

Doç. Dr. Mustafa Özkan BALTACI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231](tel:+90442231) Dahili: 7009

E-posta: ozkanbaltaci@atauni.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [u|b5xwgAAAAJ](https://orcid.org/0000-0003-4968-9016)

ORCID: 0000-0003-4968-9016

Yoksis Araştırmacı ID: 123657

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Türkiye 2015 - 2020

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Türkiye 2013 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş sağlığı ve güvenliği temel eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2025

Mesleki Kurs, III. Uygulamalı Moleküler Biyoloji Teknikleri Lisansüstü Yaz Okulu, Atatürk Üniversitesi, 2016

Yaptığı Tezler

Doktora, Ham petrol kontaminasyonunun mikrobiyal olarak biyoremediasyonu, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, 2020

Yüksek Lisans, Erzurum mezbahalarından toplanan işkembe örneklerinden selüloolitik bakterilerin izolasyonu, identifikasyonu ve moleküler karakterizasyonu, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik/Mikrobiyoloji, 2015

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Mikrobiyal Genetik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2024 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2022 - 2024

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2014 - 2022

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2024 - Devam Ediyor

Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2022 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2019 - Devam Ediyor

Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2019 - Devam Ediyor

Farabi Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2019 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, 2019 - Devam Ediyor

Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, 2019 - Devam Ediyor

Farabi Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2022 - 2023

Atatürk Üniversitesi, 2015 - 2017

Atatürk Üniversitesi, 2015 - 2017

Atatürk Üniversitesi, 2015 - 2017

Verdiği Dersler

Doktora

Moleküler Mikrobiyoloji, Doktora, 2024 - 2025

Yüksek Lisans

Biyomoleküllerin Mikrobiyal Ekolojideki Rolü, Yüksek Lisans, 2024 - 2025

PROKARYOTİK ÇEŞİTLİLİK (ARKEBAKTERLER), Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Gıda Kaynaklı Mikrobiyal Enfeksiyonlar, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Akuatik mikrobiyoloji, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Lisans

Mikrobiyal Sistematik, Lisans, 2023 - 2024

Temel Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021

Çevresel Biyoteknoloji, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Moleküler Evrim, Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022

Moleküler Hücre Biyolojisi Laboratuvarı, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

İmmünojenetik, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Mikrobiyal Ekoloji, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Mikoloji, Lisans, 2023 - 2024

Moleküler Hücre Biyolojisi I, Lisans, 2022 - 2023

İmmünoloji, Lisans, 2021 - 2022

Bakteriyoloji, Lisans, 2021 - 2022

Genetik Mühendisliği Laboratuvarı, Lisans, 2022 - 2023

Mikrobiyal Metabolizma, Lisans, 2021 - 2022

Hücrebiyolojisi laboratuvarı, Lisans, 2021 - 2022

İmmünojenetik, Lisans, 2021 - 2022

Mikrobiyal Metabolizma, Lisans, 2020 - 2021

Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler II Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021

Bakteriyoloji, Lisans, 2021 - 2022
Gen Mühendisliği Laboratuvarı, Lisans, 2021 - 2022
Bakteriyoloji, Lisans, 2020 - 2021
Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler I Laboratuvarı, Lisans, 2021 - 2022
Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler I Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021
Genel Biyoloji Laboratuvarı I, Lisans, 2020 - 2021
Gen Mühendisliği Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021
Hücre Biyolojisi Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021
Bakteriyoloji, Lisans, 2020 - 2021
Temel Genetik Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021
İmmunogenetik, Lisans, 2020 - 2021

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Biodegradation of Benzophenone-3 in Non-Sterile Culture Process Using *Klebsiella huaxiensis***
W2
ÖMEROĞLU M. A., BAKAN B., BALTACI M. Ö., Arslan N. P., UÇAR S., Elmas S., ADIGÜZEL A., TAŞKIN M.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.236, sa.2, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Production of cost-effective rhamnolipid from *Halopseudomonas sabulinigri* OZK5 using waste frying oil**
BALTACI M. Ö., ALBAYRAK Ş., AKBULUT S., DAŞDEMİR E., ÖZKAN H., ADIGÜZEL A., TAŞKIN M.
International Microbiology, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Impact of a novel caseinolytic protease single mutation on *Lactiplantibacillus pentosus* growth performance**
Zater Z. Y., Merzoug M., BALTACI M. Ö., Todorov S. D., ADIGÜZEL A., Roudj S.
Process Biochemistry, cilt.145, ss.145-152, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **From agro-food waste to nanoparticles: green synthesis of copper nanoparticles with lignin peroxidase enzyme produced by *Anoxybacillus rupiensis* using peanut shells**
Sus B., BALTACI M. Ö., NADAROĞLU H., ADIGÜZEL A.
Environmental Science and Pollution Research, cilt.31, sa.39, ss.52049-52059, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Turning waste into biofuel: Non-sterile fermentation of molasses using immobilized cells of *Bacillus licheniformis* BD43 for efficient 2,3-Butanediol production**
ÖMEROĞLU M. A., BALTACI M. Ö., TAŞKIN M., ADIGÜZEL A.
Industrial Crops and Products, cilt.211, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Green alternatives to petroleum-based plastics: production of bioplastic from *Pseudomonas neustonica* strain NGB15 using waste carbon source.**
Baltacı N., Baltacı M. Ö., Görmez A., Örtücü S.
Environmental science and pollution research international, cilt.31, sa.21, ss.31149-31158, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of foodborne pathogens in minced beef by real-time PCR without culture enrichment**
Turanoglu B., Omeroglu M. A., Baltaci M. Ö., Adiguzel G., Adiguzel A.
JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS, cilt.219, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Enhanced biodegradation of crude oil contamination by indigenous bacterial consortium under real conditions**

BALTACI M. Ö., ÖMEROĞLU M. A., ÖZKAN H., TAŞKIN M., ADIGÜZEL A.

BIOCATALYSIS AND BIOTRANSFORMATION, cilt.42, sa.1, ss.56-67, 2024 (SCI-Expanded)

- IX. **Anoxybacillus: an overview of a versatile genus with recent biotechnological applications**
Omeroglu M. A., Baltaci M. Ö., Adiguzel A.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, cilt.39, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Purification and biochemical characterization of a new thermostable laccase from *Enterococcus faecium* A2 by a three-phase partitioning method and investigation of its decolorization potential**
Birge A., Alcicek E. A., Baltacı M. Ö., Şişecioğlu M., Adıgüzel A.
ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, cilt.204, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Enhancement of cellulase production by co-culture of *Streptomyces ambofaciens* OZ2 and *Cytobacillus oceanisediminis* OZ5 isolated from rumen samples**
BALTACI M. Ö.
BIOCATALYSIS AND BIOTRANSFORMATION, cilt.40, sa.2, ss.144-152, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Production of Endoglucanase by *Exiguobacterium mexicanum* OB24 Using Waste Melon Peels as Substrate**
BALTACI M. Ö., ÖMEROĞLU M. A., ALBAYRAK Ş., Adiguzel G., ADIGÜZEL A.
ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, cilt.94, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Bioconversion of waste sheep wool to microbial peptone by *Bacillus licheniformis* EY2**
Tuysuz E., Özkan H., Arslan N. P., Adıgüzel A., Baltacı M. Ö., Taşkın M.
BIOFUELS BIOPRODUCTS & BIOREFINING-BIOFPR, cilt.15, sa.5, ss.1372-1384, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Preparation of chitosan from waste shrimp shells fermented with *Paenibacillus jamilae* BAT1**
Taser B., Ozkan H., Adiguzel A., Orak T., Baltaci M. Ö., Taskin M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.183, ss.1191-1199, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Production of water-soluble sulfated exopolysaccharide with anticancer activity from *Anoxybacillus gonensis* YK25**
Karadayi Y. I., Aykutoglu G., Arslan N. P., BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A., TAŞKIN M.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.96, sa.5, ss.1258-1266, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effect of final irrigation with sodium hypochlorite at different temperatures on postoperative pain level and antibacterial activity: a randomized controlled clinical study**
Karataş E., Ayaz N., Uluköylü E., Baltacı M. Ö., Adıgüzel A.
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, cilt.29, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Production of linoleic acid-rich lipids in molasses-based medium by oleaginous fungus *Galactomyces geotrichum* TS61**
Altun R., Esim N., Aykutoglu G., Baltacı M. Ö., Adıgüzel A., Taşkın M.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, cilt.44, sa.7, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Antibacterial effectiveness of calcium hydroxide alone or in combination with Ibuprofen and Ciprofloxacin in teeth with asymptomatic apical periodontitis: a randomized controlled clinical study.**
Karataş E., Baltacı M. Ö., Uluköylü E., Adıgüzel A.
International endodontic journal, cilt.53, sa.6, ss.742-753, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Enhancement of Amylase and Lipase Production from *Bacillus licheniformis* 016 Using Waste Chicken Feathers as Peptone Source**
Baltacı M. Ö., Orak T., Taşkın M., Adıgüzel A., Özkan H.
Waste and Biomass Valorization, cilt.11, sa.5, ss.1809-1819, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Genome-based classification of *Calidifontibacillus erzurumensis* gen. nov., sp. nov., isolated from a hot spring in Turkey, with reclassification of *Bacillus azotoformans* as *Calidifontibacillus azotoformans* comb. nov. and *Bacillus oryzae* as *Calidifontibacillus oryzae* comb. nov.**
Adiguzel A., Ay H., Baltaci M. Ö., Akbulut S., Albayrak Ş., Omeroglu M. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, cilt.70, sa.12, ss.6418-6427, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. ***Bacillus pasinlerensis* sp. nov., a thermophilic bacterium isolated from a hot spring in Turkey**

Baltacı M. Ö., Ay H., Akbulut S., Adiguzel G., Albayrak Ş., Omeroglu M. A., Ozkan H., Taskin M., Adiguzel A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, cilt.70, sa.6, ss.3865-3871,
2020 (SCI-Expanded)

- XXII. **A novel endo- β -1,4-xylanase from *Pediococcus acidilactici* GC25 purification, characterization and application in clarification of fruit juices**
Çanakçı Adigüzel G., Faiz O., Şişecioğlu M., Sarı B., Baltacı M. Ö., Arslan S., Genç B., Adigüzel A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.129, ss.571-578, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Isolation and Characterization of Thermophilic Bacteria from Geothermal Areas in Turkey and Preliminary Research on Biotechnologically Important Enzyme Production**
Baltacı M. Ö., Genc B., Arslan S., Adiguzel G., Adigüzel A.
Geomicrobiology Journal, cilt.34, sa.1, ss.53-62, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Purification and biochemical characterization of a novel thermostable serine alkaline protease from *Aeribacillus pallidus* C10: a potential additive for detergents**
YILDIRIM V., BALTACI M. Ö., OZGENCLI I., ŞİŞECİOĞLU M., ADIGÜZEL A., Adiguzel G.
Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, cilt.32, sa.1, ss.468-477, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **Isolation, Identification and Molecular Characterization of Cellulolytic Bacteria from Rumen Samples collected from Erzurum Slaughter House, Turkey**
BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A.
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.11, sa.2, ss.32-38, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Thermotolerant alkaline protease enzyme from *Bacillus licheniformis* A10: purification, characterization, effects of surfactants and organic solvents**
YILMAZ B., BALTACI M. Ö., ŞİŞECİOĞLU M., ADIGÜZEL A.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.6, ss.1241-1247, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Identification of Thermophilic Strains from Geothermal Areas in Turkey by using Conventional and Molecular Techniques**
YANMIS D., BALTACI M. Ö., GÜLLÜCE M., ADIGÜZEL A.
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.1, ss.39-45, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Rapid Detection of *Listeria monocytogenes* In Chicken Meat By Real-time PCR without Culture Enrichment**
BİLGİN E., ÖMEROĞLU M. A., BALTACI M. Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A.
JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.18, 2024 (ESCI)
- II. **Cloning and Production of Protease Enzyme from *Aeribacillus pallidus* P18 Strain**
Saadati M., BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A., ERDOĞAN O.
JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.18, ss.1326-1335, 2024 (ESCI)
- III. **Effect of T ect of Triple Antibiotic P riple Antibiotic Paste, Double Antibiotic P aste, Double Antibiotic Paste, and aste, and Calcium Hy Calcium Hydroxide on Antibiotic Resistance of T xide on Antibiotic Resistance of Tet Repr et Repressor Proteins, T oteins, Tetracycline Resistance Gene W cline Resistance Gene W, and T , and Tetracycline Resistance Gene Q: A Randomized Controlled Clinical Trial**
Karataş E., Kırmızıbekmez Ö., Baltacı M. Ö., Adigüzel A.
JOURNAL OF DENTISTRY INDONESIA, cilt.30, 2023 (ESCI)
- IV. **Identification and Potential Biotechnological Characterization of Lactic Acid Bacteria Isolated from White Cheese Samples**
Akbulut S., Baltacı M. Ö., Çanakçı Adigüzel G., Adigüzel A.
JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.16, ss.2912-2922, 2022 (ESCI)
- V. **Palandöken Dağı'ndan İzole Edilen, Antimikrobiyal Ajan Üreten Bakterilerin İzolasyonu Ve Moleküler Karakterizasyonu**

Baltacı M. Ö.

Turkish Journal of Nature and Science, cilt.10, sa.1, ss.254-258, 2021 (Hakemli Dergi)

- VI. **Lipase Production From Thermophilic Bacteria Using Waste Frying Oil As Substrate**
TUYSUZ E., BALTACI M. Ö., ÖZKAN H., TAŞKIN M., ADIGÜZEL A.
Teknik Bilimler Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.23-27, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Detection of methicillin resistance in staphylococcus aureus isolates by classical and molecular methods Staphylococcus aureus suşlarında metisilin direncinin klasik ve moleküler yöntemlerle araştırılması**
HANCI H., Ayyıldız A., BALTACI M. Ö., İĞAN H., UYANIK M. H., ADIGÜZEL A.
Klimik Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.30-33, 2018 (ESCI)
- VIII. **Soya Bitkisindeki Glutasyon Redüktaz Aktivitesi ve mRNA Seviyesinin Kuraklık Stresinde Salisilik Asit ile Değişimleri**
Taşkın E., Nadaroğlu H., Adıgüzel A., Baltacı M. Ö., Sönmez Z.
Academic Platform-Journal of Engineering and Science, cilt.1, sa.1, ss.48, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Moleküler Biyoloji Teknikleri Laboratuvar El Kitabı**
ERDOĞAN O., ADIGÜZEL A., AŞKIN H., ŞİŞECİOĞLU M., TAŞKIN M., BUDAK H., ANAR M., CEYLAN H., ÜNVER Y., YILDIZ M., et al.
Aktif Yayınevi, G.M.K Bulvarı No:32/C Kızılay-Ankara, Erzurum, 2014

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Synthesis, Characterization and Antimicrobial Activities of Tetra-Paraben Substituted Monospiro Cyclotriphosphazenes**
Baltacı M. Ö., Şenkuytu E.
9 TH INTERNATIONAL BAU DRUG DESIGN CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2023, ss.91
- II. **Production Of Microbial Cellulase From Pineapple Peels**
Önder S. H., Meral E., Algül B., Baltacı M. Ö., Adıgüzel A.
2nd International Congress on Scientific Advances, Balıkesir, Türkiye, 21 - 24 Aralık 2022, ss.774
- III. **Production of Amylase from Aeribacillus pallidus A07 using Potato Peel Powder**
Ömeroğlu M. A., Albayrak Ş., Baltacı M. Ö., Adıgüzel A.
second international congress on biological and health sciences, Afyonkarahisar, Türkiye, 24 - 27 Şubat 2022, ss.219-224
- IV. **Production and optimization of lipase by Anoxybacillus flavitermus MOB61 using cooking oil as substrate**
Baltacı M. Ö.
Second International Congress on Biological and Health Sciences, Afyonkarahisar, Türkiye, 24 - 27 Şubat 2022, ss.32-41
- V. **Bioethanol Production**
Ömeroğlu M. A., Baltacı M. Ö., Özkan H., Adıgüzel A.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL SCIENCES (ICNAS-2021), Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2021, ss.312-318
- VI. **PAENIBACILLUS VALIDUS OZ36'DAN SELÜLAZ ÜRETİMİ VE OPTİMİZASYONU**
Baltacı M. Ö.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL SCIENCES (ICNAS-2021), Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2021, ss.298-302
- VII. **Effect of Sodium Hypochlorite Temperature on Postoperative Pain Level and Antibacterial Activity: A**

Randomized Controlled Clinical Study

KARATAŞ E., ayaz n., ULUKÖYLÜ E., BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A.

American Association of Endodontists annual meeting, 1 - 04 Nisan 2020, cilt.46, ss.1-43

- VIII. **Molecular Characterization of Thermophilic Bacteria and Investigation of Their Potential to Produce Biotechnologically Important Enzymes**
ÖMEROĞLU M. A., BALTACI M. Ö., ALBAYRAK Ş., ÖZKAN H., ADIGÜZEL A.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES, 8 - 11 Kasım 2019
- IX. **Molecular Characterization of Lactic Acid Bacteria from Cheese Samples**
ARSLAN S., ÖMEROĞLU M. A., BALTACI M. Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., TAŞKIN M., ADIGÜZEL A.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES, 8 - 11 Kasım 2019
- X. **Molecular Characterization of Bacteria which is Capable of Producing Biodiesel**
ALBAYRAK Ş., ÖMEROĞLU M. A., BALTACI M. Ö., TAŞKIN M., ADIGÜZEL A.
Natural2019, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, ss.198-203
- XI. **Amylase production from thermophilic bacteria using potato peel powder as substrate**
Baltacı M. Ö., Tuysuz E., Taşkın M., Adigüzel A., Özkan H.
ISAS WINTER-2018, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- XII. **Lipase production from thermophilic bacteria using waste frying oil as substrate**
Tuysuz E., Baltacı M. Ö., Özkan H., Taşkın M., Adigüzel A.
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, cilt.3, ss.54
- XIII. **Isolation and molecular characterization of thermophilic bacteria with potency to produce enzymes which are industrially important**
TAŞKIN M., ÖZKAN H., ŞEYDA A., BALTACI M. Ö., TUYSUZ E., ADIGÜZEL A., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G.
7th InternationalMolecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- XIV. **Determination of amylase enzyme production potentials of thermophilic bacteria isolated from hot water springs**
BALTACI M. Ö., ÖZKAN H., TUYSUZ E., ALBAYRAK Ş., TAŞKIN M., ASLAN N. P., ADIGÜZEL A.
7th InternationalMolecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- XV. **Molecular characterization of Listeria monocytogenes isolatedfrom chicken samples**
ARSLAN S., BALTACI M. Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ŞEYDA A., ÖZKAN H., ADIGÜZEL A., TAŞKIN M.
7th InternationalMolecular Biology and BiotechnologyCongress, 25 - 27 Nisan 2018
- XVI. **Identification of lactic acid bacteria isolated from Turkey dryfermented sausage**
ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., TAŞKIN M., ÖZKAN H., BALTACI M. Ö., TUYSUZ E., ARSLAN S., ADIGÜZEL A.
7th InternationalMolecular Biology and BiotechnologyCongress, 25 - 27 Nisan 2018
- XVII. **Determination of lipase enzyme production potentials of thermophilic bacteria isolated from hot water springs**
ÖZKAN H., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., BALTACI M. Ö., ARSLAN S., TUYSUZ E., TAŞKIN M., ASLAN N. P., ADIGÜZEL A.
7th InternationalMolecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- XVIII. **Molecular characterization of cellulolytic bacteria from rumen samples**
BALTACI M. Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ARSLAN S., ADIGÜZEL A., ÖZKAN H., TAŞKIN M.
7th InternationalMolecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- XIX. **İmmünkompetan Bir Çocuk Hastada Aspergillus Fumigatus!a bağlı Kronik Otit Olgusu**
KAYA s. s., KILIÇ K., ÇAPANOĞLU m., ASLAN M. H., BALTACI M. Ö.
11. Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2018
- XX. **İmmünkompetan bir çocuk hastada Aspergillus fumigatus'a bağlı kronik otit olgusu**
KARA S. S., KILIÇ K., MURAT Ç., ASLAN M. H., BALTACI M. Ö.
11. Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2018
- XXI. **Isolation and Identification of Cellulolytic Bacteria from Rumen Samples**
BALTACI M. Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A.
ICANAS, 18 - 21 Nisan 2017
- XXII. **Purification and Characterization of Xylanase from Pediococcus acidilactici GC25 Strain, and**

Examining Its Biotechnological Applicability

FAİZ Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., SARI B., BALTACI M. Ö., ARSLAN S., ŞİŞECİOĞLU M., ADIGÜZEL A.
ICANAS, 18 - 21 Nisan 2017

- XXIII. **Purification and Characterization of Lipase Enzyme from *Pediococcus acidilactici* AG25 with Three Phase Partitioning System**
ŞİŞECİOĞLU M., BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G.
ICANAS, 18 - 21 Nisan 2017
- XXIV. **ISOLATION, IDENTIFICATION AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF LACTIC ACID BACTERIA FROM WHITE CHEESE SAMPLES COLLECTED FROM KONYA, KARAMAN AND SURROUNDINGS**
ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ARSLAN S., BALTACI M. Ö., ŞİŞECİOĞLU M., ADIGÜZEL A.
ICANAS, 18 - 21 Nisan 2017
- XXV. **ISOLATION, IDENTIFICATION AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF LACTIC ACID BACTERIA FROM WHITE CHEESE SAMPLES COLLECTED FROM KONYA, KARAMAN AND SURROUNDINGS**
ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ARSLAN S., BALTACI M. Ö., ŞİŞECİOĞLU M., ADIGÜZEL A.
icanas, 18 - 21 Nisan 2017
- XXVI. **Soya Bitkisindeki Glutasyon Redüktaz Aktivitesi ve mRNA Seviyesinin Kuraklık Stresinde Salisilik Asit ile Değişimleri**
TAŞĞIN E., NADAROĞLU H., ADIGÜZEL A., BALTACI M. Ö., SÖNMEZ Z.
ISEM2016, 3rd International Symposium on Environment and Morality, 4 - 06 Kasım 2016, ss.1009-1014
- XXVII. **Expression and Activity of Glutathione Reductase under Drought Stress and Salicylic Acid Treatment in Leaves of soybean**
TAŞĞIN E., NADAROĞLU H., ADIGÜZEL A., BALTACI M. Ö., SONMEZ Z.
ISEM2016, 3rd International Symposium on Environment and Morality, 22 - 25 Eylül 2016
- XXVIII. **Obtained Mannanase from Some Lactic Acid Bacteria and Determination of Usability in Fruit Juice Clarification**
ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A., NADAROĞLU H., BALTACI M. Ö.
ICANAS Congress, 21 - 23 Nisan 2016
- XXIX. **Isolation Identification and Molecular Characterization of Lactic Acid Bacteria of White Cheese Samples Collected from Erzurum and Kars Regions**
ARSLAN S., TARAKÇIOĞLU S., SARI B., GENÇ B., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A.
ICANAS, 21 - 23 Nisan 2016, ss.334
- XXX. **Obtained Mannanase from Some Lactic Acid Bacteria and Determination of Usability in Fruit Juice Clarification**
ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A., NADAROĞLU H., BALTACI M. Ö.
ICANAS 2016, 21 - 23 Nisan 2016
- XXXI. **Molecular Characterization of Cellulolytic Bacteria Collected Rumen Samples from Erzurum Slaughter House**
BALTACI M. Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, 21 - 23 Nisan 2016
- XXXII. **Obtained Mannanase from Some Lactic Acid Bacteria and Determination of Usability in Fruit Juice Clarification**
ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A., NADAROĞLU H., BALTACI M. Ö.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, 21 - 23 Nisan 2016
- XXXIII. **Molecular Characterization of Cellulolytic Bacteria Collected Rumen Samples From Erzurum Slaughter House**
BALTACI M. Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A.
ICANAS Congress, 21 - 23 Nisan 2016
- XXXIV. **Obtained Beta Mannanase from Some Lactic Acid Bacteria and Determination of Usability in Fruit Juice Clarification**
ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A., NADAROĞLU H., BALTACI M. Ö.
ICANAS, 21 - 23 Nisan 2016, ss.333

- XXXV. **Isolation Identification and Molecular Characterization of Lactic Acid Bacteria of White Cheese Samples Collected from Erzurum and Kars Regions**
ARSLAN S., TARAKÇIOĞLU S., SARI B., GENÇ B., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A.
ICANAS, 21 - 23 Nisan 2016, ss.334
- XXXVI. **Purification Characterization and Biotechnological Applicability of Alkaline Protease by Aeribacillus pallidus C10**
YILDIRIM V., GENÇ B., BALTACI M. Ö., ŞİŞECİOĞLU M., ADIGÜZEL A.
International Eurasia Pharmacy Congress, Erzincan, Turkey, 3 - 07 Eylül 2015
- XXXVII. **A Novel cellulase from Anoxybacillus gonensis A4 isolated from geothermal area in Turkey**
GENÇ B., BALTACI M. Ö., NADAROĞLU H., ADIGÜZEL A.
III. International Congress of the Molecular Biology and Association, İzmir, 10 - 12 Eylül 2014
- XXXVIII. **Isolation and identification of thermophilic bacteria from different geothermal areas in Turkey**
BALTACI M. Ö., GENÇ B., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., Arslan S., SARI B., TARAKÇIOĞLU S., ADIGÜZEL A.
III. International Congress of the Molecular Biology and Association, İzmir, 10 - 12 Eylül 2014
- XXXIX. **Purification and characterization of thermostable alkaline protease enzyme from Bacillus licheniformis A10**
YILMAZ B., BALTACI M. Ö., YILDIRIM V., ŞİŞECİOĞLU M., ADIGÜZEL A.
III. International Congress of the Molecular Biology and Association, İzmir, 10 - 12 Eylül 2014

Desteklenen Projeler

- BALTACI M. Ö., KILIÇ H., ACAR M., NİŞANCI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LABSİSin sürdürülebilirliği ve Doğu Anadolu Yüksek Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezinde Bulunan Bazı Cihazların Onarımı ve Parça Temini, 2025 - Devam Ediyor
- TAŞKIN M., BALTACI M. Ö., ÖZKAN H., HACİMÜFTÜOĞLU A., CEYLAN H., ADIGÜZEL A., ŞİŞMAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NEOANTİJEN TEMELLİ YENİ KANSER AŞILARININ GELİŞTİRİLMESİ, 2024 - Devam Ediyor
- ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ADIGÜZEL A., BALTACI M. Ö., AKBULUT S., ALBAYRAK Ş., ÖMEROĞLU M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rumenden izole edilen ve Clostridium cinsine ait yeni bir tür olan CX1 suşunun Polifazik Karakterizasyonu, 2022 - Devam Ediyor
- ADIGÜZEL A., ÖZKAN H., BALTACI M. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ham Petrol kontaminasyonunun mikrobiyal olarak biyoremediasyonu-2, 2022 - 2024
- URÇAR GELEN S., BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A., ATASEVER M., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Süt Ürünlerinde Bulunan Mayaların Biyokimyasal ve Moleküler Yöntemler ile İdentifikasyonu, 2022 - 2024
- Baltacı M. Ö., Adigüzel A., Albayrak Ş., Ömeroğlu M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atık materyallerden mikrobiyal ekzopolisakkarit üretimi, 2022 - 2023
- ADIGÜZEL A., ERDOĞAN O., ÜNVER Y., CEYLAN H., YILDIZ M., KARADAYI G., ANAKÖK Ö. F., YILMAZ A., BALTACI M. Ö., AKBULUT S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünün Laboratuvar İmkanlarının ve Akademik Araştırma Potansiyelinin Geliştirilmesi, 2020 - 2022
- ADIGÜZEL A., TAŞKIN M., BALTACI M. Ö., ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ham Petrol kontaminasyonunun mikrobiyal olarak biyoremediasyonu, 2019 - 2022
- Tuysuz E., Özkan H., Özkan H., Baltacı M. Ö., Ömeroğlu M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Eğlenerek Öğreniyorum Gelişiyorum, 2021 - 2021
- Tuysuz E., Baltacı M. Ö., Özkan H., TÜBİTAK Projesi, ZİRVEDE BİLİM ŞENLİĞİ, 2021 - 2021
- KARATAŞ E., KIRMIZİBEKMEZ Ö., BALTACI M. Ö., ADIGÜZEL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kanal İçi Medikamentlerin Bakteriyel Direnç Gelişimi Üzerine Etkisi, 2021 - 2021
- BALTACI M. Ö., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., ALBAYRAK Ş., ADIGÜZEL A., ÖMEROĞLU M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çiğ tavuk örneklerinde bulunan patojenik bakterilerin Real Time PCR yöntemi ile tespiti, 2020 - 2021
- ADIGÜZEL A., BEYHAN A., FESCİOĞLU S., BALTACI M. Ö., ÖMEROĞLU M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gereksiz antibiyotik kullanımının zararları, 2019 - 2020
- ÖZKAN H., ADIGÜZEL A., TAŞKIN M., BALTACI M. Ö., TUYSUZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoteknolojik

ve endüstriyel öneme sahip organik moleküllerin üretiminde yeni mikrobiyal kaynakların ucuz besiyeri bileşenlerinin ve kimyasal teşvik edicilerin araştırılması, 2019 - 2020

ADIGÜZEL A., AY H., BALTACI M. Ö., AKBULUT S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Termofilik Bacillus Türlerinin Polifazik Karakterizasyonu, 2019 - 2020

TAŞKIN M., ALBAYRAK Ş., TUYSUZ E., AKBULUT S., BALTACI M. Ö., ÖZKAN H., ADIGÜZEL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ramnolipid üretme potansiyeline sahip bakterilerin izolasyonu ve moleküler karakterizasyonu, 2018 - 2020

KARATAŞ E., ARABACI T., ADIGÜZEL A., ARSLAN H., BALTACI M. Ö., ULUKÖYLÜ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Sıcaklıklarda ki Sodyum Hipokloritin Kök Kanallarından Bakteri Uzaklaştırılması ve Postoperatif Ağrı Üzerine Etkisi; Prospektif, Randomize Kontrollü Klinik Çalışma, 2018 - 2019

ADIGÜZEL A., TUYSUZ E., BALTACI M. Ö., CEYLAN H., ÜNVER Y., ERDOĞAN O., AKBULUT S., ANAKÖK Ö. F., BUDAK H., YILDIZ M., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Araştırma Destek Projesi, 2018 - 2019

ADIGÜZEL A., BALTACI M. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RİZE-AYDER KAPLICASINDAN TERMOFİLİK BAKTERİLERİN İZOLASYONU, MOLEKÜLER İDENTİFİKASYONU VE KSİLANAZ ENZİMİNİN SAFLAŞTIRILMASI, KARAKTERİZASYONU, 2015 - 2018

ADIGÜZEL A., ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., BALTACI M. Ö., AKBULUT S., GENÇ B., SARI B., TARAKÇIOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BEYAZ PEYNİR ÖRNEKLERİNDEN LAKTİK ASİT BAKTERİLERİNİN İZOLASYONU VE MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU, 2015 - 2017

ÇANAKÇI ADIGÜZEL G., AKBULUT S., GENÇ B., SARI B., TARAKÇIOĞLU S., ADIGÜZEL A., NADAROĞLU H., BALTACI M. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SUCUKTAN LAKTİK ASİT BAKTERİLERİNİN İZOLASYONU, İDENTİFİKASYONU VE KSİLANAZ ENZİMİNİN SAFLAŞTIRILMASI, KARAKTERİZASYONU, 2015 - 2017

Patent

Adıgüzel A., Taşkın M., Özkan H., Baltacı M. Ö., DENİZ KİRLİLİĞİNİ GİDEREN BİR BAKTERİYEL KÜLTÜR, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Başvuru Numarası: 2019/19752 , Standart Tescil, 2019

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024

BMC BIOTECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

Türk Doğa ve Fen Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2024

bulletin of biotechnology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2022

SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

Türk Doğa ve Fen Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2022

INTERNATIONAL MICROBIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

MICROBIAL CELL FACTORIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021

MEDICAL ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

MICROBIAL CELL FACTORIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

MICROBIAL CELL FACTORIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

MICROBIAL CELL FACTORIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

Microbial Cell Factories, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

MICROBIAL CELL FACTORIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018

MICROBIAL CELL FACTORIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

MICROBIAL CELL FACTORIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ekim 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ocak 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Aralık 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kasım 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Şubat 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kasım 2021

Bilimsel Danışmanlıklar

Aklab Grup Laboratuvar Medikal Nakliye Kimya İnşaat Taahhüt San. Ltd.Şti", Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Türkiye, 2022 - 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Adıgüzel A., BALTACI M. Ö., 1st INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL SCIENCES ATATÜRK UNIVERSITY, ERZURUM, TURKEY, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Eylül 2021

Metrikler

Yayın: 76

Atıf (WoS): 335

Atıf (Scopus): 457

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2nd International Congress on Scientific Advances (ICONSAD'22), Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2022

Second International Congress on Biological and Health Sciences, Katılımcı, Afyonkarahisar, Türkiye, 2022

1st INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL SCIENCES, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2021

1st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RECENT ADVANCES IN FUNDAMENTAL AND APPLIED SCIENCES ATATÜRK UNIVERSITY, ERZURUM, TURKEY, İzleyici / Dinleyici, Erzurum, Türkiye, 2021

7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2018

International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Katılımcı, Türkiye, 2016

III. International Congress of the Molecular Biology Association, Katılımcı, Türkiye, 2014

Ödüller

Tuysuz E., Baltacı M. Ö., Özkan H., Taşkın M., Adıgüzel A., Bioconversion of waste sheep wool to microbial peptone by *Bacillus licheniformis* EY2, Tübitak, Kasım 2021

Baltacı M. Ö., Adıgüzel A., Taşkın M., Özkan H., Orak T., Preparation of chitosan from waste shrimp shells fermented with *Paenibacillus jamilae* BAT1, Tübitak, Eylül 2021