

Doç.Dr. OSMAN ÜÇÜNCÜ

Kişisel Bilgiler

E-posta: o.ucuncu@ktu.edu.tr

Posta Adresi: Maçka Meslek Yüksekokulu Gıda İşleme Bölümü 61750 Maçka/TRABZON

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Organik Kimya, Türkiye 2003 - 2008

Yüksek Lisans, Kafkas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Kimya Öğretmenliği, Türkiye 1995 - 1999

Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Aromatik Bileşikler Kimyası, Bitki Kimyası, Doğal Ürünler Kimyası, Organik Bileşiklerin Fotokimyası, Organik Spektroskopisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2019 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2015 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2012 - 2015

Yrd.Doç.Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Kürtün Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2010 - 2012

Araştırma Görevlisi Dr., Kafkas Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2008 - 2010

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2003 - 2008

Araştırma Görevlisi, Kafkas Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2001 - 2003

Mesleki Deneyim

Yönetim Kurulu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2020 - Devam Ediyor

MYO Müdürü, Gümüşhane Üniversitesi, Kürtün Myo, 2010 - 2020

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gümüşhane Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2016 - 2019

Senato Üyesi, Gümüşhane Üniversitesi, 2010 - 2016

Bölüm Başkanı, Gümüşhane Üniversitesi, Kürtün Myo, Su Ürünleri, 2010 - 2012

Verdiği Dersler

Mesleki Deneyim, Ön Lisans, 2019 - 2020

Genel Kimya II, Ön Lisans, 2019 - 2020

Laboratuvar Teknikleri, Ön Lisans, 2019 - 2020

Temel Kimya II, Ön Lisans, 2019 - 2020

Laboratuvar Teknikleri II, Ön Lisans, 2019 - 2020

Temel Kimya I, Ön Lisans, 2019 - 2020

Mesleki Teknik İngilizce-II, Lisans, 2018 - 2019
Genel Kimya I, Ön Lisans, 2019 - 2020
Enstrümental Analiz, Ön Lisans, 2019 - 2020
İş Organizasyonu ve Kişisel Gelişim, Lisans, 2018 - 2019
Organik Kimya, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

ÜÇÜNCÜ O., Gümüşhane Yöresi Çiçek Ballarının Kalite Özellikleri ve Biyolojik Aktiviteler, Yüksek Lisans, M.Kalafat(Öğrenci), Devam Ediyor
ÜÇÜNCÜ O., Lignoselülozik Gıda Atıklarının HMF Üretimi, Yüksek Lisans, A.Muslu(Öğrenci), Devam Ediyor
ÜÇÜNCÜ O., Et İşleme Tesisinde Gıda Güvenliği Yönetim Sisteminin (ISO 22000) Uygulanması, Yüksek Lisans, A.Bülbül(Öğrenci), Devam Ediyor
ÜÇÜNCÜ O., Artvin Yöresinde Elde Edilen Kaya Balının Fizikokimyasal Ve Biyolojik Özelliklerinin Kestane ve Çiçek Balları İle Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, H.Karamehmet(Öğrenci), Devam Ediyor
ÜÇÜNCÜ O., Çay Fabrikalarında ISO22000 Gıda Güvenliği Yönetim Sisteminin Uygulanabilirliği, Yüksek Lisans, C.Dilek(Öğrenci), 2019
ÜÇÜNCÜ O., Ayı Üzüümü (Vaccinium arctostaphylos)'nün Gıda Renklendiricisi Olarak Kullanımı, Yüksek Lisans, S.Girgin(Öğrenci), 2017
YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O., Mikrodalga yöntemi ile 3'-azaflavon/flavono bileşiklerinin sentezi, N-alkil türevleri, katalitik hidrojenasyon reaksiyonları ve biyolojik aktiviteleri, Yüksek Lisans, M.Yücel(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Gümüşhane Üniversitesi, Ekim, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Gümüşhane Üniversitesi, Ekim, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunması, Gümüşhane Üniversitesi, Haziran, 2019
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Karadeniz teknik Üniversitesi, Ekim, 2018
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, Gümüşhane Üniversitesi, Haziran, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunması, Gümüşhane Üniversitesi, Kasım, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, Kafkas Üniversitesi, Şubat, 2017
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Kafkas Üniversitesi, Şubat, 2017
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Kafkas Üniversitesi, Şubat, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunması, Giresun Üniversitesi, Ağustos, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunması, Karadeniz teknik Üniversitesi, Temmuz, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, Kafkas Üniversitesi, Haziran, 2016
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Karadeniz teknik Üniversitesi, Şubat, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, Kafkas Üniversitesi, Temmuz, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunması, Gümüşhane Üniversitesi, Şubat, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunması, Gümüşhane Üniversitesi, Haziran, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. Volatile Constituents and Biological Properties of Essential Oils from Aerial Parts of Gentiana gelida BIEB**
ÜÇÜNCÜ O., KARATAŞ Ş. M. , BALTACI C., KARAKÖSE M., Turkucar S. A.
JOURNAL OF OLEO SCIENCE, cilt.68, ss.1011-1017, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Chemical composition and bioactive properties of the essential oil of *Rhinanthus angustifolius* subsp *grandiflorus***
Kaya A. A. , ÜÇÜNCÜ O., İter Ş. M. , Baltacı C., Öztürk S.
BULGARIAN CHEMICAL COMMUNICATIONS, cilt.49, ss.923-927, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigation of Hydroxymethylfurfural Formation in Herle**
Baltacı C., Ilyasoglu H., Gundogdu A., Ucuncu O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.19, ss.2761-2768, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Cyclic Triterpenoid Saponins from *Campanula lactiflora***
YAYLI N., usta a., YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., albay c., KÜÇÜKİSLAMOĞLU M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, ss.21-28, 2006 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Composition and Antimicrobial Activities of Volatile Components of *Minuartia meyeri***
Yaylı N., Güleç C., ÜÇÜNCÜ O., Yaşar A., Ülker S., Coşkunçelebi K., Terzioğlu S.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.1, ss.71-76, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Synthesis and biological activities of N-alkyl derivatives of o-, m-, and p-nitro (E)-4-azachalcones and stereoselective photochemistry in solution, with theoretical calculations**
Yaylı N., ÜÇÜNCÜ O., Yasar A., Kucuk M., Yaylı N., AKYUZ E., KARAOĞLU S. A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, ss.505-514, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Cyclic triterpenoid Saponins from *Campanula lactiflora***
Yaylı N., usta a., usta a., ÜÇÜNCÜ O., Gulec C., KÜÇÜKİSLAMOĞLU M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, ss.21-28, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Synthesis of chalconoid-like compounds and their [2+2] photodimerizations in solution and theoretical calculations**
YAYLI N., YASAR A., UCUNCU O., SIVRIKAYA S., GUIEC C., Kucuk M., ABBASOV R.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.171, ss.291-298, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **GC-MS analysis of chloroform extracts in flowers, stems, and roots of *Tripleurospermum callosum***
YASAR A., UCUNCU O., GULEC C., Inceer H., AYAZ S., YAYLI N.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.43, ss.108-112, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Stereoselective photochemistry of substituted chalcones in solution and their antioxidant activities**
YAYLI N., GOK Y., UCUNCU O., YASAR A., ATASOY C., SAHINBAS E., Kucuk M.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, ss.155-159, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Stereoselective photochemistry of heteroaryl chalcones in solution and the antioxidant activities**
YAYLI N., UCUNCU O., AYDIN E., GOK Y., YASAR A., BALTACI C., YILDIRIM N., Kucuk M.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.169, ss.229-234, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Stereoselective Photochemistry of Heteroaryl Chalcones in Solution and the Antioxidant Activities**
YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O., AYDIN E., GÖK Y., YAŞAR A., baltacı c., YILDIRIM N., KÜÇÜK M.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.169, ss.229-234, 2004 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Stereoselective photochemistry of methoxy chalcones in solution and their radical scavenging activity**
YAYLI N., UCUNCU O., YASAR A., GOK Y., Kucuk M., KOLAYLI S.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.28, ss.515-521, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. ***Galanthus ikariae* Baker Bitkisinin Toprak Üstü Kısımlarının Uçucu Yağının Kimyasal Bileşimi ve Biyolojik Aktiviteleri**
ÜÇÜNCÜ O., Baltacı C., Karataş Ş. M. , Muslu A., Büyükçekiç D., Ejderha H., Özdemir E. E.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, ss.674-680, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- II. **Gladiolus italicus Miller Bitkisinin Uçucu Yağının Kimyasal Bileşimi ve Biyoaktif Özellikleri**
ÜÇÜNCÜ O., Baltacı C., İter Ş. M.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, ss.150-156, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Chemical composition antimicrobial and antioxidant activities of essential oil from Pedicularis condensata BIEB**
ÜÇÜNCÜ O., BALTACI C., İLTER Ş. M.
Hittite Journal of Science and Engineering, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Essential Oil Composition and Biological Activities of Arabis alpina from Turkey**
ÜÇÜNCÜ O.
International Conference on Life and Engineering Sciences, 27 - 29 Haziran 2019
- II. **Artvin Yöresi Propolisinin Kolon Kromatografisi ile Fraksiyonlara Ayrılması ve Ayrılan Fraksiyonların Temel Biyoaktif Özelliklerinin Belirlenmesi**
CANBOLAT D., BEKÇİ E., KARABOYUN B. N. , ÖZDİLEK B. A. , TURAN İ., ÜÇÜNCÜ O.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 28 - 29 Haziran 2019
- III. **Gıdalarda Erüsik Asit ve Analizi**
BALTACI C., GÜNDOĞDU A., ÜÇÜNCÜ O., YÜKSEL F.
Internenotional Trace Analysis Congress, 20 - 23 Haziran 2018
- IV. **Chemical composition and bioactive properties of the essential oil of Digitalis ferruginea subsp. ferruginea**
ÜÇÜNCÜ O., BALTACI C., KARATAŞ Ş. M.
International Congress on Engineering and Life Science, 26 - 29 Nisan 2018
- V. **A study on theoretical and experimental spectroscopic properties 1-methyl-3-benzyl-4-(3-ethoxy-4-methoxybenzylidenamino)-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-ones**
ÖZDEMİR G., BEYTUR M., ÜÇÜNCÜ O., YÜKSEK H.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Aydın, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, ss.473-481

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Trabzon Kimyagerler Derneği, Üye, 2004 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):118

h-indeksi (WOS):5