August - 01 September 2023
- III. Egzotik Bazı Mantarların Misel Üretim Teknikleri  
DOĞAN C., DOĞAN N.  
4. ULUSLARARASI KARADENİZ MODERN BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Turkey, 06 June 2023
- IV. GIDA ENDÜSTRİSİNDE KATI HAL FERMANTASYONU  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
4. ULUSLARARASI KARADENİZ MODERN BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 6 - 07 June 2023
- V. KOMBUCHA SİRKEСİNİN ÜRETİMİ ve GIDA PATOJENLERİNE KARŞI ANTİMİKROBİYAL POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
EGE 7. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, 24 December 2022
- VI. DOĞAL GIDA KAYNAKLARI ve ARTIKLARINDAN KARBON NOKTALARININ SENTEZİ, BİYOAKTİVİTESİ ve UYGULAMA ALANLARI  
DOĞAN C., DOĞAN N.  
EGE 7. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, 24 December 2022
- VII. Electrical Assisted Solution Blowing of PVDF/Rosemary Nanofibrous Webs for Food Packaging Applications  
AKGÜL Y., DOĞAN C., DOĞAN N., Eticha A. K., KILIÇ A.  
Uluslararası Lif ve Polimer Araştırmaları Sempozyumu, 4 - 05 November 2022
- VIII. Yozgat İlinde Üretilen ve Toplanan Mantar Çeşitleri  
DOĞAN C., DOĞAN N.  
III. Uluslararası Bozok Sempozyumu, 3 - 05 May 2018, pp.78
- IX. Yozgat İlindeki İstiridye Mantarı Tesislerinin Hammadde Temini ve Pazarlama Projeksiyonu  
DOĞAN C., DOĞAN N.  
III. Uluslararası Bozok Sempozyumu, 3 - 05 May 2018, pp.80
- X. CEVİZ DIŞ KABUĞUNDAN FARKLI SOLVENTLERLE ELDE EDİLEN EKSTRAKTLARIN BAZI BİYOKİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ  
DOĞAN C., ÇELİK Ş., DOĞAN N.  
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), 5 - 07 October 2017, pp.530
- XI. MENENGİC İLAVELİ MEYVELİ YOGURT ÜRETİMİNİN OPTİMİZASYONU  
DOĞAN C., ÇELİK Ş., DOĞAN N.  
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), 5 - 07 October 2017, pp.548
- XII. YABANI HARDAL'IN (*Sinapis arvensis L.*) BAZI BİYOAKTİF ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ  
DOĞAN N., DOĞAN C., ÇAM M.  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ONMEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.465
- XIII. *Cladonia rangiformis*'DEN ANTİOKSİDAN VE FENOLİK MADDE EKSTRAKTSİYONU İÇİN SOLVENT OPTİMİZASYONU  
DOĞAN N., KOCAKAYA M., DOĞAN C., ÇAM M.  
International Symposium on Medicinal Aromatic and Dye plants, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.386

- XIV. **Pseudevernia furfuracea'IN BAZI BİYOAKTİF ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ VE SOLVENT OPTİMİZASYONU**  
DOĞAN N., KOCAKAYA Z., DOĞAN C., ÇAM M.  
International Symposium on Medicinal Aromatic and Dye plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017
- XV. **Bal Dışındaki Apiterapik Ürünler Gidalardaki Kullanım Olanakları ve Dünyadaki Pazarlama Şekilleri**  
DOĞAN C., DOĞAN N.  
5.ULUSLARASI MUĞLA ÇAM BALI VE ARICILIK KONGRESİ, 1 - 05 November 2016
- XVI. **TOZ BAL**  
DOĞAN N., DOĞAN C., HAYOĞLU İ. A.  
5. ULUSLARARASI MUĞLA ÇAM BALI VE ARICILIK KONGRESİ, 1 - 05 November 2016
- XVII. **Spices That Are Used as Ornamental Plants in Turkey**  
HAYOĞLU İ. A., DOĞAN N., Hepsağ F., DOĞAN C., Hepsağ B.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 1 - 04 October 2015, pp.473-478
- XVIII. **Medicinal and Aromatic Plants in Kayseri Flora and Their Usages**  
DOĞAN C., DOĞAN N., Hepsağ F., HAYOĞLU İ. A.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 1 - 03 October 2015
- XIX. **Spices That Are Used as Ornamental Plants in Turkey The 3rd International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus**  
HAYOĞLU İ. A., DOĞAN N., DOĞAN C., Hepsağ F., Bülent H.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 1 - 03 October 2015
- XX. **Medicinal and Aromatic Plants in Yozgat Flora and Their Usages**  
DOĞAN N., Hepsağ F., DOĞAN C., HAYOĞLU İ. A.  
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 1 - 03 October 2015
- XXI. **Pleurotus ostreatus'dan Mantar Tozu Üretiminin Response Surface Metodu Kullanılarak Optimizasyonu**  
DOĞAN N., DOĞAN C., BİLGİN S., HAYOĞLU İ. A.  
Pamukkale III. Gıda Sempozyumu, 13 May 2015
- XXII. **Tadı Eski Kendisi Yeni Ürün Şalgam Ketçabı**  
CANKURT H., SAĞDIÇ O., YETİM H., DOĞAN C., DOĞAN N.  
IV Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, 17 April 2014
- XXIII. **Geçmişten Günümüze Gidalarda Karbonat Kullanımı**  
DOĞAN N., DOĞAN C., HAYIT F., CANKURT H.  
IV. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Turkey, 17 - 19 April 2014
- XXIV. **Günlük Yaşamda Alkali Beslenme**  
DOĞAN N., DOĞAN C., HAYOĞLU İ. A.  
IV Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, 17 - 19 April 2014
- XXV. **Geleneksel Türk Mutfağında Toprak Kullanımı ve Yozgat Testi Kebabı**  
DOĞAN C., DOĞAN N., CANKURT H., HAYIT F.  
IV. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Turkey, 17 - 19 April 2014
- XXVI. **AKSEKİ MUTFAĞINDAN EKŞİ TARHANA**  
HAYIT F., DOĞAN N., DOĞAN C.  
IV. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Turkey, 17 - 19 April 2014
- XXVII. **Siirt Fıstığı (Pistacia vera) Dış Kabuğunun Antimikroiyal Özelliğinin Belirlenmesi**  
DOĞAN C., DOĞAN N., ÇELİK Ş.  
4. Gıda Güvenliği Kongresi, 14 - 15 May 2013
- XXVIII. **Siirt Otlu Peynirinin Bazı Mikrobiyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**

- DOĞAN N., DOĞAN C., TÜRKOĞLU H.  
4. Gıda Güvenliği Kongresi, 14 - 15 May 2013
- XXIX. **Türkiye'de Süt Sektör, Yaşanan Sorunlar ve Çözüm Önerileri**  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
Süt Endüstrisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, 15 - 16 November 2012
- XXX. **Siirt Otlu Peynirinin Bazı biyokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**  
TÜRKOĞLU H., DOĞAN N.  
Süt Endüstrisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, 15 - 16 November 2012
- XXXI. **Farklı Oranlarda Sırmı (Allium ursinum) İlavesinin Yoğurdun aktioksidan kapasitesine etkisi**  
DOĞAN C., DOĞAN N.  
Süt Endüstrisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, 15 - 16 November 2012
- XXXII. **Siirt Piyasasında Farklı İşleme Metotlarıyla Satışa Sunulan Menengiç (Pistacia terebinthus)'in Mikrobiyolojik Kalitesinin Belirlenmesi**  
DOĞAN N., HAYOĞLU İ. A.  
Türkiye 11. Gıda Kongresi, 10 - 12 October 2012
- XXXIII. **Siirt İlinde Ekonomik Önem Taşıyan Gıdaların Belirlenmesi**  
DOĞAN N., DOĞAN C.  
Türkiye 11. Gıda Kongresi, 10 - 12 October 2012
- XXXIV. **Geleneksel Pekmez Tatlılarından Şironi ve Şilik**  
DOĞAN N., HAYOĞLU İ. A., TÜRKOĞLU H.  
III. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, 10 - 12 May 2012
- XXXV. **Siirt Yöresine Özgü Bir Lezzet Perde Pilavı**  
DOĞAN N., HAYOĞLU İ. A., TÜRKOĞLU H.  
III. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, 10 - 12 May 2012

## Supported Projects

DOĞAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ülkemizde Üretim Potansiyeli Bulunan Bazı Mantar Türlerinin (*Pleurotus ostreatus*, *Pleurotus eryngii*, *Hericium erinaceus*) Biyoaktif ve Gastronomik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2019 - Continues

Doğan N., TUBITAK Project, Fungal katı hal fermantasyonu ile biyozenginleştirilmiş buğday, mısır ve pirinç unlarının üretimi: UV-B uygulaması, karakterizasyon ve model gıda kullanımı, 2022 - 2025

DOĞAN N., Karanfil H. M., Project Supported by Higher Education Institutions, *Pleurotus ostreatus* SIVI KÜLTÜRÜ KARBON NOKTALARI İLE AKTİVE EDİLMİŞ NANOFİBER MATLARIN ÜRETİMİ, KARAKTERİZASYONU VE MODEL GIDADA KULLANIMI, 2023 - 2024

DOĞAN C., DOĞAN N., AKGÜL Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Şeker Pancarı Beta vulgaris L Küpsinden Karbon Kuantum Noktaların Sentezi ve Çözelti Üfleme Tekniği Kullanılarak Yenilebilir Biyoaktif Nanofiber Gıda Ambalajı Üretimi, 2023 - 2024

DOĞAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ülkemizde Üretim Potansiyeli Bulunan Bazı Mantar Türlerinin (*Pleurotus Ostreatus*, *Pleurotus Eryngii*, *Hericium Erinaceus*) Biyoaktif ve Gastronomik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2021

## Metrics

Publication: 68

Citation (WoS): 63

Citation (Scopus): 68

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5