

Prof. TÜLAY ÖZCAN

Personal Information

Office Phone: [+90 224 294 1498](tel:+902242941498)

Fax Phone: [+90 224 294 1402](tel:+902242941402)

Email: tulayozcan@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/tulayozcan>

International Researcher IDs

ScholarID: acw-3o4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-0223-3807

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-8194-2021

ScopusID: 25926089700

Yoksis Researcher ID: 156595

Biography

Çalışma Alanları: Süt Ürünleri Biyokimyası, Probiyotik Süt Ürünleri, Prebiyotikler, Probiyotik Bakterilerin Stres Mekanizmaları, Reoloji ve Tekstür, Fonksiyonel Gıdalar ve Beslenme, Yağ Oranı ve Şeker Oranı Azaltılmış Ürün Geliştirme, Yağ ve Şeker İkameleri, Protein Katkıları, Süt Sanayi Atıklarının Değerlendirilmesi, Geleneksel Süt Ürünleri ve Autochthon/Yerli Kültürler

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Gıda Mühendisliği (Dr), Turkey 1994 - 2000

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Gıda Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1992 - 1994

Undergraduate, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Gıda Bilimi Ve Teknolojisi Bölümü, Turkey 1988 - 1992

Dissertations

Doctorate, Starter, proteaz ve lipaz kullanımının Mihaliç peynirinin olgunlaşma süresine etkisi, Bursa Uludağ University, 2000

Postgraduate, Bursa ili merkezinde açıkta satılan meyveli dondurmaların kimyasal ve mikrobiyolojik nitelikleri üzerine araştırmalar, Bursa Uludağ University, 1994

Research Areas

Food Engineering, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, GIDA MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, GIDA MÜHENDİSLİĞİ, 2012 - 2020

Assistant Professor, University of Wisconsin-Madison, Agricultural And Life Sciences, Department Of Food Science, 2010

- 2010

Assistant Professor, University of Wisconsin-Madison, Agricultural And Life Sciences, Department Of Food Science, 2005

- 2006

Research Assistant, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, GIDA MÜHENDİSLİĞİ, 1994 - 2003

Academic and Administrative Experience

University Academic Incentive Evaluation Commission Member, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2023 - 2025

Faculty Management Board Member, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2020 - 2023

Faculty Board Member, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2020 - 2023

Courses

Doctorate

İleri Süt Teknolojisi , Doctorate, 2024 - 2025

Fermente Süt ürünleri Kimyası ve Biyokimyası , Doctorate, 2022 - 2023, 2020 - 2021

Doktora Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2022 - 2023

Doktora Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2023 - 2024

İleri Peynir Teknolojisi , Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Doktora Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2021 - 2022

Doktora Uzmanlık alan Dersi, Doctorate, 2022 - 2023

Süt Ürünlerinde Fonksiyonel Katkılar , Doctorate, 2020 - 2021

Postgraduate

Süt Ürünleri Üretim Teknolojisi , Postgraduate, 2022 - 2023

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Toplum Beslenmesi , Postgraduate, 2022 - 2023

Süt Teknolojisinde Alternatif Koruma Yöntemleri, Postgraduate, 2022 - 2023

Süt Ürünlerinde Reoloji ve Tekstür , Postgraduate, 2022 - 2023

GMB5183 Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2022 - 2023

Süt Teknolojisinde Probiyotik Bakteriler ve Prebiyotikler , Postgraduate, 2020 - 2021

Fonksiyonel Gıdalar ve Nutrasötikler , Postgraduate, 2020 - 2021

Süt ve Ürünleri Fizik ve Kimyası , Postgraduate, 2020 - 2021

Gıda Sanitasyonu , Postgraduate, 2020 - 2021

Undergraduate

GIDA MÜHENDİSLİĞİNDE ÜRÜN GELİŞTİRME UYGULAMALARI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Süt Teknolojisi , Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Fermente Süt Ürünleri Teknolojisi , Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Beslenme İlkeleri , Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Organik Gıdaların İşlenmesi , Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Fonksiyonel Gıdalar Teknolojisi , Undergraduate, 2020 - 2021

Proses Uygulamaları I , Undergraduate, 2019 - 2020

İşletme Hijyeni ve Sanitasyonu , Undergraduate, 2018 - 2019

Süt İşleme Teknolojisi, Undergraduate, 2015 - 2016

Supervised Theses

Supervised Theses

- Özcan T., Süt ürünlerinde BRCGS küresel standartların uygulamalı araştırılması, Postgraduate, S.ERGÜL(Student), 2024
- Özcan T., FONKSİYONEL FERMENTE KREMA ÜRETİMİ, Postgraduate, M.ÖZCAN(Student), 2023
- Özcan T., MİHALIÇ PEYNİRİNDEN İZOLE EDİLEN BAZI LAKTİK ASİT BAKTERİLERİNİN FARKLI SÜT EMÜLSİYON SİSTEMLERİNDE FERMANTASYONUNUN BELİRLENMESİ, Doctorate, G.KESER(Student), 2023
- Özcan T., GLİKOZ OKSİDAZ ENZİMİ VE FARKLI KARBONHİDRAT KAYNAKLARININ PROBİYOTİK SÜT FERMANTASYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Postgraduate, H.ŞEYMA(Student), 2023
- Özcan T., YAĞ ASİTLERİNCE ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ BİTKİSEL YAĞLI SÜTLÜ BUZ ÜRETİMİ, Postgraduate, B.TUĞÇE(Student), 2023
- Özcan T., TEREYAĞININ OKSİDASYON STABİLİTESİ VE FONKSİYONEL ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE FARKLI ÜZÜM ÇEŞİDİ KABUĞU BİYOAKTİF BİLEŞENLERİNİN ETKİSİ, Doctorate, Z.BAŞÇAM(Student), 2023
- Özcan T., Fonksiyonel fermente yayık altı suyu üretimi, Postgraduate, M.DEMİRAY(Student), 2022
- Özcan T., Yayık altı suyu kullanımının düşük yağlı kaşar peynirlerinin fonksiyonel ve teknolojik özelliklerine etkisinin araştırılması, Doctorate, H.RIZA(Student), 2022
- ÖZCAN T., The use of Stevia as a sugar substitute in probiotic yogurt production with red beetroot, Postgraduate, T.Özdemir(Student), 2021
- Özcan T., Investigation of viability and some probiotic properties of probiotic bacteria in in vitro conditions and milk model system enriched with legume flours, Postgraduate, M.BEGÜM(Student), 2020
- Özcan T., Evaluation of bacterial viability and product properties of probiotic yogurt with stevia, Postgraduate, E.EROĞLU(Student), 2019
- Özcan T., Investigation of the effect of acacia gum and pectin addition on the functional and technological properties of black carrot added probiotic yogurt, Postgraduate, S.KARAMAN(Student), 2019
- Özcan T., Texture characterization of white cheeses produced with sheep, goat and cow milk and correlation between composition, sensory and instrumental analyses, Postgraduate, S.BAYSAL(Student), 2019
- Özcan T., Investigation of the effect of cream cooling temperature and acidification method on butter properties, Postgraduate, Ö.CEYLAN(Student), 2019
- Özcan T., Improvement of textural properties of reduced-fat labneh cheese, Doctorate, P.AYDINOL(Student), 2019
- Özcan T., Determination of potential prebiotic activity of edible mushroom (*Cordyceps militaris*) and its impact on milk fermentation, Doctorate, B.DELİKANLI(Student), 2018
- Özcan T., Determination of properties of yogurt produced with vegetable puree, Postgraduate, E.YILDIZ(Student), 2017
- Özcan T., Production of fruit-based probiotic fermented milk beverage, Postgraduate, A.BARAT(Student), 2015
- Özcan T., Determination of properties of non-fat fermented milk drink with vegetable protein additives, Postgraduate, Z.BAŞÇAM(Student), 2014
- Özcan T., Determination of textural properties of non-fat yogurt enriched with milk protein additives, Postgraduate, B.DELİKANLI(Student), 2012
- Özcan T., The use of β -glucan in probiotic yoghurt production, Postgraduate, O.KURTULDU(Student), 2012
- ÖZCAN T., The effect of smoke application methods on the characteristics of smoked Circassian cheese, Postgraduate, P.Aydınoğlu(Student), 2010
- Özcan T., Determination of full fat white cheese characteristics which is produced by using animal and microbial source of cheese yeast with different starter culture ratios, Doctorate, U.EREN(Student), 2010
- Özcan T., The manufacturing of probiotic yoghurt with *Lactobacillus rhamnosus*, Postgraduate, Z.CANBULAT(Student), 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Cross-over fermentation dynamics and proteomic properties of acid gels with indigenous *Lactobacillus* spp. isolated from cheeses**
Keser G., ÖZCAN T.
Food Microbiology, vol.128, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Pro-pre and Postbiotic Fermentation of the Dietetic Dairy Matrix with Prebiotic Sugar Replacers**
Eroglu E., Özcan T.

Probiotics and Antimicrobial Proteins, vol.16, no.3, pp.726-736, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Bioaccessibility and antioxidant capacity of kefir-based smoothies fortified with kale and spinach after in vitro gastrointestinal digestion**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., Usta-Gorgun B., Ciniviz M., Keser G., Bengu I., Keser R. A.
Food Science and Nutrition, vol.12, no.3, pp.2153-2165, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of plant mucilaginous gel polysaccharides on oxidative tolerance and fermentation of dietetic yoghurts**
Özcan T., Yılmaz Ersan L., Keser R. A.
MLJEKARSTVO, vol.74, no.1, pp.22-32, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Therapeutic potential of Cordyceps militaris extracts and its structural effects on the cultured milk model**
Delikanli-Kiyak B., ÖZCAN T.
PROCESS BIOCHEMISTRY, vol.135, pp.12-21, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The probiotic chestnut-based dairy matrix: Influence on the metabolomic formation and the nutritional quality**
Yılmaz Ersan L., Özcan T., Akpınar Bayizit A., Usta-Gorgun B., Keser G., Ciniviz M., Demiray-Teymuroglu M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.76, pp.895-908, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Probiotic Fermentation and Organic Acid Profile in Milk Based Lactic Beverages Containing Potential Prebiotic Apple Constituents**
Özcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Delikanlı Kiyak B., Keser G., Ciniviz M., Barat A.
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.2, pp.734-742, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **In vitro fermentation assay on the bifidogenic effect of steviol glycosides of Stevia rebaudiana plant for the development of dietetic novel products**
ÖZCAN T., Eroglu E.
PREPARATIVE BIOCHEMISTRY & BIOTECHNOLOGY, vol.53, no.9, pp.1099-1108, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Interaction of probiotic activity, antioxidative capacity, and gamma- amino butyric acid (GABA) in chestnut milk-fortified yogurt**
YILMAZ ERSAN L., ŞAHİN S., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., Usta-Gorgun B., Ciniviz M., Keser G.
Journal of Food Processing and Preservation, vol.46, no.12, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The impact of combination of solution plasma processing and pulsed electric field on the viability of probiotic bacteria, microbial growth, and structure of yoghurt drink**
Akarca G., Özkan M., Özcan T.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.46, no.7, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Assessment of bifidogenic potential of cowpea (Vigna unguiculata (L.) Walp.) extract in in vitro and milk fermentation models**
Narli M. B., Özcan T.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.157, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of stevia and inulin interactions on fermentation profile and short-chain fatty acid production of Lactobacillus acidophilus in milk and in vitro systems**
Özcan T., Eroglu E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.75, no.1, pp.171-181, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Assessment of structure and sensory characteristics of reduced fat yoghurt manufactured with carob bean gum polysaccharides**
Aydinol Sönmez P., Özcan T.
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.42, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of gelation properties and bio-therapeutic potential of black carrot fibre-enriched functional yoghurt produced using pectin and gum arabic as prebiotic**
Karaman S., ÖZCAN T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.74, no.3, pp.505-517, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of acacia exudate gum on milk gel fermentation of flavoured synbiotic yoghurt enriched with Daucus carota L. ssp. sativus var. atropubens Alef fibre**

- ÖZCAN T., Karaman S.
MLJEKARSTVO, vol.71, no.3, pp.204-212, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Survival of *Lactobacillus casei* and functional characteristics of reduced sugar red beetroot yoghurt with natural sugar substitutes**
Özcan T., Ozdemir T., Avci H. R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.74, no.1, pp.148-160, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Evaluation of bioaccessibility and functional properties of kombucha beverages fortified with different medicinal plant extracts**
Tamer C. E., Temel Ş. G., Suna S., Karabacak A., Ozcan T., Ersan L. Y., Kaya B. T., Copur Ö. U.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.45, no.1, pp.13-32, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of steviol glycosides as sugar substitute on the probiotic fermentation in milk gels enriched with red beetroot (*Beta vulgaris* L.) bioactive compounds**
Ozdemir T., Özcan T.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.134, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Characterization and consumer liking of White cheeses from different milk fermentation: Correlation between sensory and instrumental analyses**
Baysal S., Özcan T.
INTERNATIONAL FOOD RESEARCH JOURNAL, vol.27, no.6, pp.1132-1140, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of the cream cooling temperature and acidification method on the crystallization and textural properties of butter**
Ceylan O., Özcan T.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.132, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Assessment of socio-demographic factors, health status and the knowledge on probiotic dairy products**
Yılmaz Ersan L., Özcan T., Akpınar Bayizit A.
FOOD SCIENCE AND HUMAN WELLNESS, vol.9, no.3, pp.272-279, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **POTENTIAL PREBIOTIC EFFECTS OF MUSHROOM EXTRACTS ON THE VIABILITY OF *BIFIDOBACTERIUM BIFIDUM***
Özcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Ozcan O., Delikanlı Kıyak B., Ozyurek M. B., Teksoy S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.3, pp.1452-1458, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **THE CHARACTERISATION OF DAIRY INDUSTRY WASTE BUTTERMILK FROM DIFFERENT BUTTER PROCESSING PROCEDURES**
Avci H. R., Özcan T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.7, pp.5472-5478, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Functional and textural properties of vegetable-fibre enriched yoghurt**
Yildiz E., Özcan T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.72, no.2, pp.199-207, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Assessment of antioxidant capacity by method comparison and amino acid characterisation in buffalo milk kefir**
Özcan T., Şahin S., Akpınar Bayizit A., Yılmaz Ersan L.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.72, no.1, pp.65-73, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Comparison of antioxidant capacity of cow and ewe milk kefir**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., ŞAHİN S.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol.101, no.5, pp.3788-3798, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Production of reduced-fat Labneh cheese with inulin and -glucan fibre-based fat replacer**
Aydinol Sönmez P., Özcan T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.71, no.2, pp.362-371, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Growth of probiotic bacteria and characteristics of fermented milk containing fruit matrices**
Barat A., ÖZCAN T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.71, pp.120-129, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effect of beta-glucan on the properties of probiotic set yoghurt with *Bifidobacterium animalis* subsp**

lactis strain Bb-12

Kurtuldu O., ÖZCAN T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.71, pp.157-166, 2018 (SCI-Expanded)

- XXX. **THE EFFECT OF GUMS ON THE GROWTH OF BIFIDOBACTERIUM LONGUM**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., Usta B., Kandil M., Eroglu E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.6, pp.4270-4276, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Functional properties of fermented milk produced with plant proteins**
Akin Z., Özcan T.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.86, pp.25-30, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Antioxidant properties of probiotic fermented milk supplemented with chestnut flour (Castanea sativa Mill)**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., DELİKANLI KIYAK B.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.41, no.5, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Improving the Textural Properties of Yogurt Fortified with Milk Proteins**
Delikanlı Kiyak B., Özcan T.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.41, no.5, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Probiotic Cream: Viability of Probiotic Bacteria and Chemical Characterization**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., TURAN M. A., TAŞKIN M. B.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.41, no.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Impact of Some Gums on the Growth and Activity of Bifidobacterium animalis subsp. lactis**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., OMAK G.
Journal of Food Engineering, vol.3, no.1, pp.73-77, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **EFFECTS OF SHORT-CHAIN AND LONG-CHAIN INULIN ON THE QUALITY OF PROBIOTIC YOGURT CONTAINING LACTOBACILLUS RHAMNOSUS**
Canbulat Z., Özcan T.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.39, no.6, pp.1251-1260, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Yogurt made from milk heated at different pH values**
Özcan T., Horne D. S., Lucey J. A.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol.98, no.10, pp.6749-6758, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Survival of Lactobacillus spp in Fruit Based Fermented Dairy Beverages**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., BERRAK D., ABDULLAH B.
International Journal of Food Engineering, vol.1, no.1, pp.44-49, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The influence of the season and milking time on the properties and the fatty acid composition of the milk in different dairy cattle farms**
ÖZCAN T., YASLIOĞLU E., KILIÇ İ., ŞİMŞEK E.
MLJEKARSTVO, vol.65, no.1, pp.9-17, 2015 (SCI-Expanded)
- XL. **Effects of various whey proteins on the physicochemical and textural properties of set type nonfat yoghurt**
DELİKANLI KIYAK B., ÖZCAN T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.67, no.4, pp.495-503, 2014 (SCI-Expanded)
- XLI. **Single cell oil (SCO) production by Fusarium species using cheese whey as a substrate**
Akpınar Bayizit A., Özcan T., Yılmaz ERSAN L., Basoglu F.
MLJEKARSTVO, vol.64, no.2, pp.111-118, 2014 (SCI-Expanded)
- XLII. **The effect of natural and liquid smokes on the benzo[a]pyrene content and quality parameters of Circassian cheese**
Aydınol Sönmez P., Özcan T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.66, no.4, pp.498-504, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Effects of yeast culture addition (Saccharomyces cerevisiae) to Anatolian water buffalo diets on milk composition and somatic cell count Utjecaji dodatka kulture kvasaca (Saccharomyces cerevisiae) u obroke anatolijskih vodenih bivolica na sastav mlijeka i broj somatskih stanica**
Degirmencioglu T., Ozcan T., Ozbilgin S., Senturklu S.

Mljekarstvo, vol.63, no.1, pp.42-48, 2013 (SCI-Expanded)

- XLIV. **The effects of using a starter culture, lipase, and protease enzymes on ripening of Mihalic cheese**
ÖZCAN T., Kurdal E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.65, no.4, pp.585-593, 2012 (SCI-Expanded)
- XLV. **Determination of free amino acids in whole-fat Turkish White Brined Cheese produced by animal and microbial milk-clotting enzymes with and without the addition of starter culture**
Eren-Vapur U., Özcan T.
MLJEKARSTVO, vol.62, no.4, pp.241-250, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Functional compounds and antioxidant properties of dried green and red peppers**
Ozgur M., Ozcan T., Akpınar-Bayizit A., Yilmaz-Ersan L.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.6, no.25, pp.5638-5644, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Effect of increasing the colloidal calcium phosphate of milk on the texture and microstructure of yogurt**
Ozcan T., Horne D., Lucey J. A.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol.94, no.11, pp.5278-5288, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **The formation of polycyclic hydrocarbons during smoking process of cheese**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., Sahin O. I., YILMAZ ERSAN L.
MLJEKARSTVO, vol.61, no.3, pp.193-198, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Assesment of some microbiological and chemical properties of pismaniye sweet**
YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., Sahin O. I., AYDINOL SÖNMEZ P.
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, vol.5, no.9, pp.1119-1122, 2011 (SCI-Expanded)
- L. **Effect of Dehydration on Several Physico-Chemical Properties and the Antioxidant Activity of Leeks (Allium porrum L.)**
Özgür M., Akpınar Bayizit A., Özcan T., Yilmaz Ersan L.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.39, no.1, pp.144-151, 2011 (SCI-Expanded)
- LI. **Effects of edible film coatings on shelf-life of mustafakemalpasa sweet, a cheese based dessert**
Guldaz M., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE, vol.47, no.5, pp.476-481, 2010 (SCI-Expanded)
- LII. **Determination of Minerals in Kefir by Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometer (ICP-OES)**
Ozcan T.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.22, no.8, pp.6589-6594, 2010 (SCI-Expanded)
- LIII. **A TURKISH CHEESE-BASED DESSERT**
Bayizit A., Ozcan T., Yilmaz L.
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.16, no.4, pp.493-499, 2010 (SCI-Expanded)
- LIV. **The Utilisation of Microbial Poly-Hydroxy Alkanoates (PHA) in Food Industry**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., Sahin O. I., YILMAZ ERSAN L.
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.5, no.3, pp.76-79, 2010 (SCI-Expanded)
- LV. **Viability of Lactobacillus acidophilus LA-5 and Bifidobacterium bifidum BB-12 in Rice Pudding**
Özcan T., Yilmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Sahin O. I., Aydınol Sönmez P.
MLJEKARSTVO, vol.60, no.2, pp.135-144, 2010 (SCI-Expanded)
- LVI. **DETERMINATION OF BOZA'S ORGANIC ACID COMPOSITION AS IT IS AFFECTED BY RAW MATERIAL AND FERMENTATION**
Akpınar Bayizit A., Yilmaz Ersan L., Özcan T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol.13, no.3, pp.648-656, 2010 (SCI-Expanded)
- LVII. **Impact of Processing Methods on Nutritive Value and Fatty Acid Profile of Hen Eggs**
Akpınar Bayizit A., Özcan T., Yilmaz Ersan L., Gürbüz O.
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, vol.30, no.4, pp.219-222, 2010 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Milk-based traditional Turkish desserts**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
MLJEKARSTVO, vol.59, no.4, pp.349-355, 2009 (SCI-Expanded)

- LIX. **Membrane processes in production of functional whey components**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
MLJEKARSTVO, vol.59, no.4, pp.282-288, 2009 (SCI-Expanded)
- LX. **Effect of tetrasodium pyrophosphate on the physicochemical properties of yogurt gels**
Ozcan T., Lucey J. A., Horne D. S.
Journal of Dairy Science, vol.91, no.12, pp.4492-4500, 2008 (SCI-Expanded)
- LXI. **Effect of trisodium citrate on rheological and physical properties and microstructure of yogurt**
Ozcan-Yilsay T., Lee W. -, Horne D., Lucey J. A.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol.90, no.4, pp.1644-1652, 2007 (SCI-Expanded)
- LXII. **A study on the use of yoghurt, whey, lactic acid and starter culture on carrot fermentation**
Akpınar Bayizit A., Özcan T., Yılmaz Ersan L.
POLISH JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION SCIENCES, vol.57, no.2, pp.147-150, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Mineral and trace element contents of the edible meat of frozen shellfish**
Yilsay T., Bayizit A., Turan M. A., Yucel A.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.83, no.12, pp.1298-1299, 2006 (SCI-Expanded)
- LXIV. **The sensory characteristics of berry-flavoured kefir**
Yılmaz L., Yilsay T., Bayizit A.
CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES, vol.24, no.1, pp.26-32, 2006 (SCI-Expanded)
- LXV. **The effect of using a whey protein fat replacer on textural and sensory characteristics of low-fat vanilla ice cream**
Yilsay T., Yılmaz L., Bayizit A.
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol.222, pp.171-175, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Use of oriental spruce gum (*Picea orientalis* (L.) Link) in gluten-free milk-based dessert**
Delikanlı Kıyak B., Özcan T.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.26, no.2, pp.556-567, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Süt Ürünlerinin Zenginleştirilmesinde Kullanılan Baharatların Fonksiyonel Etkileri**
Kanat N., Yılmaz Ersan L., Özcan T.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.37, no.1, pp.221-239, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Probiyotik Bakterilerin Stress Koşullarının Azaltılmasında Alternatif Proses Teknolojileri**
AKSÖZ D., ÖZCAN T.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.11, no.5, pp.905-919, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Effect of coffee nutraceutical components and caffeine on energy regulation and exercise performance**
Erul L., Özcan T.
Food and Health, vol.9, no.2, pp.170-183, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Gıdaların Oral İşlenmesi ve Tribolojik Perspektif**
KESER G., KIYMA B., ÖZCAN T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND DESIGN, vol.3, no.2, pp.130-150, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Morphological Characteristics of Local Grape (*Vitis vinifera* L.) Cultivars**
Akn Başçam Z., Özcan T.
Acta Scientific NUTRITIONAL HEALTH, vol.6, no.12, pp.3-9, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Fermente süt kreması ve özellikleri**
ÖZCAN T., Özcan M.
Food and Health, vol.8, no.1, pp.78-91, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **Süt Endüstrisi Atıklarının Çevresel Etkileri ve Biyoteknolojik Olarak Değerlendirilmesi**
Özcan T., Harputlugil B. T.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.35, no.2, pp.415-437, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Gilkoz Oksidaz Enzim Mekanizması ve Süt Ürünlerinde Probiyotik Bakterilerin Gelişimi Üzerine Etkisi.**
Altınkaynak H. Ş., Özcan T.
Gıda ve Yem Bilimi - Teknoloji Dergisi/Journal of Food and Feed Science - Technology , vol.26, no.2, pp.1-9, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Glikoz Oksidaz Enzimi Mekanizması ve Süt Ürünlerinde Probiyotik Bakterilerin Gelişimi Üzerine Etkisi**
Altınkaynak H. Ş., ÖZCAN T.
Gıda ve yem bilimi-teknolojisi dergisi, vol.26, no.2, pp.1-9, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Functional Composition of Grapevine Leaf and Required Procedures for the Design of the Brine Grapevine Leaf Processing Plant**
AKIN BAŞÇAM Z., ÖZCAN T., Keser G., BAŞÇAM S.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.7, no.1, pp.1-14, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Bioactive components of milk fat globule membrane and technological applications**
Özcan T., Demiray Teymuroglu M.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.6, no.8, pp.10-28, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Determining product development and consumer strategies with food texture - aroma interactions**
Keser G., Özcan T.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.6, no.10, pp.29-54, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Mechanisms of psychobiotic effect and gut microbiota**
Özyürek M. B., Özcan T.
International Journal of Science, Technology and Design, vol.1, no.1, pp.59-77, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Süt Ürünlerinin Mikro Yapısının Oluşumunda Süt Proteinlerinin Önemi**
Özdemir T., Özcan T.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.33, no.2, pp.355-374, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Smoked Circassian Cheese Flavour and Sensory Perspective**
ÖZCAN T., AYDINOL P.
International Journal of Science and Engineering Investigations, vol.8, no.93, pp.1-6, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Effects of starter culture combination on the characteristic of white cheese**
EREN VAPUR U., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
International Journal of Innovative Approaches in Agricultural Research, vol.3, no.2, pp.277-286, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **The Evaluation of the Textural and Sensorial Properties of Chocolate Dairy Dessert**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., CHEIMA M., ESRA T., SALİHA K., ÖZDEMİR T.
Journal of Animal Husbandry and Dairy Science, vol.3, no.1, pp.9-13, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Quantitation of benzoic and sorbic acid levels from green olives by high-performance liquid chromatography**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., BARLAK N., HOCA G.
MOJ Food Process Technology, vol.7, no.1, pp.4-9, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **The Shelf Life Characteristics of Plain and Fruit Flavored Kefir: Microbiological and Techno-Functional Properties**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., KARAMAN S., TOPCUOĞLU E., OZDEMİR T., MANSRI C.
Journal of Animal Husbandry and Dairy Science, vol.2, no.4, pp.9-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Sütün Enzimatik Koagülasyonu ve Peynir Üretiminde Bitkisel Pıhtılaştırıcılar**
Eroglu E., Özcan T.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.32, no.2, pp.201-214, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **Fonksiyonel süt ürünlerinin geliştirilmesinde nutrasötik bileřenler**
KARAMAN S., ÖZCAN T.
Gıda ve Yem Bilimi Teknolojisi, vol.20, no.2, pp.30-45, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Peynirde Tuz Oranının Azaltılmasına Yönelik Alternatif Teknolojiler: Yüksek Basınc Uygulaması (HPP) Gıda ve yem Bilimi-Teknolojisi**
AVCI H. R., ÖZCAN T.
Gıda ve yem Bilimi-Teknolojisi, vol.19, no.1, pp.16-25, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Gamların prebiyotik zellikleri**
KANDİL M., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Gıda ve yem Bilimi -Teknolojisi, vol.18, no.2, pp.18-26, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Effects of High-Pressure Technology on the Functional Properties of Milk and Fermented Milk Products**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., AYDINOL P.
Journal of Life Sciences, vol.11, no.3, pp.125-132, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Using of stevia as non-caloric sugar substitutes on viability of probiotic bacteria Lactobacillus casei**
zcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Delikanlı Kıyak B.
International Journal of Advances in Science, Engineering and Technology, vol.5, pp.43-48, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Consumers' Behavior towards Table Olives**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B., YILDIZ E., VURAL H.
ETP International Journal of Food Engineering, vol.3, pp.83-88, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Biyolojik Detoksifikasyon ve Probiyotikler**
OMAK G., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
U. . ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.30, no.1, pp.157-168, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Sebze Püresi ile üretilen Yoğurtların Tekstürel ve Duyusal zelliklerinin Belirlenmesi**
zcan T., Yıldız E.
Türk Tarım-Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.4, no.7, pp.579-587, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Fermente Süt İceğinde Probiyotik Bakterilerin Gelişimi zerine Meyve İlavesinin Etkisi**
Barat A., zcan T.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.53, no.3, pp.259-268, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Bifidojenik Faktör Olarak Laktoz Türevlerinin nemi**
Yılmaz Ersan L., zcan T., Akpınar Bayizit A., Delikanlı Kıyak B.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.30, no.2, pp.79-90, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Vejetaryen Beslenme ve Sağlık zerine Etkileri**
zcan T., Baysal S.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.30, no.2, pp.101-116, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **The Use of Prebiotics of Plant Origin in Functional Milk Products**
zcan ., zcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Delikanlı B.
Food Science and Technology, vol.4, no.2, pp.15-22, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Whey as a Renewable Substrate for Single Cell Oil Production By Saprolegnia diclina**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., BAşOğLU F.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, vol.7, no.1, pp.56-61, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Evaluation of Fatty Acid Profile of Trabzon Butter**
zcan T., Akpınar Bayizit A., Yılmaz Ersan L., etin K., Delikanlı B.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, vol.7, no.3, pp.190-194, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Evaluation of Antioxidant Activity of Pomegranate Molasses by 2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazyl (DPPH) Method**
Akpınar Bayizit A., zcan T., Yılmaz Ersan L., Yıldız E.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, vol.7, no.1, pp.71-74, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- Journal)
- XXXVII. **The Antioxidative Capacity of Kefir Produced from Goat Milk**
Yılmaz Ersan L., Özcan T., Akpınar Bayizit A., Şahin S.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, vol.7, no.1, pp.22-26, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **A Research on Whey as a Renewable Substrate for Single Cell Oil Production by Saprolegnia diclina**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., BAŞOĞLU F.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, vol.7, no.1, pp.56-61, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Gıda İşleme Yöntemlerinin Gıda Alerjenitesi Üzerine Etkisi**
Özcan T., Delikanlı Kıyak B., Yıldız E.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.29, no.2, pp.165-181, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Using Beeswax Coatings for Prolongation Shelf Life of Cheese**
GÜLDAŞ M., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
Uludağ Arıcılık Dergisi, vol.15, no.1, pp.22-32, 2015 (Scopus)
- XLI. **Soya Biyoaktif Bileşenleri ve Sağlık Üzerine Etkisi**
ÖZCAN T., DELİKANLI KIYAK B., AKIN Z.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.3, no.6, pp.350-355, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Probiyotik içeren yenilebilir filmler ve kaplamalar**
DELİKANLI B., ÖZCAN T.
U. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.59-70, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Probiyotik İçeren Yenilebilir Filmler ve Kaplamalar**
ÖZCAN T., DELİKANLI KIYAK B.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.59-70, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Phenolics in Human Health**
Özcan T., Akpınar Bayizit A., Yılmaz Ersan L., Berrak D.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, vol.5, no.5, pp.393-396, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Influence of Dietary Fiber Addition on the Properties of Probiotic Yogurt International Journal of Chemical Engineering and Applications**
Özcan T., Kurtuldu O.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, vol.5, no.5, pp.397-401, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Süt ürünlerinde probiyotik bakterilerin mikroenkapsülasyonu I: Enkapsülasyon teknikleri**
ÖZCAN T., ALTUN B.
U. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.93-104, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Süt ürünlerinde probiyotik bakterilerin mikroenkapsülasyonu II: Kaplama materyalleri ve süt ürünlerinde uygulamalar**
ALTUN B., ÖZCAN T.
U. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.105-114, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Tahıl içerikli süt ürünlerinin geliştirilmesinde β- glukan kullanımı**
ÖZCAN T., KURTULDU O., DELİKANLI B.
U. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.87-96, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Tahıl İçerikli Süt Ürünlerinin Geliştirilmesinde B-Glukan Kullanımı**
ÖZCAN T., KURTULDU O., DELİKANLI KIYAK B.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.87-96, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Effects of S cerevisiae addition to Anatolian Water Buffalo Diets on Dry Matter Intake Milk Yield Milk Composition and Somatic Cell Count**
DEĞİRMENCİOĞLU T., ÖZBİLGİN S., ŞENTÜRKLÜ S., ÖZCAN T.
Macedonian Journal of Animal Science, vol.3, no.2, pp.193-198, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- LI. **Effect of different rennet type on physico chemical properties and bitterness in white cheese**
ÖZCAN T., EREN VAPUR U.
International Journal of Environmental Science and Development, vol.4, no.1, pp.71-75, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Determination of yogurt quality by using rheological and textural parameters**
Özcan T.
2nd International Conference on Nutrition and Food Sciences IPCBEE vol.53 (2013) © (2013) IACSIT Press, Singapore, vol.53, no.122, pp.118-122, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Effect of animal and microbial rennet on proteolysis during ripening of White Brined Cheese**
Özcan T., Vapur U. E.
Agriculture and Animal Science, vol.47, pp.30-35, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Fonksiyonel süt ürünleri ve sağlıklı yaşam**
Özcan T.
Tarım Türk Dergisi, vol.38, no.7, pp.156-160, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Effect of animal and microbial rennet on proteolysis during ripening of White Brined Cheese**
Ufuk V., Özcan T.
International Proceedings of Chemical, Biological and Environmental Engineering (IPCBEE), vol.47, pp.30-35, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. **Gıdaların tekstürel özelliklerinin geliştirilmesinde peynir altı suyu protein katkılarının fonksiyonel etkileri**
Özcan T., Delikanlı Kıyak B.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.25, no.2, pp.77-88, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Sütün raf ömrünün uzatılmasında alternatif yöntemler**
Özcan T., Kurtuldu O.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.25, no.1, pp.119-129, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Yöresel bir kebab: İskender döner kebab**
YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T.
Gıda Mühendisliği Dergisi, vol.13, no.30, pp.108-110, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Peynirlerde kalsiyum laktat (ca-laktat) kristalizasyonu**
AYDINOL P., ÖZCAN T.
U.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.23, no.1, pp.81-91, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- LX. **Süt ürünlerinin ambalajlanmasında migrasyon kaynakları**
Özcan T.
Bursa'da Gıda ve Tarım, vol.2, no.12, pp.14-16, 2009 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **Süt protein bazlı biyoaktif peptitlerin fonksiyonel özellikleri**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Hasad Gıda, vol.23, no.272, pp.34-37, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Dondurmada buz kristallerinin oluşumunu etkileyen faktörler**
ACI C., ÖZCAN T.
U.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.1-12, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Bebek mamaları ve çocuk ek besinlerinde Lactobacillus rhamnosus GG kullanımının sağlık üzerine etkileri**
CANBULAT Z., ÖZCAN T.
U.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.21, no.1, pp.69-79, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIV. **Probiyotik yoğurt üretiminde kullanılan bakterilerin "Hepatik Ensefalopati" hastalığı üzerine etkisi**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
Süt Dünyası, vol.7, pp.35-37, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **Süt Proteinlerinin Yenilebilir Film ve Kaplamalarda Kullanılması**
YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T.
Gıda Teknolojileri Elektronik Dergisi, vol.2, no.1, pp.59-64, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **Keçi sütü ve terapötik özellikleri**

- YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., KURDAL E.
Akademik Gıda, vol.4, no.21, pp.17-18, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Peynir altı suyundan mikrobiyel yağ üretimi**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T.
Akademik Gıda, vol.2, no.10, pp.15-17, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVIII. **Propolis'in kimyasal bileşimi, biyolojik özellikleri ve insan sağlığı üzerine etkisi**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Gıda ve Yem Bilimi-Teknolojisi Dergisi, vol.3, no.4, pp.34-38, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIX. **Donmuş karideslerin bazı fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik özellikleri**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YÜCEL A.
SU URUNLERI DERGISI, vol.20, pp.303-312, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LXX. **Nisin'in özellikleri ve gıdalarda kullanımı**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Dünya Gıda, vol.8, no.4, pp.64-67, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXI. **Bazı soğuk mezelerin hijyenik kalitelerinin belirlenmesi**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
Gıda ve Yem Bilimi-Teknolojisi Dergisi, vol.2, no.4, pp.35-42, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXII. **Donmuş midyelerin bazı fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik özellikleri**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YÜCEL A.
SU URUNLERI DERGISI, vol.20, pp.217-225, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIII. **Bursa ilinde tüketilen kaymakların mikrobiyolojik özellikleri ve bazı patojen mikroorganizmaların aranması**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
U.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.77-86, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIV. **Gıda işleme atıklarının biyolojik materyale dönüştürülmesi ve tek hücre proteini üretimi**
Akpınar Bayizit A., Özcan T.
Unlu Mamuller Teknolojisi, vol.10, no.54, pp.8-16, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXV. **Alglerden elde edilen ve gıda sanayiinde kullanılan stabilize edici maddeler ve fonksiyonları**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L.
Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.18, no.1, pp.233-240, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVI. **Alglerin nutrasötik özellikleri**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.18, no.1, pp.262-272, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVII. **Edible films and coatings 2: types of films and coatings**
Akpınar Bayizit A., Özcan T.
Gıda Teknolojisi, vol.4, no.5, pp.38-42, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVIII. **Su ürünlerinin neden olduğu besin alerjileri**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Dünya Gıda, vol.3, pp.36-39, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIX. **Edible films and coatings 1: introduction and food applications**
Akpınar Bayizit A., Özcan T.
Gıda Teknolojisi, vol.4, no.4, pp.61-64, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXX. **Dondurma üretiminde stabilizatör ve emülgatörlerin önemi**
ÖZCAN T.
Dünya Gıda, pp.41-43, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXI. **Gıda sanayiinde laktitol'ün kullanımı**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Gıda Mühendisliği Dergisi, vol.3, no.6, pp.11-14, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXII. **Ksilitol: fiziksel, kimyasal ve fonksiyonel özellikleri**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Dünya Gıda, vol.8, pp.48-50, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

- LXXXIII. **Brucellosis: Önemi ve süt teknolojisinde taşıdığı riskler**
Özcan T.
Süt Teknolojisi Dergisi, vol.1, no.5, pp.32-35, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXIV. **Bursa il merkezinde satılan meyveli dondurmaların kimyasal ve mikrobiyolojik nitelikleri üzerine araştırma**
Özcan T.
Gıda, vol.22, pp.217-225, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXV. **Bursa'da tüketime sunulan Lor peynirlerinin bileşiminin belirlenmesi üzerine bir araştırma**
Özcan T.
Türk Veteriner Hekimleri Derneği Dergisi, vol.68, no.4, pp.63-65, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXVI. **Peynir altı suyundan laktozun geri kazanım aşamaları**
Özcan T.
Süt Teknolojisi Dergisi, vol.2, pp.55-58, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Technological and Health Effects of Butter By-products Rich in Phospholipids in Consumers Sustainable Diets**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DİNKÇİ N.
in: In Consumer Perceptions and Food, Bogueva Diana, Editor, Springer Nature, Singapore, pp.639-657, 2024
- II. **Perception and Motivational Trends Towards Kefir Consumption**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
in: Consumer Perceptions and Food, Bogueva Diana, Editor, Springer Nature, Singapore, pp.625-638, 2024
- III. **Gıda Emülsiyonları ve Mikroyapısal Dizayn**
Keser R. A., ÖZCAN T.
in: TARIM İÇİN GELİŞMİŞ STRATEJİLER -2, BEYÇİOĞLU, Tahsin, Editor, www.iksadyayinevi.com, Ankara, pp.15-44, 2023
- IV. **Yoğurt Teknolojisi**
Özcan T., Yılmaz Ersan L., Keser G., Ciniviz M., Narlı M. B.
in: Endüstriyel Gıda Üretim Teknikleri, P. Şanlıbaba, Y. Güçer, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.387-411, 2022
- V. **Effects of ultrasound technology on milk fermentation**
CİNİVİZ M., KESER G., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
in: Natural and Technology Sciences, Cogurcu and M. Uzun, Editor, Duvar, İzmir, 2022
- VI. **Probiyotik Kültürlerinin Muhafazası**
Özcan T., Akpınar Bayizit A.
in: Probiyotik Yüzyılı, M. Akçelik, P. Şanlıbaba, N. Akçelik, B. Uymaz Tezel, Editor, Gazi Yayın Dağıtım, Ankara, pp.1-45, 2020
- VII. **Probiyotik Kültürlerin Muhafazası**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
in: Probiyotik Yüz Yılı, M. Akçelik, P. Şanlıbaba, N. Akçelik, B.U. Tezel, Editor, Gazi Kitap Evi, Ankara, pp.247-293, 2020
- VIII. **A research on determination of aflatoxin M1 level in raw milk by rapid methods: Food safety strategies and field application recommendations**
Eren Vapur U., Özcan T.
in: In Current Researches in Health Sciences, N. Duran and H. Demir, Editor, Cetnje, Ankara, pp.140-156, 2020
- IX. **Süt Teknolojisi**
Kurdal E., Özcan T., Yılmaz Ersan L.
U. Ü., Bursa, 2019
- X. **The Functional Aspects of Beta Glucan for Dairy Industry**
Özcan T., Akpınar Bayizit A., Yılmaz Ersan L.

in: Science within Food: Up-to-date Advances on Research and Educational Ideas, A. Méndez-Vilas, Editor, Formatex Research Center, Badajoz, pp.264-271, 2017

XI. The therapeutic potential of pomegranate and its products for prevention of cancer

Akpınar Bayazit A., Özcan T., Yılmaz Ersan L.

in: Cancer Prevention, A.G. Georgakilas, Editor, InTech Open Access Publisher, Rijeka, Rijeka, pp.331-372, 2012

XII. İşletme Hijyeni ve Sanitasyonu

Yücel A., Özcan T.

U. Ü., Bursa, 2010

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

I. The utilisation of microbial poly-hydroxy alkanates (PHA) in food industry

Akpınar Bayazit A., Özcan T., Şahin Cebeci O. I., Yılmaz Ersan L.

IV. Ulusal Biyomühendislik Kongresi, İzmir, Turkey, 15 - 18 October 2008, pp.141-142

II. Natural benzoic acid production by lactic acid bacteria via enzymatic catalysis in cheese

EREN VAPUR U., ÖZCAN T.

7th International Congress on Agriculture, Environment and Health, ICAEH 2024, Bursa, 30 Mayıs -1 Haziran, 2024, Bursa, Turkey, 30 May - 01 June 2024, vol.1, pp.266

III. Süt bazlı emülsiyon sistemlerinde karotenoidlerin biyoerişilebilirliği

Keser R. A., ÖZCAN T.

III. Ulusal Sütçülük Kongresi, Ankara, Turkey, 05 October 2023, vol.1

IV. Peynirlerde propiyonik asit fermantasyon kinetiği ve tekstürel interaksiyon

KESER G., CİNİVİZ M., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.

III. Ulusal Sütçülük Kongresi 5-6 Ekim 2023, Ankara, Turkey, 05 October 2023, vol.1

V. Süt ve ürünlerinde sürdürülebilirlik için yeni nesil dizileme teknikleri: DNA barkodlama ve metabarkodlama

CİNİVİZ M., KESER G., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.

III. Ulusal Sütçülük Kongresi: 3.Sütçülük Kongresi, 5-6 Ekim, Ankara, Turkey, 05 October 2023

VI. Investigation of melting behavior of cheese produced with by-products from butter

Avcı H. R., Özcan T.

International Asian Congress on Contemporary Sciences-VII, December 09-11, Olongapo City, Philippines, Olongapo, Philippines, 09 December 2022, vol.1, pp.1-6

VII. Functionality of fermented milk supplemented with legume bioactive compounds

Narlı M. B., Özcan T.

7th IDF Symposium on Science and Technology of Fermented Milk, Seraing, Belgium, 29 November 2022

VIII. Glutensiz diyetlerde geleneksel gıdalar ve bağırsak mikrobiyotası

Erul L., Özcan T.

5. Geleneksel Gıdalar Sempozyum, 24-26 Kasım, Bursa, Turkey, 24 November 2022, vol.1, pp.147

IX. Geçmişten günümüze peynir mirasımız: Akçakatik peyniri

Aksöz D., Özcan T.

Geleneksel Gıdalar Sempozyum, 24-26 Kasım, Bursa, Turkey, 24 - 26 November 2022, pp.159

X. Genetic heritage and traditional cheeses

KESER G., ÖZCAN T., CİNİVİZ M., YILMAZ ERSAN L.

1st International Traditional Food and Sustainable Food Systems Symposium, August,10, Mersin, Turkey, Mersin, Turkey, 10 August 2022

XI. Novel nomenclature for butter culture

CİNİVİZ M., YILMAZ ERSAN L., KESER G., ÖZCAN T.

1st International Traditional Food and Sustainable Food Systems Symposium, August,10, Mersin, Turkey, Mersin, Turkey, 10 August 2022

XII. The perspective of geographically indicated dairy products

ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., Keser R. A.

1st International Traditional Food and Sustainable Food Systems Symposium, August,10, Mersin, Turkey, Mersin, Turkey, 10 August 2022, vol.1

- XIII. **Relationship With Vitamin D And Covid-19 Disease**
Delikanlı Kıyak B., Özcan T., Çorakçı B. D.
14th. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES, Paris, France, 6 - 07 July 2022, pp.230-237
- XIV. **Relationship between vitamin D and Covid-19 disease**
DELİKANLI KIYAK B., ÖZCAN T., DELİKANLI ÇORAKÇI B.
Conference on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, July 6-7, Paris, France, Paris, France, 6 - 07 July 2022, vol.1, pp.230-237
- XV. **The effect of omega-3 fatty acid metabolism on insulin resistance and obesity-associated disorders**
ERUL L., ÖZBAY M., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
GANUD International Conference on Gastronomy, Nutrition and Dietetics-III May 6-8, Istanbul Gedik University, İstanbul, Turkey, 06 May 2022, vol.1, pp.58-59
- XVI. **Therapeutic effects of antioxidants in the prevention and management of obesity**
ÖZBAY M., ERUL L., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
GANUD International Conference on Gastronomy, Nutrition and Dietetics-III May 6-8, Istanbul Gedik University, İstanbul, Turkey, 06 May 2022, vol.1, pp.57
- XVII. **Determination of some properties affecting consumer preference in plant based beverages**
Bengü İ., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
GANUD International Conference on Gastronomy, Nutrition and Dietetics-III May 6-8, 2022 Istanbul Gedik University, Istanbul, İstanbul, Turkey, 06 May 2022, vol.1, pp.257-270
- XVIII. **Determination of pomological characteristics of some grape cultivars (Vitis vinifera L) in Manisa region**
BAŞÇAM Z., ÖZCAN T.
Latin American Conference on Natural and Applied Sciences, April 5-7, Colombia, Bogata, Bogata, Colombia, 5 - 07 April 2022, vol.1, pp.420-428
- XIX. **Legume cell wall polysaccharides: Interactions between gut microbiota and food structure**
Narlı M. B., Özcan T.
2 nd International Symposium of Scientific Research and Innovative Studies (ISSRIS'22), 2-5 March, Balıkesir, Turkey, Balıkesir, Turkey, 02 March 2022, pp.1333-1334
- XX. **Determination of optimum parameters in starter culture selection in Kashar cheese**
EREN VAPUR U., ÖZCAN T.
6th Asia pacific International Modern Sciences Congress, December 15-16, Delhi, India, Delhi, Canada, 15 December 2021, vol.1, pp.366
- XXI. **Evaluation of somatic cell count of raw milk depending on seasonal variation**
CİNİVİZ M., KESER G., ARAL BAŞKAYA I., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., ÇOPUR Ö. U.
Latin American Conference on Natural and Applied Sciences, November 5-6, 2021, Villahermosa, Mexico, 291-297, Villahermosa, Mexico, 05 November 2021
- XXII. **Effect of salt concentration on the structure and preference of Mihalic cheese**
KESER G., CİNİVİZ M., ARAL BAŞKAYA I., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., ÇOPUR Ö. U., KANER Ö.
Latin American Conference on Natural and Applied Sciences, November 5-6, 2021, Villahermosa, Mexico, Villahermosa, Mexico, 05 November 2021
- XXIII. **Culture Selection in Yoghurt Production in Accordance with the Expectations of the producers and Consumers**
Vapur U. E., Özcan T.
4th INTERNATIONAL NEW YORK CONFERENCE ON EVOLVING TRENDS IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH & PRACTICES, Manhattan, New York, United States Of America, 2 - 04 May 2021, vol.1, no.1, pp.116-124
- XXIV. **The Impact of Bean Prebiotic Sources on the In Vitro Growth of Bifidobacterium animalis subsp. lactis**

Narlı M. B., Özcan T.

3rd International Conference on Innovative Studies of Contemporary Sciences, Tokyo, Japan, 19 - 21 February 2021, pp.1-8

- XXV. **The effect of different butter production technologies on chemical composition and amino acid profile of buttermilk.**
Avcı H. R., Özcan T., Polat F., Kaygısız M., Arıkan Aşan A.
HEZARFEN Uluslararası Fen Matematik ve Mühendislik Bilimleri Kongresi, İzmir, Turkey, 8 - 10 November 2019, pp.23-35
- XXVI. **Süt Endüstrisinde Proses Kontrolünde Yeni Yaklaşımlar Biyosensörler**
Yılmaz Ersan L., Özcan T., Suna G., Özçelik Ş., Öztürk Z., Özyürek M. B.
2. Ulusal Sütçülük Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 26 April 2019, vol.201
- XXVII. **Fonksiyonel süt ürünlerinin geliştirilmesinde Spirulina platensis ve Chlorella vulgaris'in değerlendirilmesi**
Akpınar Bayizit A., Özcan T., Yılmaz Ersan L., Mercan F., Hassan Ali Babeker H.
2. Ulusal Sütçülük Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 26 April 2019, pp.203-204
- XXVIII. **Probiyotiklerin farklı kanser türlerinde sitotoksik etkileri**
Özcan Ö., Özcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A.
2. Ulusal Sütçülük Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 26 April 2019, pp.200
- XXIX. **Süt ürünlerinin ambalajlanmasında biyosensör uygulamaları**
Özcan T., Yılmaz Ersan L., Özyürek M. B., Suna G., Teksoy Ş., Öztürk Z.
Tüm Ürün, Kap ve Ambalaj Standartları Sempozyumu: Süt ve Süt Ürünleri, İstanbul, Turkey, 18 - 19 April 2019, vol.1, pp.54-63
- XXX. **Şeker oranı azaltılmış sinbiyotik yoğurt üretiminde doğal tatlandırıcıların kullanımı**
EROĞLU E., ÖZCAN T.
VIII. Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 18 - 19 March 2019
- XXXI. **Association between Intake of Yogurt Consumption and Sensory Aspects**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZDEMİR T., KARAMAN S., TOPÇUOĞLU E., MANSRI C.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.768-771
- XXXII. **Evaluation of Agro-Industrial Wastes as Prebiotic**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.958-960
- XXXIII. **The Evaluation of the Textural and Sensorial Properties of Chocolate Dairy Dessert**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., CHEIMA M., TOPCUOGLU E., KARAMAN S., ÖZDEMİR T.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, vol.764
- XXXIV. **Alternative to Antibiotic Use in Livestock: Probiotic Microorganisms**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., USTA GÖRGÜN B.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.821-824
- XXXV. **Lipid production by Rhizopus stolonifer cultivated on dairy wastes**
AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., BAYİZİT M.
43rd Croatian Dairy Experts Symposium with International Participation, LOVRAN, Croatia, 7 - 10 November 2018, pp.55-56
- XXXVI. **Computer vision and image analysis techniques for evaluation of cheese characteristics**
ÖZCAN M. O., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A.
43rd Croatian Dairy Experts Symposium with International Participation, LOVRAN, Croatia, 7 - 10 November 2018, pp.88
- XXXVII. **Antioxidant capacity, phenolic and vitamin E contents of goat milk kefir produced with commercial starter culture**

YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., ŞAHİN S.

43rd Croatian Dairy Experts Symposium with International Participation, LOVRAN, Croatia, 7 - 10 November 2018, pp.56-57

- XXXVIII. **Assessment of consumer demand for reduced-sugar and lactose-free dairy products**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A.
43rd Croatian Dairy Experts Symposium with International Participation, LOVRAN, Croatia, 7 - 10 November 2018, pp.54
- XXXIX. **Technological and Yield Properties of White Cheese Made Using Different Coagulant Enzymes**
EREN VAPUR U., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
International Agriculture, Environment and Health Congress, 26-28 October, Aydın Turkey, Aydın, Turkey, 26 - 28 October 2018, pp.1722-1732
- XL. **Effect of Whey Protein Concentrate as Fat Mimetic on the Structure and Textural Properties of Labneh Cheese**
AYDINOL P., ÖZCAN T.
ICELIS, 26 - 29 April 2018, pp.759-763
- XLI. **Low-Fat Foods: Functionality of Fat Replacers**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., AYDINOL P.
ICELIS, 26 - 29 April 2018
- XLII. **Effect of sugar components on sensorial and textural properties of Turkish delight (lokum)**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., KAYA S.
International Symposium on Food Rheology and Texture, İstanbul, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.83-84
- XLIII. **Textural attributes of white cheeses: correlation with instrumental and sensory measurements**
ÖZCAN T., BAYSAL S.
International Symposium on Food Rheology and Texture, İstanbul, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.158-163
- XLIV. **The effect of different animal milk on rheological characteristics of dairy products**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
International Symposium on Food Rheology and Texture, İstanbul, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.153-157
- XLV. **Effects of Starter Culture Combination on the Characteristic of White Cheese**
EREN VAPUR U., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
International Agricultural, Biological and Life Science Conference, Edirne, Turkey, 2 - 05 September 2018
- XLVI. **Investigation of Antioxidant Activity of Two Tagetes Species with Potential Use as Food Additive**
ÖZKAN Y., ÖZGÜR M., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
International Conference on Raw Materials to Processed Foods, Antalya, Turkey, 19 - 21 April 2018, pp.121
- XLVII. **The Choice for Brand by Cheese Consumers using Multinomial Logit Model**
VURAL H., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
The 4 th International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus", Girne, Cyprus (Kktc), 19 - 21 April 2018, vol.46
- XLVIII. **Increasing Trend on Low-Calorie Sweeteners: Natural Sweeteners as Alternatives to Artificial Sweeteners**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZKAN Y.
International Conference on Raw Materials to Processed Foods, Antalya, Turkey, 19 - 21 April 2018, pp.245
- XLIX. **Probiyotik süt ürünlerinde bifidojenik faktör olarak inülin**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L.
7. Ulusal Sağlık Yaşam Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.156
- L. **Probiyotik mikroorganizmaların taşıyıcısı olarak süt ürünlerinin önemi**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
7. Ulusal Sağlık Yaşam Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.156
- LI. **Süt Sektöründe Mesleki Yeterlilik ve Gereksinimlerin Belirlenmesi**
GÜLDAŞ M., GÜRBÜZ O., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AVŞAR Z.
Uludağ Üniversitesi VII. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 3 - 04 April 2018
- LII. **Yağı Azaltılmış Fermente Süt Ürünlerinin Geliştirilmesinde Fonksiyonel Yaklaşımlar**

Aydinol P., Özcan T.

Uluslararası Gıda Kongresi 4th International Food Congress "Gıda Sektöründe Yeni Yaklaşımlar", Bursa, Turkey, 28 - 29 September 2017, vol.37

LIII. Beslenmede Nutrijetik Yaklaşımlar

ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A.

Uluslararası Gıda Kongresi 4th International Food Congress, Gıda Sektöründe Yeni Yaklaşımla, 28 - 29 September 2017, pp.35

LIV. Fonksiyonel Süt Pazarında Manda Sütü ve Ürünlerinin Geliştirilmesi

YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.

Uluslararası Gıda Kongresi 4th International Food Congress "Gıda Sektöründe Yeni Yaklaşımlar", Bursa, Turkey, 28 - 29 September 2017, vol.23

LV. Manda sütünden üretilen endüstriyel süt ürünlerinin geliştirilmesi

OKUMUŞ M., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.

1. Ulusal Sütçülük Kongresi, Ankara, Turkey, 25 May - 26 July 2017, pp.68

LVI. Identifying the consumer characteristics and preferences towards traditional cheese

AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B., VURAL H.

186th International Conference on Food and Agricultural Engineering (ICFAE), Lizbon, 11 - 12 May 2017

LVII. USING OF STEVIA AS NON-CALORIC SUGAR SUBSTITUTES ONVIABILITY OF PROBIOTIC BACTERIA LACTOBACILLUS CASEI

ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., DELİKANLI KIYAK B.

186th International Conference on Food and Agricultural Engineering (ICFAE), 11 - 12 May 2017

LVIII. Süt hayvanlarında mastitisin önlenmesi ve tedavisinde transjenik uygulamalar

YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., OMAK G., KANDİL M., TOPÇUOĞLU E.

1. Ulusal Sütçülük Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 26 May 2017, pp.69

LIX. Biyoplastikler ve süt ürünlerinde kullanımı

AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., BARLAK N., HOCA G., ZORBAZ D., AKKAYA S.

1. Ulusal Sütçülük Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 26 May 2017, pp.72

LX. Production of reduced fat Labneh cheese with Locust Bean Gum

AYDINOL P., ÖZCAN T.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT 2017), Nevşehir, Turkey, 15 May 2017 - 17 January 2018, pp.192

LXI. Effects of high-pressure technology on the functional properties of dairy foods

ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., AYDINOL P.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1160

LXII. The characterization of the textural and sensory properties of buffalo milk yoghurts

YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., DELİKANLI KIYAK B.

186th International Conference on Food and Agricultural Engineering (ICFAE), Lizbon, Portugal, 11 - 12 May 2017

LXIII. Yağı azaltılmış Labne peyniri üretiminde β -glukan kullanımı

AYDINOL P., ÖZCAN T.

VI. Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 March 2017

LXIV. Karacabey Yöresi Geleneksel Peyniri Mihaliç Peyniri

GÜLDAŞ M., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.

Karacabey Sempozyumu 2015, Karacabey, Turkey, 1 - 03 October 2015, vol.1, pp.553-560

LXV. Textural Properties of Herby Cheese

ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., DELİKANLI KIYAK B.

3rd International Conference on Food Sciences and Health (ICFSH), SİDNEY, Australia, 26 - 28 November 2016

LXVI. Consumer's behavior towards table olives

AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B., YILDIZ E., VURAL H.

3rd International Conference on Food Sciences and Health (ICFSH), Sidney, Australia, 26 - 28 November 2016, vol.23

- LXVII. **Impact of some Gums on the Growth and Activity of Bifidobacterium animalis subsp lactis**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., OMAK G.
3rd International Conference on Food Sciences and Health (ICFSH 2016), 26 - 28 November 2016
- LXVIII. **Consumer's Behavior towards Table Olives**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B., YILDIZ E., VURAL H.
3rd International Conference on Food Sciences and Health (ICFSH), Australia, 26 - 28 November 2016
- LXIX. **Antioksidan Potansiyeli Yüksek Alternatif Nutrasötikler: Yenilebilir Çiçekler**
ÖZCAN Ö., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Turkey, 5 - 07 October 2016, pp.305
- LXX. **Biomass Production and Accumulation of Lipids Screening with Penicillium spp Grown on Whey**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., BAŞOĞLU F.
27th INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, 26 - 28 September 2016
- LXXI. **Beta Glucan A Novel Ingredient for Dairy Products**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L.
27th INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, 26 - 28 September 2016
- LXXII. **Functional Components of Prebiotic Fermentation Short Chain Fatty Acids SCFAs**
USTA B., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
27th INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, 26 - 28 September 2016
- LXXIII. **In vitro Fermentation of Carrageenan Locust Bean and Xanthan Gums by Bifidobacterium longum**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., USTA B.
27th INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, 26 - 28 September 2016
- LXXIV. **Evaluation of Fatty Acid Profile of Trabzon Butter**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., ÇETİN K., DELİKANLI KIYAK B.
4th International Conference on Chemical and Process Engineering, Madrid, Spain, 15 - 16 June 2015, vol.7, pp.190-194
- LXXV. **Bazı yenilebilir mantar türlerinin probiyotik bakterilerin gelişmesi üzerine etkisinin Araştırılması**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN Ö., DELİKANLI KIYAK B., OMAK G.
VI. Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 March 2016
- LXXVI. **Füme Çerkez peynirinin özellikleri üzerine farklı dumanlama tekniklerinin etkisi**
AYDINOL P., ÖZCAN T.
V. Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 March 2016
- LXXVII. **Organik süt üretiminde risk oluşturan biyolojik, kimyasal ve fiziksel tehlikeler**
AYDINOL P., DELİKANLI KIYAK B., OMAK G., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
Doğu Karadeniz 2. Organik Tarım Kongresi, Rize, Turkey, 6 - 09 October 2015
- LXXVIII. **Organik süt işletmelerinin uygunluğunun ve sürdürülebilirliğinin sistemsel ispatı**
ERGÜL S., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
Doğu Karadeniz 2. Organik Tarım Kongresi, Rize, Turkey, 6 - 09 October 2015, pp.41
- LXXIX. **consumer preferences and perception an analysis on table olives**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., YILDIZ E., VURAL H.
the 3rd international symposium on traditional foods from adriatic to caucasus, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 1 - 04 October 2015, vol.1, pp.537
- LXXX. **Consumer Preferences and Perception: An Analysis on Table Olives**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., Delikanlı B., YILDIZ E.
3rd International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Bosnia And Herzegovina, 1 - 04 October 2015
- LXXXI. **The Antioxidative Capacity of Kefir Produced from Goat Milk**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., ŞAHİN S.

- 4th International Conference on Chemical and Process Engineering (ICCPE 2015, Madrid, Spain, 15 - 16 June 2015
- LXXXII. **A Research on Whey as a Renewable Substrate for Single Cell Oil Production By Saprolegnia diclina**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., BAŞOĞLU F.
4th International Conference on Chemical and Process Engineering (ICCPE 2015), Madrid, Spain, 15 - 16 June 2015
- LXXXIII. **Research on Whey as a Renewable Substrate for Single Cell Oil Production By Saprolegnia diclina**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., BAŞOĞLU F.
4th International Conference on Chemical and Process Engineering (ICCPE 2015), Madrid, Spain, 15 - 16 June 2015
- LXXXIV. **Evaluation of Antioxidant Activity of Pomegranate Molasses by 2,2-Diphenyl-1Picrylhydrazyl (DPPH) Method**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., YILDIZ E.
4th International Conference on Chemical and Process Engineering (ICCPE 2015), Spain, 15 - 16 June 2015
- LXXXV. **Survival of Lactobacillus spp. in Fruit Based Fermented Dairy Beverages**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., DELİKANLI KIYAK B., BARAT A.
4th International Conference on Chemical and Process Engineering (ICCPE 2015), Madrid, Spain, 15 June - 16 May 2015
- LXXXVI. **Beslenme genomiği ve nutrigenetik**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., DELİKANLI KIYAK B.
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015
- LXXXVII. **Plant prebiotics for the development of fermented dairy products**
ÖZCAN Ö., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A.
International Conference on Engineering and Natural Science, Skopje, Macedonia, 15 - 19 May 2015
- LXXXVIII. **Prebiyotik etkinin değerlendirilmesinde nicel yaklaşımlar**
USTA B., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.321
- LXXXIX. **Probiyotik bakterilerin antioksidan etki mekanizmaları**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., OMAK G.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XC. **Phenolics in Human Health**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B.
International Conference on Chemical and Food Engineering-ICCFE, Dubai, United Arab Emirates, 4 - 05 April 2014, vol.5, pp.393-396
- XCI. **Edible Flowers of Turkey: Innovative Nutraceuticals**
ÖZCAN T., YILDIZ E., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A.
3rd International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Bosnia And Herzegovina, 1 - 04 October 2014
- XCII. **Therapeutic potential of mushroom polysaccharides**
ÖZCAN T., ÖZCAN Ö., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B.
3rd International Food Congress, Bursa, Turkey, 26 - 27 September 2014
- XCIII. **Computer vision technology for food quality evaluation**
ÖZCAN M. O., SERT E., ÖZCAN T.
3rd International Food Congress, Bursa, Turkey, 26 - 27 September 2014, vol.27
- XCIV. **Bursa İlinde Geleneksel Peynirlerin Tüketim Eğilimlerinin Belirlenmesi**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B., AKPINAR BAYİZİT A., VURAL H.
", 4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Adana, Turkey, 17 - 19 April 2014
- XCIV. **Sofralık Zeytin Ve Zeytinyağı Tüketici Alışkanlıkları: Bursa İli Örneği**
AKPINAR BAYİZİT A., VURAL H., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B.
4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Adana, Turkey, 17 - 19 April 2014
- XCVI. **Bursa İlinde Geleneksel Peynirlerin Tüketim Eğilimlerinin Belirlenmesi**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI B., AKPINAR BAYİZİT A., VURAL H.

4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Sözlü-Poster Bildiriler Kitabı, Adana, Turkey, 17 - 19 April 2014, pp.664
- XCVII. **Bursa ilinde geleneksel peynirlerin tüketim eğilimlerinin belirlenmesi**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B., AKPINAR BAYİZİT A., VURAL H.
Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Adana, Turkey, 17 - 19 April 2014, pp.664
- XCVIII. **Influence of Dietary Fiber Addition on the Properties of Probiotic Yogurt**
ÖZCAN T., KURTULDU O.
International Conference on Chemical and Food Engineering-ICCFE, International Journal of Chemical Engineering and Applications, Dubai, United Arab Emirates, 4 - 05 April 2014, vol.5, pp.397-401
- XCIX. **Fonksiyonel bileşenlerin taşınmasında protein kaynaklı mikro- ve nano- partiküllerin kullanımı**
DELİKANLI KIYAK B., ÖZCAN T.
8. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 November 2013
- C. **Probiyotik yoğurt üretiminde β -Glukan kullanımı**
KURTULDU O., ÖZCAN T.
III. Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 12 - 14 November 2013
- CI. **Fermented Cream Production with Probiotic Strains**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
The 2nd International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Struga-Ohrid, Macedonia, 24 - 26 October 2013, vol.154
- CII. **Survival of selected probiotic bacteria in set-type yogurt supplemented with chestnut flour**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., DELİKANLI KIYAK B.
The 2nd International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Struga-Ohrid, Macedonia, 24 - 26 October 2013
- CIII. **Improving the textural properties of non-fat yogurt by addition of milk-based protein additives**
DELİKANLI KIYAK B., ÖZCAN T.
Joint Annual Meeting of ADSA ASAS, 8 July - 12 August 2013
- CIV. **Determination of yogurt quality by using rheological and textural parameters**
ÖZCAN T.
2nd International Conference on Nutrition and Food Sciences -ICNFS, Nutrition and Food Science II, Moskva, Russia, 27 - 28 July 2013, vol.53, pp.118-122
- CV. **Effects of various lengths inulin on the properties of yogurt with Lactobacillus rhamnosus**
CANBULAT Z., ÖZCAN T.
Joint Annual Meeting of ADSA ASAS, Journal of Dairy Science, Indianapolis, Indiana, United States Of America, 8 - 12 July 2013, vol.96, pp.309
- CVI. **Effect of animal and microbial rennet on proteolysis during ripening of White Brined Cheese**
EREN VAPUR U., ÖZCAN T.
3rd International Conference on Agriculture and Animal Science - CAAS, Agriculture and Animal Science, Bangkok, Thailand, 24 - 26 November 2012, vol.47, pp.30-35
- CVII. **γ - aminobütirik asit (GABA) ve süt ürünlerinde önemi**
ÖZCAN T., AYDINOL P., DELİKANLI KIYAK B.
Süt Endüstrisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, Denizli, Turkey, 15 - 16 November 2012
- CVIII. **Yenilenebilir karbon kaynağı olarak peynir altı suyundan Mortierella isabellina CBS 224.35 ile mikrobiyel yağ üretimi**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
Süt Endüstrisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, Denizli, Turkey, 15 - 16 November 2012, pp.143
- CIX. **Süt ve ürünlerinin doğal antioksidan bileşenleri ve etki mekanizmaları**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Süt Endüstrisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, Denizli, Turkey, 15 - 16 November 2012, vol.142
- CX. **Laktoz ve türevlerinin prebiyotik özellikleri**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Türkiye 11. Gıda Kongresi, Hatay, Turkey, 10 - 12 October 2012, pp.488
- CXI. **Farklı dumanlama tekniklerinin füme Çerkez peynirinin özellikleri üzerine etkisi**

- AYDINOL P., ÖZCAN T.
Türkiye 11. Gıda Kongresi, Hatay, Turkey, 10 - 12 October 2012, pp.178
- CXII. **Bazı sebzelerin hijyenik kalitesi üzerine kurutma işleminin etkisi**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., ÖZGÜR M.
Türkiye 11. Gıda Kongresi, Hatay, Turkey, 10 - 12 October 2012, pp.487
- CXIII. **Dondurmada overrun ve köpük stabilizasyonu**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., DELİKANLI KIYAK B.
Türkiye 11. Gıda Kongresi, Hatay, Turkey, 10 - 12 October 2012
- CXIV. **Mikrobiyel polihidroksialkanoat (PHA) üretimi**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., ŞAHİN CEBECİ O. I.
Türkiye 11. Gıda Kongresi, Hatay, Turkey, 10 - 12 October 2012, vol.490
- CXV. **Effects of *S. cerevisiae* addition to anatolian water buffalo diets on dry matter intake, milk yield, milk composition and somatic cell count**
Değirmencioglu T., Şentürklü S., Özbilgin S., Özcan T.
V. International Symposium of Livestock Production, Macedonian Journal of Animal Science, Skopje, Macedonia, 2 - 07 September 2012, vol.3, pp.193-198
- CXVI. **Thymus serpyllum'un uçucu yağları ve fonksiyonel özellikleri**
DELİKANLI KIYAK B., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T.
III. Geleneksel Gıdalar Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 11 May 2012
- CXVII. **Trabzon tereyağının yağ asidi kompozisyonunun belirlenmesi**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., ÇETİN K.
III. Geleneksel Gıdalar Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 11 May 2012, pp.189-191
- CXVIII. **Lactose and Its derivatives in infant formulas**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
International Symposium of Probiotics Prebiotics in Pediatrics, İstanbul, Turkey, 24 February 2012 - 26 February 2016, vol.90
- CXIX. **The effect of prebiotics on the bioavailability of mineral elements in infant formulas**
YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T.
International Symposium of Probiotics Prebiotics in Pediatrics, İstanbul, Turkey, 24 - 26 February 2012, vol.89
- CXX. **Effect of herbs and spices on chemical and organoleptic Properties of black table olives**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
IV Conference Table Olives Conference, Cordoba, Argentina, 16 - 17 February 2012, pp.132
- CXXI. **Tahıl bazlı süt ürünlerinin geliştirilmesi**
Kurtuldu O., Özcan T.
7. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 26 November 2011, pp.158
- CXXII. **Dumanlanarak üretilen peynirler**
Aydinol P., Özcan T.
7. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 26 November 2011, pp.114
- CXXIII. **Yogurts made from milk where heating was performed at different pH values**
ÖZCAN T., LUCEY J. A.
Joint Annual Meeting of ADSA ASAS, Journal of Dairy Science, New Orleans, Louisiana, United States Of America, 10 - 14 July 2011, vol.94
- CXXIV. **Bioavailability of Food Polyphenol**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., DELİKANLI KIYAK B., YILDIZ E.
International Food Congress-Novel Approaches in Food Industry, 26 - 29 May 2011
- CXXV. **Functional Properties and Anti-microbial Activity of Some Macrofungal Extracts**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., YILDIZ E., DELİKANLI KIYAK B.
International Food Congress-Novel Approaches in Food Industry, 26 - 29 May 2011
- CXXVI. **The Use of Microorganisms for Vanilin Flavour Production**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., YILDIZ E., DELİKANLI KIYAK B.
International Food Congress-Novel Approaches in Food Industry, 26 - 29 May 2011

- CXXVII. **Trabzon tereyağının yağ asidi kompozisyonunun belirlenmesi**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., ÇETİN K.
III. Geleneksel Gıdalar Kongresi, Konya, Turkey, 10 May 2012 - 11 May 2011, pp.189-191
- CXXVIII. **Enzyme accelerated ripening of Turkish Mihalic hard cheese: proteolysis and lipolysis**
ÖZCAN T., KURDAL E.
Joint Annual Meeting of ADSA ASAS, Journal of Dairy Science, Denver, Colorado, United States Of America, 11 - 15 July 2010, vol.93
- CXXIX. **Production of single cell oil during growth of Aspergillus species on whey**
AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T.
Joint Annual Meeting of ADSA ASAS, Denver, United States Of America, 11 - 15 July 2010, vol.93, pp.608
- CXXX. **Süt yağından elde edilen krema ürünleri**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AYDINOL P.
6. Gıda Mühendisliği Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 November 2009, pp.389-395
- CXXXI. **Sütün pastörizasyonunun Örgü peynirinin duysal özellikleri üzerine etkisi**
ACI C., ÖZCAN T.
6. Gıda Mühendisliği Kongres, Antalya, Turkey, 6 - 08 November 2009, pp.599-607
- CXXXII. **Evaluation of fatty acid composition of raw milk produced in Marmara and West Anatolia areas of Turkey**
ÇETİN K., ÖZCAN T.
3rd International EuroFIR Congress, Vienna, Austria, 8 - 10 September 2009, pp.182-183
- CXXXIII. **İzmit pişmaniyesi'nin mikrobiyolojik ve kimyasal özellikleri**
YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., ŞAHİN O. I., AYDINOL P.
II. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.337-340
- CXXXIV. **Türk kahvesi'nin tarihçesi ve özellikleri**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., ŞAHİN CEBECİ O. I.
II. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.599-603
- CXXXV. **Yöresel Bir Kebap: İskender**
YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T.
II. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.547-549
- CXXXVI. **Höşmerim tatlısı üretimi ve özellikleri**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., AYDINOL P.
II. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Van, Turkey, 27 - 29 May 2009, pp.100-103
- CXXXVII. **Mustafakemalpaşa cheese-based dessert: A traditional Turkish taste**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
Pamukkale Süt ve Süt Ürünleri Sempozyumu, Denizli, Turkey, 21 - 23 May 2009, pp.145
- CXXXVIII. **Sütlaç'ta Lactobacillus acidophilus LA-5 ve Bifidobacterium bifidum BB-12'nin Aktivitesi ve Gelişimi**
ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., AKPINAR BAYİZİT A., ŞAHİN CEBECİ O. I., AYDINOL P.
Pamukkale Süt ve Süt Ürünleri Sempozyumu, Denizli, Turkey, 21 - 23 May 2009, pp.50
- CXXXIX. **The occurrence of PAH (polycyclic aromatic hydrocarbons) in smoked cheeses**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., ŞAHİN CEBECİ O. I., YILMAZ ERSAN L.
IV. Ulusal Biyomühendislik Kongresi, İzmir, Turkey, 15 - 18 October 2008, pp.149-150
- CXL. **Zeytinyağında trans-yağ asidi oluşumu üzerine carvacrol ve thymol'ün etkisinin incelenmesi**
ÇETİN K., AKPINAR BAYİZİT A., GÜRBÜZ O., ÖZCAN T.
Türkiye 10. Gıda Kongresi, Erzurum, Turkey, 21 - 23 May 2008, pp.639
- CXLI. **Süt ürünlerinin Eikosapentaenoik asit (EPA) ve Dokosaheksaenoik asit (DHA) ile zenginleştirilmesi**
CANBULAT Z., ÖZCAN T.
Türkiye 10. Gıda Kongresi, Erzurum, Turkey, 21 - 23 May 2008, pp.713-716
- CXLII. **Dondurma üretiminde kristalizasyon ve rekristalizasyon Mekanizması**
ACI C., ÖZCAN T.
Türkiye 10. Gıda Kongresi, Erzurum, Turkey, 21 - 23 May 2008, pp.705-708
- CXLIII. **The organic acid profile of boza: a fermented beverage**

- AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., GÜLDAŞ M.
5th International Congress on Food Technology, Atina, Greece, 9 - 11 March 2007
- CXLIV. **Impact of trisodium citrate on rheology and microstructure of yogurt**
ÖZCAN T., LEE W. J., LUCEY J. A.
Joint Annual Meeting of ADSA ASA, Minneapolis, Minnesota, 8 - 12 July 2006, vol.89, pp.176-177
- CXLV. **Mozzeralla ve pizza peynirinin erime kabiliyetine etki eden faktörler**
EREN VAPUR U., ÖZCAN T.
8. Gıda Kongresi, Bursa, Turkey, 26 - 28 May 2004, pp.7
- CXLVI. **Doğal nutrasötik bir gıda: tereyağı**
ÖZCAN T.
8. Gıda Kongresi, Bursa, Turkey, 26 - 28 May 2004, pp.68
- CXLVII. **Comparison of the cholesterol content and nutritional value of chicken eggs processed by different methods**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., GÜRBÜZ O., YÜCEL A.
1st International Functional and Nutraceutical Foods Symposium, Antalya, Turkey, 27 - 29 April 2004
- CXLVIII. **Aromalı kefir üretimi**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
Ulusal Kivi Ve Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Ordu, Turkey, 23 - 25 October 2003, pp.485-490
- CXLIX. **Developments in membrane seperation techniques used in production of whey protein concentrate**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., KURDAL E.
Süt Endüstrisinde Yeni Eğilimler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 22 - 23 May 2003, pp.217-221
- CL. **Propolis'in kimyasal bileşimi, biyolojik özellikleri ve insan sağlığı üzerine etkisi**
YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
2. Marmara Arıcılık Kongresi, Yalova, Turkey, 28 - 30 April 2003
- CLI. **A Study on the use of yoghurt, Whey, Lactic Acid and Starter Culture on Carrot Fermentation**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L.
2nd International Conference on Horticultural Science, Kafr El-Sheikh, Egypt, 10 - 12 September 2002
- CLII. **The suitability of some vegetables for drying**
AKPINAR BAYİZİT A., ÖZCAN T., YILMAZ ERSAN L., ÖZGÜR M.
2nd International Conference on Horticultural Science, Kafr El-Sheikh, Egypt, 10 - 12 September 2002
- CLIII. **Vişne meyvesi, aroması ve likörü ile meyveli yoğurt üretimi**
ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A.
I. Sert Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, Yalova, Turkey, 25 September - 28 August 2001, pp.329-342
- CLIV. **Probiyotik süt ürünlerinin beslenme ve sağlık üzerine etkisi**
ÖZCAN T., KURDAL E.
VI. Süt ve Süt Ürünleri Sempozyumu "Süt ve Ürünleri Mikrobiyolojisi ve Katkı Maddeleri", Tekirdağ, Turkey, 22 - 23 May 2000, pp.279-287
- CLV. **Süt ve ürünlerinde bulunan laktik asit bakterilerinin oluşturduğu bakteriosinler**
Akpınar Bayizit A., Özcan T.
VI. Süt ve Süt Ürünleri Sempozyumu "Süt ve Ürünleri Mikrobiyolojisi ve Katkı Maddeleri", Tekirdağ, Turkey, 22 - 23 May 2000, pp.315-319
- CLVI. **Sütün insan beslenmesindeki önemi**
ÖZCAN T., ERBİL F., KURDAL E.
IV. Süt ve Ürünleri Sempozyumu "İçme Sütü", İstanbul, Turkey, 21 - 22 May 1996, pp.31-41
- CLVII. **İçme sütüne işleme ve depolama sırasında sütün bileşiminde oluşan değişimler**
ÖZCAN T., ERBİL F., KURDAL E.
IV. Süt ve Ürünleri Sempozyumu "İçme Sütü", İstanbul, Turkey, 01 January 1998, pp.169-177

Supported Projects

ÖZCAN T., ERUL L., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyetetik Fermente Kahvelerin Biyoaktivitesi ve In Vitro Metabolik Etkilerinin Araştırılması, 2025 - Continues

ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÖZCAN T., SELVİ T. N., ŞENTÜRK N., KESER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Psyllium Plantago ovata Diyet Lifi ile Zenginleştirilmiş Fonksiyonel Salam Üretimi ve Ticari Üretim Olasılıklarının Değerlendirilmesi, 2023 - Continues

YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., CİNİVİZ M., KESER G., AKSÖZ D., Project Supported by Higher Education Institutions, Geleneksel Peynirlerden İzole Edilen Laktik Asit Bakterilerinin Farklı Süt Matrislerinde Fermantasyon Aktiviteleri ile Teknofonksiyonel Etkilerinin Belirlenmesi, 2022 - Continues

ÖZCAN T., KESER R. A., YILMAZ ERSAN L., KESER G., CİNİVİZ M., AKSÖZ D., KESER R. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Mihaliç Peynirinden İzole Edilen Bazı Laktik Asit Bakterilerinin Fonksiyonel Kültür Olarak Kullanımının Araştırılması, 2022 - Continues

Özcan T., Narlı M. B., TUBITAK Project, Dondurarak Kurutulmuş Yoğurtların Kriyostabilizasyonu Üzerine Potansiyel Prebiyotik Sakkaritler ve Probiyotik Fermantasyonunun Etkisinin Araştırılması, 2025 - 2025

Özcan T., Kaya A. R., Çetin Y. E., Elçiboğa F., TUBITAK Project, Probiyotik bakterilerin soğuk stresi toleranslarının dondurulmuş süt matrisinde araştırılması, 2024 - 2025

Özcan T., Yılmaz Ersan L., Çopur Ö. U., TUBITAK Project, Geleneksel Fermente Ürünlerin Araştırılması ve Ürün Geliştirilmesi, 2019 - 2025

Özcan T., Narlı M. B., TUBITAK Project, Probiyotik Süt Matrisi Reolojisinin Dondurarak Kurutulmuş Ürün Özelliklerine Etkisi, 2023 - 2024

YILMAZ ERSAN L., ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikroalg İle Zenginleştirilmiş Fonksiyonel Peynir Üretiminin Geliştirilmesi, 2020 - 2024

ÖZCAN T., BENGÜ İ., YILMAZ ERSAN L., KESER R. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Probiyotik Yoğurtlarda Oksidatif Tolerans ve Metabolik Etki Üzerine Prebiyotiklerin Etkisinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

ÖZCAN T., BAŞÇAM Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Tereyağının Oksidasyon Stabilitesi ve Fonksiyonel Özellikleri Üzerine Farklı Üzüm Çeşidi Kabuğu Biyoaktif Bileşenlerinin Etkisi, 2021 - 2023

Özcan T., Eren O., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Türkiye Geleneksel Peynir Envanterinin Oluşturulması, 2021 - 2023

Özcan T., Avcı H. R., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Yayıkaltı Suyunun Krem Tipi Eritme Peynirinde Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2020 - 2023

Akpınar Bayizit A., Özcan T., Cebeci O. I., Yılmaz Ersan L., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Mikroalglerden Üretilen Biyokütle Ve Fonksiyonel Bileşenlerin Biyoyararlılıklarının İncelenmesi, 2015 - 2023

Yılmaz Ersan L., Özcan T., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikroalg İle Zenginleştirilmiş Fonksiyonel Peynir Üretiminin Geliştirilmesi, 2020 - 2022

ÖZCAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Yayıkaltı Suyu Kullanımının Düşük Yağlı Kaşar Peynirlerinin Fonksiyonel ve Teknolojik Özelliklerine Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2022

Özcan T., Avcı H. R., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Yayıkaltı Suyunun Fonksiyonel Bileşiminin Belirlenmesi ve Peynir Üretiminde Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2019 - 2022

ÖZCAN T., AKPINAR BAYİZİT A., YILMAZ ERSAN L., Project Supported by Higher Education Institutions, Stevia Katkılı Şeker Oranı Azaltılmış Fonksiyonel Süt Ürünlerinin Geliştirilmesi, 2019 - 2022

Yılmaz Ersan L., Özcan T., Akpınar Bayizit A., TUBITAK Project, Fermente Süt Ürünleri Üretiminde Kestane Sütü Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2018 - 2021

Çopur Ö. U., Gürbüz O., Özcan T., Tamer C. E., Akpınar Bayizit A., İncedayı B., Project Supported by Other Private Institutions, Uludağ Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Araştırma Merkezi Altyapısının Oluşturulması, 2011 - 2021

Akpınar Bayizit A., Yılmaz Ersan L., Özcan T., Project Supported by Higher Education Institutions, Potansiyel Prebiyotik Kaynağı Olarak Bademin Kullanılması, 2019 - 2020

Özcan T., Yılmaz Ersan L., Demir S., TUBITAK Project, Simbiyotik Dondurma ve Simbiyotik Dondurma Üretim Süreci Geliştirme, 2017 - 2019

Gültaş M., Gürbüz O., Avşar Z., Özcan T., Yılmaz Ersan L., Yıldız E., Ziyank Demirtaş S., Erasmus Project, Mapping Skills needs and supply in the dairy sector , 2016 - 2019

Özcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Delikanlı Kıyak B., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenilebilir Mantarın Probiyotik Bakterilerin Gelişimi Üzerine Etkisi ve Fermente Süt Ürünlerinde Kullanımı, 2015 - 2019

Özcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bifidobacterium lactis' in vitro Koşullarda Gelişimi Üzerine Bazı Potansiyel Prebiyotik Bileşenlerin Etkisi, 2017 - 2018

Yılmaz Ersan L., Özcan T., Akpınar Bayizit A., Şahin S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kefirin Antioksidan Özelliği Üzerine Farklı Hayvan Sütlerinin Etkisi, 2015 - 2018

Akpınar Bayizit A., Özcan T., Yılmaz Ersan L., Project Supported by Higher Education Institutions, Bursa İlinde Tüketime Sunulan Yeşil ve Siyah Zeytinlerde Sorbik Asit ve Benzoik Asit Miktarlarının İncelenmesi , 2016 - 2017

Özcan T., Aydınol Sönmez P., Project Supported by Higher Education Institutions, Protein ve Diyet Lifi Katkısı ile Zenginleştirilen Yağı Azaltılmış Labne Peynirinin Tekstürel Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2014 - 2017

Özcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Barat A., Project Supported by Higher Education Institutions, Meyveli Probiyotik Süt İçeceğinde Probiyotik Bakterilerin Canlılığının Belirlenmesi U Ü Bilimsel Araştırma Projeleri , 2014 - 2015

Özcan T., Lucey J. A., National Research Fund Supported Project, Sütte Kolloidal Kalsiyum Fosfat CCP İçeriğinin Arttırılmasının Yoğurt Tekstürü Üzerine Etkisi, 2010 - 2010

Özcan T., Aydınol Sönmez P., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Dumanlama Tekniklerinin Füme Çerkez Peynirinin Özellikleri Üzerine Etkisi, 2009 - 2010

Özcan T., Vapur U. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Starter Kültür Oranları ile Hayvansal ve Mikrobiyel Kaynaklı Peynir Mayaları Kullanılarak Üretilen Tam Yağlı Beyaz Peynirlerin Özelliklerinin Belirlenmesi, 2008 - 2010

Yashoğlu E., Arıcı İ., Şimşek E., Balcı F., Özcan T., Kılıç İ., Project Supported by Higher Education Institutions, An Investigation on Effect of Animal Barn's Indoor Air Quality on Productivity and Product Quality, 2008 - 2010

Akpınar Bayizit A., Yılmaz Ersan L., Özcan T., Gültaş M., TUBITAK Project, Boza Fermentasyonu ve Depolanması Sırasında Organik Asitlerin Belirlenmesi, 2006 - 2007

Özcan T., Lucey J. A., Universities of Other Countries Supported Project, Yoğurt Reolojisinin Geliştirilmesi Üzerine Alternatif Yöntemler, 2005 - 2006

Akpınar Bayizit A., Özcan T., Yılmaz Ersan L., TUBITAK Project, Peynir Altı Suyundan Küflerle Mikrobiyel Yağ Üretimi, 2002 - 2006

Yücel A., Özcan T., Akpınar Bayizit A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bursa da Tüketime Sunulan Donmuş Kabuklu Su Ürünlerinin Fiziksel Kimyasal ve Mikrobiyolojik Niteliklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, 1999 - 2001

Patent

Elal Muş T., Çetinkaya F., Üstüner H., Özcan T., Selvi T. N., Keser G., Şentürk N., PSYLLIUM DİYET LİFİ KATKILI PREBİYOTİK FONKSİYONEL SALAM, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2024/017719 , Standard Registration, 2024

Özcan T., Özcan M., KABAK ÇEKİRDEĞİ YAĞI İÇEREN FERMENTE SÜT KREMASI , Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2022/009920 , Standard Registration, 2022

Özcan T., Aydınol Sönmez P., PROTEİN VE DİYET LİFİ KATKISIYLA ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ YAĞ ORANI AZALTILMIŞ BİR LABNE PEYNİRİ VE BUNUN ÜRETİM YÖNTEMİ , Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2019/21583 , Standard Registration, 2019

Özcan T., BİTKİSEL PROTEİN KATKILI YAĞ ORANI AZALTILMIŞ BİR FERMENTE SÜT İÇECEĞİ VE BUNUN ÜRETİM YÖNTEMİ, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2019/21596 , Standard Registration, 2019

Özcan T., Yılmaz Ersan L., Akpınar Bayizit A., Özcan Ö., CORDYCEPS MİLİTARİS YENİLEBİLİR MANTAR EKSTRATI İÇEREN BİR SİNBİYOTİK YOĞURT VE BİR FERMENTE SÜT İÇECEĞİ VE BUNLARIN ÜRETİM YÖNTEMİ, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2019/21609 , Standard Registration, 2019

Activities in Scientific Journals

MLJEKARSTVO, Committee Member, 2018 - Continues

Fermentation, Special Issue Editor, 2022 - 2023

Peer Reviews in Scientific Publications

JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, SCI Journal, December 2022
GELS, SCI Journal, December 2022
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, November 2022
COGENT FOOD & AGRICULTURE, SCI Journal, November 2022
FOODS, SCI Journal, October 2022
JOURNAL OF TEXTURE STUDIES, SCI Journal, September 2022
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, SCI Journal, July 2022
Frontiers in Sustainable Food Systems, SCI Journal, June 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, SCI Journal, May 2022
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Journal, May 2022
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Journal, April 2022
JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS, SCI Journal, April 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, SCI Journal, April 2022
FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, March 2022
INNOVATIVE FOOD SCIENCE AND EMERGING TECHNOLOGIES, SCI Journal, March 2022
CIENCIA RURAL, SCI Journal, March 2022
FOODS, SCI Journal, March 2022
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, SCI Journal, March 2022
HELIYON, SCI Journal, February 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, January 2022

Metrics

Publication: 324
Citation (WoS): 1135
Citation (Scopus): 1465
H-Index (WoS): 20
H-Index (Scopus): 22

Non Academic Experience

Technology and Natural Sciences University , Bydgoszcz, Polonya, ErasmusDersVerme Hareketliliği
Life Sciences, Czech University , Erasmus DersVerme Hareketliliği
University of Wisconsin-Madison USA, Ziyaretçi Öğretim Üyesi
University of Wisconsin-Madison USA, Ziyaretçi Öğretim Üyesi