

## Lect. PhD Pınar ANLAR

### Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 6239](tel:+904422316239)

Email: [pinar.anlar@atauni.edu.tr](mailto:pinar.anlar@atauni.edu.tr)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/4907>

### International Researcher IDs

ScholarID: 7FDuEj8AAAAJ

ORCID: 0000-0001-9832-553X

Yoksis Researcher ID: 303870

### Education Information

Doctorate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği, Turkey 2018 - 2022

Postgraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği, Turkey 2015 - 2017

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, GC - Gaz Kromatografisi, Lab Enstitüsü, 2023

Vocational Training, HPLC-Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi, Lab Enstitüsü , 2023

Other, SPSS Uygulamalı Temel İstatistik, Atatürk Üniversitesi, 2022

Vocational Training, Deney Laboratuvarları için Metot Geçerli Kılma/Doğrulama ve Ölçüm Belirsizliği Eğitimi, Ran Kalite, 2021

Vocational Training, TS ISO 31000:2018 Deney Laboratuvarları için Risk Analizi Eğitimi, Ran Kalite, 2021

Vocational Training, TS EN ISO/IEC 17025:2017 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği için Genel Gereklilikler Standardı Eğitimi, RAN KALİTE, 2021

### Dissertations

Doctorate, Kuyruk yağı ve pişirme süresinin ısı işlem görmüş sucukta ileri glikasyon son ürünleri oluşumuna etkileri, Ataturk University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2022

Postgraduate, The effect of using sheep tail fat on some physicochemical, textural and sensory properties of heat treated sucuk, Ataturk University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2017

### Research Areas

Food Engineering, Food Technology, Meat, Poultry and Game Technology

## Academic titles / Tasks

Lecturer, Ataturk University, Erzurum Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2020 - Continues

Lecturer, Ataturk University, Hınıs Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2019 - 2020

## Courses

Gıda Mikrobiyolojisi II, Associate Degree, 2022 - 2023

Hazır Gıda Teknolojisi, Associate Degree, 2022 - 2023

Genel Biyokimya, Associate Degree, 2019 - 2020

Associate Degree, 2019 - 2020

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

- I. **Comparison and risk assessment of nitrate and nitrite levels in infant formula and biscuits for small children in Turkey**  
Başaran B., Yılmaz Oral Z. F., Anlar P., Kaban G.  
JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS, vol.109, pp.104522, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Risk assessment of acrylamide and 5-hydroxymethyl-2-furfural (5-HMF) exposure from bread consumption: Turkey**  
BAŞARAN B., ANLAR P., YILMAZ ORAL Z. F., Polat Z., KABAN G.  
Journal of Food Composition and Analysis, vol.107, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Furosine and N-epsilon-carboxymethyl-lysine in cooked meat product (kavurma): Effects of salt and fat levels during storage**  
Kul D. B., ANLAR P., YILMAZ ORAL Z. F., KAYA M., KABAN G.  
JOURNAL OF STORED PRODUCTS RESEARCH, vol.93, 2021 (SCI-Expanded)

## Books & Book Chapters

- I. **Et ve et ürünlerinde biyoaktif bileşikler**  
Anlar P., Kaya M., Kaban G.  
in: Mühendislik Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler - I, Selahattin Bardak, Nesli Aydın, Yalçın Boztoprak, Editor, Gece Kitaplığı / , İstanbul, pp.25-40, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Et ve Et Ürünlerinde Pentosidin**  
Anlar P., Kaban G.  
IV. Et Ürünleri Çalıştayı, 6 - 08 October 2020, no.75, pp.124
- II. **Taze ve İşlenmiş Et Ürünlerinde Maillard Reaksiyonu**  
Anlar P., Kaban G.  
Türkiye 13. Gıda Kongresi, Çanakkale, Turkey, 21 - 23 October 2020, pp.149
- III. **Antioxidant Peptides in Meat and Meat Products**  
ANLAR P., KAYA M., KABAN G.  
5th International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition, Healthy Life Sport', Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, pp.967-974
- IV. **Furosine in Foods**  
ANLAR P., KAYA M., KABAN G.  
3rd International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Turkey, 19 - 21 September 2019, pp.1639-1643

- V. **Effect of Using Sheep Tail Fat on some Physicochemical and Sensory Properties of Heat Treated Sucuk**  
AKKÖSE A., ANLAR P., KABAN G.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.759
- VI. **The Effect of Sheep Tail Fat on Textural Properties of Heat Treated Sucuk**  
AKKÖSE A., ANLAR P.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.761

## Supported Projects

- Başaran B., Yılmaz Oral Z. F., Kaban G., Anlar P., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocukların (0-3 yaş) Bebek Gıdaları Tüketiminden Kaynaklanan Akrilamid Nitrat Nitrit Gerekli ve Ağır Metal Maruziyetinin Belirlenmesi, 2021 - 2021
- GÜLER O., DEĞİRMENCİ G., AYDIN G., ESEN M., ÇETİN C., BEKTAŞ M., AKPINAR H., ANLAR P., YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, ERZURUM İLİ HINIS İLÇESİ ANAOKULU VE İLKÖĞRETİM KURUMLARINDAN SEÇİLEN 56 YAŞ GRUBU 15 ÖĞRENCİYE LEGO OYUNCAKLARLA ZEKA GELİŞİMİ, 2019 - 2020
- MERHAN MUĞLU G., ANLAR P., AYDEMİR K., YILMAZ D., TURAN B. A., DİLBAZ E., DİNÇOĞLU Ş., YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, MİNİK YÜZLERDE BİR TEBESSÜM, 2019 - 2020
- MERHAN MUĞLU G., ANLAR P., ZİREK S., KANCINAR F., AYDOĞMUŞ E., ÇAĞLAR E., YILMAZ A. A., SOĞANCI G., ER S., ŞAHİN A., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, 14 Mart Ortaokulu Öğrencilerine Optisyenlik Mesleğinin Tanıtımı ve Minik Ellerle Gözlük Yapımı Projesi, 2019 - 2020

## Scientific Refereeing

- Black Sea Journal of Agriculture, National Scientific Refreed Journal, March 2023
- Gıda, National Scientific Refreed Journal, January 2023
- JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, National Scientific Refreed Journal, July 2021

## Metrics

- Publication: 10
- Citation (WoS): 18
- Citation (Scopus): 21
- H-Index (WoS): 2
- H-Index (Scopus): 2

## Congress and Symposium Activities

- Natural 2019, Attendee, Ankara, Turkey, 2019
- ICADET 2019, Attendee, Bayburt, Turkey, 2019
- ICELIS 2018, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2018