

Asst. Prof. ÖZGÜR KEBABCI

Personal Information

Email: ozgurkebabci@cumhuriyet.edu.tr

Other Email: ozgur.kebabci@gmail.com

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ozgurkebabci>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9404-747X

Yoksis Researcher ID: 234480

Education Information

Associate Degree, Anadolu University, Açıköğretim Fakültesi, Turkey 2022 - Continues

Undergraduate, Anadolu University, Açıköğretim Fakültesi, İktisat Bölümü, Turkey 2016 - 2021

Doctorate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2003 - 2010

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1999 - 2003

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1994 - 1998

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Deney Hayvanları Kullanım Kursu, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2017

IT, Bilgisayar Okuryazarlığı, Hacettepe Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2007

Vocational Training, KOBİ'lerin Gelişimi İçin Teknik Destek I (Biyoteknoloji/Plastik Teknolojisi) Grup Eğitim Programı - Technical Support for SME I (Biotechnology/Plastics Technology), OMTRI - Osaka Municipal Technical Research Institute, 2007

Vocational Training, KOBİ'lerin Gelişimi İçin Teknik Destek I (Biyoteknoloji/Plastik Teknolojisi) Grup Eğitim Programı - Technical Support for SME I (Biotechnology/Plastics Technology), Japonya Uluslararası İşbirliği Ajansı - Japan International Cooperation Agency, 2007

Vocational Training, Tanıda DNA Teknikleri IV. Yaz Okulu, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyokimya A.B.D, 2000

Dissertations

Doctorate, Farklı maya kültürlerinden lipaz üretimi ve verim artırımı, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010

Postgraduate, Yeni Mikrobiyal Kaynaklardan Proteaz Eldesi ve Özelliklerinin Saptanması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2003

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2018 - Continues
Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Teknoloji Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2018
Research Assistant, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2000 - 2009

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2020 - 2020

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2017

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2017

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2016

Courses

Bitirme Tezi, Undergraduate, 2020 - 2021

Sekonder Metabolitler, Undergraduate, 2020 - 2021

Tıbbi Bakteriyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021

Temel Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021

Biyoteknoloji I, Undergraduate, 2020 - 2021

Fermantasyon Biyoteknolojisi, Postgraduate, 2020 - 2021

Temel Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Tıbbi Mikoloji, Undergraduate, 2018 - 2019

Bitirme Tezi, Undergraduate, 2019 - 2020

Biyomalzemelere Giriş, Undergraduate, 2018 - 2019

Tıbbi Bakteriyoloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Sekonder Metabolitler, Undergraduate, 2019 - 2020

Biyoteknoloji - I, Undergraduate, 2019 - 2020

Biyoteknoloji - II, Undergraduate, 2018 - 2019

Fermantasyon Biyoteknolojisi, Postgraduate, 2019 - 2020

Teknik Çeviri, Undergraduate, 2016 - 2017

Uygulamalı Girişimcilik - I, Undergraduate, 2017 - 2018

Uygulamalı Girişimcilik 1, Undergraduate, 2016 - 2017

İşletme Yönetimi ve Ekonomisi, Undergraduate, 2017 - 2018

Uygulamalı Girişimcilik - II, Undergraduate, 2016 - 2017

Mesleki İngilizce - II, Undergraduate, 2016 - 2017

İşletme Yönetimi ve Ekonomisi, Undergraduate, 2016 - 2017

Teknik Çeviri, Undergraduate, 2016 - 2017

Mesleki İngilizce 2, Undergraduate, 2016 - 2017

Teknik Çeviri, Undergraduate, 2016 - 2017

Uygulamalı Girişimcilik 2, Undergraduate, 2016 - 2017

Uygulamalı Girişimcilik - I, Undergraduate, 2017 - 2018

Mesleki İngilizce - II, Undergraduate, 2016 - 2017

İşletme Yönetimi ve Ekonomisi, Undergraduate, 2017 - 2018

Uygulamalı Girişimcilik - II, Undergraduate, 2016 - 2017

Mesleki İngilizce - I, Undergraduate, 2015 - 2016

Mesleki İngilizce - I, Undergraduate, 2015 - 2016

Uygulamalı Girişimcilik - I, Undergraduate, 2015 - 2016

İşletme yönetimi ve Ekonomisi, Undergraduate, 2015 - 2016
Mesleki İngilizce - I, Undergraduate, 2015 - 2016
Uygulamalı Girişimcilik - I, Undergraduate, 2015 - 2016
İşletme yönetimi ve Ekonomisi, Undergraduate, 2015 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Removal of Erythrosine B dye from wastewater by *Penicillium italicum*: experimental, DFT, and molecular docking studies**
ÇETİNKAYA S., Eyupoglu V., ÇETİNTAŞ H. İ., YENİDÜNYA A. F., KEBABCI Ö., TÜZÜN B.
Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, vol.41, no.23, pp.14212-14223, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of three *Yarrowia lipolytica* strains for lipase production: NBRC 1658, IFO 1195, and a local strain**
Kebabci Ö., Cihangir N.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.36, no.1, pp.15-24, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **Isolation of protease producing novel *Bacillus cereus* and detection of optimal conditions**
Kebabci Ö.
African Journal Of Biotechnology, vol.10, no.7, pp.1160-1164, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Production and purification of lipase enzyme by some new fungal sources**
CİHANGİR N., Kebabci Ö.
NEW BIOTECHNOLOGY, vol.25, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A Novel Yeast Isolated From Olive Mill Waste *Candida tropicalis*; Optimization of Medium Composition For Lipase Production**
KEBABCI Ö., CİHANGİR N.
MANTAR DERGİSİ, vol.13, no.1, pp.8-14, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Partial Purification of Protease by A Novel Bacterium, *Bacillus cereus* and Enzymatic Properties**
KEBABCI Ö., CİHANGİR N.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.39, no.1, pp.39-43, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Immobilization of Lipase and Lipase Producing Yeast, *Yarrowia lipolytica* NBRC 1658**
KEBABCI Ö., CİHANGİR N.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.39, no.3, pp.283-288, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **The Evolution of Pyrimidine Bases**
KEBABCI Ö., TÜZÜN B.
in: The Chemistry of Pyrimidine Derivatives, Schneider Barry, Editor, Nova Science Publishers, New York, pp.47-67, 2024
- II. **CRISPR/CAS IMMUNE SYSTEM WITH ITS MECHANISM, APPLICATIONS AND ETHICS ASSESSMENT**
KEBABCI Ö., YENİDÜNYA A. F.
in: DEPTHS OF SCIENCE, Cenk YÜCEL, Editor, Iksad Publications, Ankara, pp.39-74, 2022

Metrics

Publication: 9

Citation (WoS): 12

Citation (Scopus): 27

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Non Academic Experience

JICA - Japan International Cooperation Agency