

Prof. Dr. ÖMER DALMAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 3615](tel:+904623773615) Dahili: 3615

E-posta: dalman@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//dalman>

Posta Adresi: KTÜ FEN FAK. KİMYA BÖLÜMÜ TRABZON

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4726-2473

Yoksis Araştırmacı ID: 10578

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 1996 - 2003

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Yeni bir analitik reaktif kullanarak doğudan ve katı faz ekstraksiyonu ile bakır(II)'xxnin kantitatif tayini, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2003

Yüksek Lisans, Kalem imalatında kullanılan ağaç malzemelerin kimyasal yönden incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 1996

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Adsorpsiyon Spektroskopisi, Atomik ve Moleküler Spektroskopi, Gıda Analizleri, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2011 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2006 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2004 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2003 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 1999 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 1996 - Devam Ediyor

verağı Dersler

Kimyasal Analiz ve İstatistik İng, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Kimyada Ölçme ve Değerlendirme , Lisans, 2017 - 2018

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Doçentlik Sınav Jürisi, Mayıs, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Microbiological Quality of Different Bottled Water Brands, Marketed in Trabzon, Turkey**
DALMAN Ö., Kutanis V. V., Col M.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.4, ss.1879-1883, 2013 (SCI-Expanded)
- II. **Analysis of Rain Water in Trabzon**
DALMAN Ö., Arslan A. E.
EKOLOJİ, cilt.21, sa.85, ss.107-113, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **Biosorption of 2,4 dichlorophenol (2,4-DCP) onto Posidonia oceanica (L.) seagrass in a batch system: Equilibrium and kinetic modeling**
Demirak A., DALMAN Ö., Tilkan E., Yildiz D., Yavuz E., Gokce C.
MICROCHEMICAL JOURNAL, cilt.99, sa.1, ss.97-102, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Biochemical composition of some Turkish fungi**
Colak A., Kolcuoğlu Y., Sesli E., dalman O.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.3, ss.2193-2199, 2007 (SCI-Expanded)
- V. **Preconcentration of trace elements on amberlite XAD-4 resin functionalised with 1,2-bis (o-aminophenylthio) ethane and their determination by FAAS in environmental samples**
DALMAN Ö., BULUT V. N., DEĞİRMENCİOĞLU İ., Tufekci M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.31, sa.6, ss.631-646, 2007 (SCI-Expanded)
- VI. **Concentrations of trace elements in fruiting bodies of wild growing fungi in Rize province of Turkey**
Sesli E., Dalman O.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.18, sa.3, ss.2179-2184, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of heavy metals (Cd, Pb) and trace elements (Cu, Zn) in sediments and fish of the Southeastern Aegean Sea (Turkey) by atomic absorption spectrometry**
Dalman O., Demirak A., Balci A.
FOOD CHEMISTRY, cilt.95, sa.1, ss.157-162, 2006 (SCI-Expanded)
- VIII. **Solid phase extraction of copper(II) by modified octadecyl silica membrane disks with 3-{2-[2-(2-hydroxyimino-1-methyl-propylideneamino)-ethylamino]-ethyl-imino}-butan-2-one oxime**
Dalman O., Karabocek S., Demirak A., Tufekci M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.27, sa.5, ss.649-656, 2003 (SCI-Expanded)
- IX. **Spectrophotometric determination of copper in pharmaceutical and biological samples with 3-{2-[2-(2-hydroxyimino-1-methyl-propylideneamino)-ethylamino]-ethyl-imino}-butan-2-one oxime**
DALMAN O., TUFEKCI M., NOHUT S., Guner S., Karabocek S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.27, ss.183-189, 2002 (SCI-Expanded)
- X. **A new spectrophotometric reagent for copper: 3,3'-(1,3-propanediyl-diimine)bis-[3-methyl-2-butanone]dioxime**
Karabocek S., NOHUT S., DALMAN O., Guner S.
ANALYTICA CHIMICA ACTA, cilt.408, ss.163-168, 2000 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of relative acidities of some alpha,omega-bis(3-alkyl(aryl)-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-on-4-yl)alkanes**
Karabocek S., DALMAN O., NOHUT S., TUFEKCI M., SANCAK K., Guner S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.17, sa.3, ss.375-378, 1998 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **LEJYONELLA HASTALIĞI VE ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER**
DALMAN Ö., YILDIRIM N.
ANADOLU 1. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Diyarbakır, Türkiye, 28 - 29 Aralık 2018
- II. **TRABZON İLİNDEKİ KAPALI YÜZME HAVUZ SULARININ MİKROBİYOLOJİK VE KİMYASAL ANALİZİ**
DALMAN Ö.
ANADOLU 1. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Diyarbakır, Türkiye, 28 - 29 Aralık 2018
- III. **TRABZON İLİNDEKİ KAPALI YÜZME HAVUZ SULARINDA NH₄ , NO₂⁻, NO₃⁻ VE KLORAMİNLERİN ANALİZİ**
DALMAN Ö.
ANADOLU 1. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Diyarbakır, Türkiye, 28 Aralık 2018 - 29 Aralık 1918
- IV. **Lejyonella Hastalığı ve Alınması Gereken Önlemler**
DALMAN Ö., YILDIRIM N.
I. Uluslararası Anadolu Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 28 - 29 Aralık 2018, cilt.330, ss.330
- V. **YÜZME HAVUZLARINDAN BULAŞAN HASTALIKLAR VE KORUNMA YÖNTEMLERİ**
DALMAN Ö., İSKENDEROĞLU O. Z., ORHAN F.
1st International Turkish World Engineering and Science Congress in Antalya, December 7-10, 2017, Turkey, 7 - 10 Aralık 2017
- VI. **Amberlit XAD-4 Reçinesine Bağlanan 1,2-Bis(o-Aminofeniltiyo) Etan ile Eser Metallerin Zenginleştirilmesi ve Su Örneklerinde FAAS ile Tayini**
DALMAN Ö., BULUT V. N., DEĞİRMENCİOĞLU İ., TÜFEKÇİ M., CANSU T. B.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- VII. **Removal of Al(III) from Aqueous Solutions By Biomass From a Thermophilic Bacterium, Anoxybacillus gonensis G2**
DALMAN Ö., GÜNER S., TÜFEKÇİ M., BERİŞ F. Ş., ÇANAKÇI S., İNAN K., BELDÜZ A. O.
1st International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology (Biomicroworld 2005), Badajoz, İspanya, 15 Mart 2005, ss.1045
- VIII. **Sulu çözeltilerden metal iyonlarının uzaklaştırılmasına termofilik Anoxybacillus gonensis G2 suşunun analitik uygulanabilirliği Kars 2004**
DALMAN Ö., ÇOL AYVAZ M., YILDIRIM AKATIN M., ÇOLAK A., GÜNER S., TÜFEKÇİ M.
18. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- IX. **Termofilik Anoxybacillus gonensis G2 suşu ile sulu çözeltilerden Al III Fe II III ve Zn II iyonlarının uzaklaştırılması**
DALMAN Ö., ÇOL AYVAZ M., YILDIRIM AKATIN M., ÇOLAK A., GÜNER S., TÜFEKÇİ M.
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2004

Metrikler

Yayın: 20

Atf (WoS): 265

Atf (Scopus): 265

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

TRABZON İLİNDEKİ KAPALI YÜZME HAVUZ SULARININ MİKROBİYOLOJİK VE KİMYASAL ANALİZİ, Katılımcı, Trabzon,

Türkiye, 2018

TRABZON İLİNDEKİ KAPALI YÜZME HAVUZ SULARINDA NH₄ +, NO₂-, NO₃- VE KLORAMİNLERİN ANALİZİ, Katılımcı,

Türkiye, 2018

LEJYONELLA HASTALIĞI VE ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER, Katılımcı, Türkiye, 2018

Akademi Dışı Deneyim

Türkiye Futbol Federasyonu

Adel Kalem Fabrikası