

Res. Asst. ORCAN DEMİRCAN

Personal Information

Office Phone: [+90 276 221 2121](tel:+902762212121) Extension: 2591

Email: orcan.demircan@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/orcan.demircan>

Address: Uşak Üniversitesi 1 Eylül Kampüsü Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Binası MA3 Blok 2.Kat Oda No: 100 6420
MERKEZ/UŞAK

International Researcher IDs

ScholarID: A13teskAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0059-290X

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACC-8468-2022

Yoksis Researcher ID: 301880

Education Information

Doctorate, Usak University, LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ, Moleküler Biyoloji (Dr), Turkey 2019 - Continues

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 2015 - 2019

Undergraduate, Ataturk University, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Turkey 2010 - 2014

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Eğitimcilerin Eğitimi Programı, Uşak University, 2024

Dissertations

Postgraduate, Kağıt hamuru black likörünün biyoremediasyonunda bazı Bacillus suşlarının kullanımının araştırılması, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 2019

Research Areas

Molecular Biology and Genetics

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, 2024 - Continues
Farabi Program Department Coordinator, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Department Laboratory Commission Membership, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Department Bologna Coordinator, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Course and Exam Schedule Preparation Commission Membership, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Mevlana Exchange Program Department Coordinator, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Department Curriculum/Bologna Commission Membership, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Department IT Commission Membership, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Department Quality Commission Membership, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Department Transfer, Exemption, and Equivalency Commission Membership, Usak University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2023 - Continues
Faculty of Arts and Sciences Quality Commission Membership, Usak University, 2023 - 2023
Faculty of Arts and Sciences Quality Commission Membership, Usak University, 2022 - 2023
Faculty of Arts and Sciences Quality Commission Membership, Usak University, 2021 - 2022

Advising Theses

Demircan O., Çanakçı S., Kağıt hamuru black likörünün biyoremediasyonunda bazı Bacillus suşlarının kullanımının araştırılması, Postgraduate, O.DEMİRCAN(Student), 2019

Articles Published in Other Journals

- I. **Analysis of Genetic Variations within *Q. coccifera* L. and the Effects of Geographical Differences in Relationships among Populations**
YILMAZ A., DEMİRCAN O., TUTUŞ R.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.24, no.3, pp.302-311, 2024 (ESCI)
- II. **Bioremediation of Heavy Metals by Use of Bacteria**
DEMİRCAN O., MEMON A.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.10, no.2, pp.134-141, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Heavy Metal Induced Gene Expression in Plants**
MEMON A., MERAkli N., KUSUR F., DEMİRCAN O., AYAZ E.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.5, no.12, pp.179-195, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Using Of Landoltia Punctata To Remove Chromium From Leather Wastewater k**
DEMİRCAN O., MEMON A.

VI International Congress of the Turkish Journal of Agriculture- Food Science and Technology, Turkey, 07 October 2022, vol.6, pp.909-912

II. Studies About Using of Some Bacillus Strains in the Bioremediation of Pulp Black Liquor Effluent

ÇANAKÇI S., DEMİRCAN O., ÖZER A., BELDÜZ A. O.

Eurasian Congress on Molecular Biotechnology (ECOMB 2019), Trabzon, Turkey, 19 - 21 September 2019, pp.79

Activities in Scientific Journals

Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, Technical Redactor, 2023 - Continues

Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, Foreign Language Redactor, 2023 - Continues

Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2020 - 2023

Metrics

Publication: 5