

Dr. Öğr. Üyesi KUDRET AKPINAR

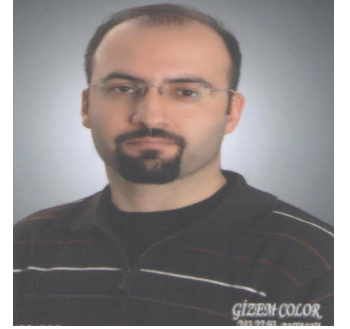
Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 6741](tel:+902423106741) Dahili: 6741

E-posta: akudret@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/akudret>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Teknik Bilimler M.Y.O. 07070 Kampüs ANTALYA



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7170-9987

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8890-2017

Yoksis Araştırmacı ID: 50882

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 2001 - 2008

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1993 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Temel Kemometri Eğitimi, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Kimya Bölümü, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uygulamalı Kemometri Yazokulu, Atatürk Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Ana Bilim Dalı, 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Amino Asit ve Peptitlerle Maillard Tepkimesinin Kinetiğinin İncelenmesi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, 2008

Yüksek Lisans, Maillard Tepkimesinin Model Çalışmaları, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, 2000

Araştırma Alanları

Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Temel İşlemler ve Termodinamik, Ayırma İşlemleri, Kimya, Analitik Kimya, Kromatografi, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Bilimleri, 2009 - 2017
Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1997 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü, 2019 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessing Fire Risk in Wildland–Urban Interface Regions Using a Machine Learning Method and GIS data: The Example of Istanbul’s European Side**
AKSOY E., KOÇER A., Yılmaz İ., AKÇAL A. N., AKPINAR K.
Fire, cilt,6, sa.10, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Risk assessment of industrial fires for surrounding vulnerable facilities using a multi-criteria decision support approach and gis**
ALKIŞ S., AKSOY E., AKPINAR K.
Fire, cilt,4, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of HMF in roasted flour/oil mixtures and effect of solvent used in the extraction procedure**
AKPINAR K., Karakas B., Akca H., CERTEL M.
FOOD CHEMISTRY, cilt.128, sa.3, ss.790-794, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kinetic Studies on Maillard Reactions in Some Model Systems**
AKPINAR K., AYRANCI G.
International Journal of Chemistry, cilt.20, ss.157-163, 2010 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **DETERMINATION OF TRACE ELEMENT CONTENTS IN STEVIA REBAUDIANA LEAVES AND EXTRACTS**
Durak N., KILIÇ S., AKPINAR K., CERTEL M.
3rd International Congress on Food Technology, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, ss.384
- II. **Un Helvası-Fırında Model Kavurma Uygulaması Esnasında HMF Oluşumunun İzlenmesi**
AKPINAR K., Akca H., KARAKAŞ B., CERTEL M.
1st International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Tekirdağ, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2010, ss.508-510
- III. **Glisinle ve -di, -tri ve -tetra peptitleriyle Maillard Tepkimesinin 5-hidroksimetil furfural üretme hızının incelenmesi**
AKPINAR K., AYRANCI G.
VIII. Kromatografi Kongresi, Isparta, Türkiye, 9 - 10 Haziran 2008, ss.58
- IV. **Maillard Tepkimesinin Model Çalışmaları**

AKPINAR K., AYRANCI P. D. G.

XIV. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.141

V. **Karadenizde avlanan bazı balık türlerinin lipid, karbohidrat, protein ve metal içeriği**

DİNÇER B., ÇOLAK A., GÜNER S., TÜFEKÇİ M., ALEMDAĞ N., AKPINAR K., AR M.

XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997, ss.56

Desteklenen Projeler

Akpınar K., Erkan N., Akçal A. N., Erasmus Projesi, İtfaiye Teşkilatında Yangın Çıkış Nedenlerinin Belirlenebilmesi için İtfaiyecilerin Mesleki Eğitimi, 2023 - 2025

AKPINAR K., TÜBİTAK Projesi, Deneylerle Bilim Yazokulu-II (Tübitak 4004), 2019 - 2020

AKPINAR K., TANER M. S., TÜBİTAK Projesi, Deneylerle Bilim Yaz/Kış Okulu (Tübitak 4004), 2018 - 2019

AKPINAR K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Şekerotu (Stevia Rebaudiana) bitkisinden saf tatlandırıcı maddeleri elde etmek için saflaştırma ünitesi üretmek, 2013 - 2014

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

FOOD ANALYTICAL METHODS, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

FOOD ANALYTICAL METHODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Bilimleri, Türkiye, 2015 - 2016

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Bilimleri, Türkiye, 2011 - 2012

Metrikler

Yayın: 9

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 20

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2