

Öğr.Gör. HAZER YÜKSEKDAĞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: hazer@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/hazer>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1993 - 2002

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, BİYOMİMETİK KAPLAMA İLE HAZIRLANAN MANYETİK NANOTANECİKLER ÜZERİNE ENZİM İMMOBİLİZASYONU, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 2014

Araştırma Alanları

Biyokimya, Fizikokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikleri Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Analitik Kimya, Ön Lisans, 2011 - 2012

Genel Kimya, Ön Lisans, 2011 - 2012

Organik Kimya, Ön Lisans, 2010 - 2011

Organik Kimya, Ön Lisans, 2010 - 2011

Temel Kimya, Ön Lisans, 2011 - 2012

YAZ STAJI I, Ön Lisans, 2010 - 2011

GENEL KİMYA, Ön Lisans, 2011 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Acetylcholinesterase immobilized onto PEI-coated silica nanoparticles

Tümtürk H., Yüksekdağ H.

ARTIFICIAL CELLS NANOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, cilt.44, ss.443-447, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Lactobacillus ve Bifidobacterium cinsi bakterilerin beta galaktosidaz enzim aktivitelerinin belirlenmesi**

Kılıç Y., Yüksekdağ Z., Yüksekdağ H.

Gıda, cilt.39, sa.4, ss.211-218, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **β -galactosidase activity in the yogurt bacterium 34 Streptococcus thermophilus**
Yüksekdağ H., Yüksekdağ Z.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.621
- II. **Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus suşlarında beta galaktozidaz enzim aktivitesi**
Yüksekdağ H., Yüksekdağ Z.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020
- III. **Intra/extracellular folate production of lactobacilli bacteria**
Yüksekdağ H., Yüksekdağ Z.
3rd International Congress on Food Technology, Association of Food Technology, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, ss.132
- IV. **Enzyme production (β -galactosidase and β -glucosidase) of lactobacilli derived from chicken gastrointestinal tract**
Yüksekdağ H., Yüksekdağ Z.
3rd International Congress on Food Technology, Association of Food Technology/Turkey, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, ss.131
- V. **Effect of different buffers on β -galactosidase activities of 4 lactobacilli strains**
Yüksekdağ H., Yüksekdağ Z.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS), Skopje, Makedonya, 17 - 21 Temmuz 2018, ss.6
- VI. **Partially purification of β -galactosidase produced by Lactobacillus fermentum ZYN17**
YÜKSEKDAĞ H., YÜKSEKDAĞ Z., KILIÇ Y.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS), 17 - 21 Temmuz 2018, ss.7
- VII. **The Effect of Different Substrate Concentrations On β -Galactosidase Activities of 4 Lactobacilli Strains.**
YÜKSEKDAĞ Z., KILIÇ Y., YÜKSEKDAĞ H.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (Eurasian BioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- VIII. **Determination of the use of permeabilized L. delbrueckii subsp. bulgaricus ZN541 strain as a source of β -galactosidase for the synthesis of GOS**
Yüksekdağ H., Yüksekdağ Z.
International Conference on Advances in Science (ICAS 2017), İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.22
- IX. **Beta- galaktozidaz enzim aktivitesi üzerine enzim ekstraksiyon yönteminin etkisii**
Yüksekdağ Z., Kılıç Y., Yüksekdağ H.
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.220
- X. **Enzymatic analysis and partially purification of galactosidase produced by L delbrueckii ssp bulgaricus ZN959**
Babaoglu Aydas S., YÜKSEKDAĞ H., YÜKSEKDAĞ Z.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, 27 Mayıs 2016

XI. Lactobacillus ve Bifidobacterium cinsi bakterilerin yapay mide ve bağırsak sıvısındaki galaktozidaz enzim aktivitelerinin belirlenmesi

Kılıç Y., Yüksekdağ Z., Yüksekdağ H.

18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2015

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Yüksekdağ H., G.Ü. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Bilim Konferansları-5, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Haziran 2021

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):1