

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32758

E-posta: eliferen@erciyes.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği , Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği , Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği , Türkiye 2009 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Gıda Mühendisliği, Gıda Bilimleri, Gıda Kimyası, Gıda Teknolojisi, Hububat Teknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği , 2015 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- **Antidiabetic, Antihypertensive and Antioxidant Properties of Grapevine Leaf Extracts Obtained by Ultrasound, Microwave Assisted, and Classical Solvent Extraction**
Hayta M., İşçimen E. M.
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.60, ss.79-85, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Optimisation of ultrasound assisted extraction of rice bran proteins: effects on antioxidant and antiproliferative properties**
İŞÇİMEN E. M. , HAYTA M.
QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, cilt.10, ss.165-174, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Optimization of ultrasound-assisted antioxidant compounds extraction from germinated chickpea using response surface methodology**
Hayta M., İşçimen E. M.
LWT - Food Science and Technology, cilt.77, ss.208-216, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Flour and Breads and Their Fortification in Health and Disease Prevention**
HAYTA M., İŞÇİMEN E. M.
Effects of Phytochemical Fortification of Flour and Bread on Human Health, Ball M., Ikeda S., Editör, Elsevier

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **PHYTOCHEMICAL ENRICHED FUNCTIONAL BREAD: ANTIOXIDANT PROPERTIES**
HAYTA M., İŞÇİMEN E. M.
The 4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS), 2 - 06 May 2018
- **Fonksiyonel gıdalarda kullanılacak biyoaktif bileşenlerin elektrosprey (elektropüskürtme) metodlarıyla enkapsülasyonu**
HAYTA M., İŞÇİMEN E. M.
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT), 2 - 05 April 2018
- **Extraction And Purification Of Bioactive Peptides From Cereals**
İŞÇİMEN E. M. , HAYTA M.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 October 2017
- **Ultrasound and Microwave Assisted Extraction of Functional Compounds from Edible Leaves**
İŞÇİMEN E. M. , HAYTA M.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 October 2017, ss.474
- **Innovative applications of ultrasound to prepare protein hydrolysates and bioactive peptides from plant materials**
HAYTA M., İŞÇİMEN E. M.
International Conference on Advances and Innovations in Engineering, Elazığ, Türkiye, 10 - 12 May 2017, ss.167
- **Recent advances in ultrasound and microwave assisted extraction of bioactive compounds from plant food processing by-products**
HAYTA M., İŞÇİMEN E. M.
International Conference on Advances and Innovations in Engineering, Elazığ, Türkiye, 10 - 12 May 2017, ss.675
- **Effect of ultrasound application on the production of angiotensin converting enzyme inhibitory peptides**
İŞÇİMEN E. M. , HAYTA M.
4 th International ISEKI Food Conference, 6 - 08 July 2016
- **Cytotoxicity of rice bran protein obtained by ultrasound assisted extraction**
İŞÇİMEN E. M. , HAYTA M.
4th International ISEKI Food Conference, 6 - 08 July 2016
- **ULTRASOUND AND MICROWAVE ASSISTED EXTRACTION OF BIOACTIVE COMPOUNDS FROM RICE BRAN**
HAYTA M., İŞÇİMEN E. M.
ICBC 2016, 18 - 21 April 2016
- **OPTIMIZATION OF ULTRASOUND ASSISTED EXTRACTION OF RICE BRAN PROTEINS**
HAYTA M., İŞÇİMEN E. M. , BENLİ B.
ICBC 2016, 18 - 21 April 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):22

h-indeksi (WOS):1

Burslar

Proje Asistanlığı, TÜBİTAK, 2014 - Devam Ediyor

Ödüller

İşçimen E. M. , Gıda Mühendisliği Bölümü Dönem Birinciliği, Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı,
Haziran 2013