

Asst. Prof. EMİNE AKSAN ALDANMAZ

Personal Information

Email: eaksan@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/eaksan>

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2005 - Continues

Postgraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Turkey 1995 - 1998

Foreign Languages

English

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, 1995 - Continues

Academic and Administrative Experience

Hatay Mustafa Kemal University, 2020 - 2021

Hatay Mustafa Kemal University, 2015 - 2019

Hatay Mustafa Kemal University, 2017 - 2018

Hatay Mustafa Kemal University, 2014 - 2014

2006 - 2009

Hatay Mustafa Kemal University, 1998 - 2003

Courses

GDM-5268 Et ve Et Ürünleri Mikrobiyolojisi, Undergraduate Double Major, 2020-2021

1801319-Genel Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2020-2021

1801418-Gıda Mikrobiyolojisi I, Undergraduate, 2020-2021

1801810-Proses Tasarım, Undergraduate, 2020-2021

1801616-Et Teknolojisi, Undergraduate, 2020-2021

1801840-Mezuniyet Çalışması I, II, Undergraduate, 2020-2021

GDM-5266 Mikrobiyolojide Moleküler Tanı Yöntemler, Undergraduate Double Major, 2020-2021

GDM-5215 Gıdalarda Mikrobiyolojik Analiz Teknikleri, Undergraduate Double Major, 2020-2021

GDM-5269 Mikrobiyal Metabolizma, Undergraduate Double Major, 2020-2021

GDM-5271 Mikroorganizmaların Ürettiği Renk Maddeleri, Undergraduate Double Major, 2020-2021

GDM-5222 Gıda ve Endüstriyel Mikrobiyoloji, Undergraduate Double Major, 2020-2021

GDM-5273 Fermantasyon Mikrobiyolojisi, Undergraduate Double Major, 2020-2021

GDM-5264 Maya Fizyolojisi ve Biyoteknolojisi, Undergraduate Double Major, 2020-2021

GDM-5106 Gıda Mühendisliğinde Lisansüstü Uzmanlık Alan Dersi, Undergraduate Double Major, 2020-2021
1801614- Mesleki Uygulama II, Undergraduate, 2013-2014
1801840-Bitirme Çalışması II, Undergraduate, 2013-2014
0801212 GENEL MİKROBİYOLOJİ, Undergraduate, 2007-2008

Advising Theses

AKSAN ALDANMAZ E., Hatay İlinde Üretilen Sürk Peynirlerinin Olgunlaşmasını Aşamasında Gelişen Küf Türlerinin Morfolojik ve Genetik Yöntemler Kullanılarak Tanımlanması, Postgraduate, A.AŞKAR(Student), Continues
AKSAN ALDANMAZ E., Zeytinyağ atık ürünlerinin besiyeri bileşeni olarak kullanılabilirliğinin araştırılması, Postgraduate, Ç.ASLAN(Student), Continues
AKSAN ALDANMAZ E., Hatay İl Merkezinde(Antakya), İçme Kullanma Suyunun Kaynağından Çeşmeye Mikrobiyolojik Kalitesinin Araştırılması, Postgraduate, Z.KARATAŞ(Student), Continues
AKSAN ALDANMAZ E., Üzüm çekirdeği ekstresi ve yağının yoğurt yüzeyinde gelişen maya ve küf gelişimine etkisi, Postgraduate, N.ATEŞ(Student), Continues
AKSAN ALDANMAZ E., Kurutulmuş hindi eti üretimi; mikrobiyolojik, fiziksel ve biyokimyasal özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, E.UYLAŞ(Student), 2022
AKSAN ALDANMAZ E., Çeşitli ortamlardan l-sistein üreten bakterilerin izolasyonu, tanımlanması ve l-sistein üretim miktarlarının saptanması, Postgraduate, F.NURAY(Student), 2019
AKSAN ALDANMAZ E., Set tipi yoğurt yüzeyinde gelişen maya ve küflere karşı üzüm çekirdeği yağı ve özütünün etkisi, Postgraduate, N.ATEŞ(Student), 2019
AKSAN ALDANMAZ E., Kekik ve defne uçucu yağlarını içeren yenilebilir kitosan ve karboksimetil selüloz filmlerin, antibakteriyal ve bazı karakteristik özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, R.SEVER(Student), 2019
AKSAN ALDANMAZ E., Antakya merkezindeki insani tüketim amaçlı içme-kullanma sularının kaynaktan çeşmeye mikrobiyolojik kalitesinin araştırılması, Postgraduate, Z.KARATAŞ(Student), 2018
AKSAN ALDANMAZ E., Zeytinyağı atık ürünü zeytin kara suyunun Bacillus subtilis ATCC 6633'ün gelişiminde besi ortamı olarak kullanılabilirliğinin araştırılması, Postgraduate, Ç.KAVAZ(Student), 2017
AKSAN ALDANMAZ E., Hatay'ın bazı yöresel ürünlerinden mayaların izolasyonu ve izole edilen mayaların bazı probiyotik özelliklerinin araştırılması, Postgraduate, F.MOUHAMMAD(Student), 2015
AKSAN ALDANMAZ E., Hatay yöresinde üretilen geleneksel peynirlerin mikrobiyolojik özelliklerinin araştırılması, Postgraduate, B.ONUR(Student), 2012
AKSAN ALDANMAZ E., Farklı salamura yöntemlerinin, asma yaprağı mikroflorası üzerine etkileri, Postgraduate, F.ALTINÖZ(Student), 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Use of Oregano Origanum onites L Essential Oil as Hatching Egg Disinfectant**
ÇOPUR AKPINAR G., ARSLAN M., DURU M., BAYLAN M., CANOĞULLARI DOĞAN S., ALDANMAZ E.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.8, no.17, pp.2531-2538, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Antakya'da Kullanılan Bazı Baharat Uçucu Yağlarının Escherichia Coli ve Staphylococcus Aureus'a Karşı Antibakteriyal Etkisi**
ALDANMAZ E.
GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Kıymaların Mikroflorası ve Mikrodalga Uygulamasının Kıymada Salmonella enteritidis PT4 Üzerine Etkisi,**

- ALDANMAZ E.
Dünya Gıda Dergisi,, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **RISK ASSESSMENT OF MICROBIAL PROBLEMS AND PREVENTIVE ACTIONS IN DAIRY INDUSTRY**
ALDANMAZ E.
VTT SYMPOSIUM 251, 2008 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Stabilizatör kullanımının ve pastörizasyon normunun dayanıklı yoğurtların bazı kalite özellikleri üzerine etkileri**
ALDANMAZ E.
Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Dondurulmuş Dana ve Koyun Kıymalarının Mikroalga ile Çözündürülmesinde Mikroflora Değişimleri,**
ALDANMAZ E.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Adana'da Satışa Sunulan Dana ve Koyun Kıymalarının Mikrobiyolojik Kalitesinin Araştırılması,**
ALDANMAZ E.
International Animal Enformasyon, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Gıdalarda Mikrobiyal Bozulmalar**
ALDANMAZ E.
in: Gıda Mikrobiyolojisi, Osman Erkmen, Editor, Efil Yayınevi, Ankara, pp.78-117, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Et Ve Et Ürünlerinin Muhafazasında Yenilebilir Filmlerin Kullanımı**
ALDANMAZ E.
6th International Çukurova Agriculture & Veterinary Sciences Congress, 22 - 24 December 2023
- II. **Probiotic Yeasts and Their Effects on Health,**
ALDANMAZ E.
Konuralp National Multidisciplinary Studies Congress In Medicine And Health Sciences, 22 - 24 December 2023
- III. **Şehir Şebeke Sularında Spor Oluşturan Bakterilerin Su Kalitesine ve İnsan Sağlığına Etkileri**
ALDANMAZ E.
8. Ulusal Çevre Kongresi, 15 - 16 November 2023
- IV. **Kahve Çekirdek Zari: Biyoaktif Bileşenleri Ve Endüstride Kullanımı**
ALDANMAZ E.
Ulusal Kahve Sempozyumu, 02 March 2023
- V. **Kahve Fermantasyonunda Mikroorganizmaların Rolü Ve Kaliteye Etkileri**
ALDANMAZ E.
Ulusal Kahve Sempozyumu, 02 March 2023
- VI. **Şehir Şebeke Sularındaki Kirleticiler ve Ülkemizde Şebeke Sularında Belirlenen Başlıca Problemler**
ALDANMAZ E.
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.1281-1285
- VII. **ZEYTİN KARA SUYUNUN BACİLLUS SUBTİLİS ATCC 6633'ÜN GELİŞİMİNDE KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
ALDANMAZ E., Çigdem A.
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Hatay, Turkey, 20 - 21 April 2018, pp.1038-1039
- VIII. **Gıda Güvenliği ve Turizm**

- ALDANMAZ E.
VII. ULUSAL III. ULUSLARARASI DOĞUAKDENİZ TURİZM SEMPOZYUMU, 20 - 21 April 2018
- IX. **Gıda Sanayiinde Mikrobiyal Renk Maddelerinin Kullanılabilirliği**
ALDANMAZ E.
II. ULUSLARARASI TURİZM VEMİKROBİYAL GIDA GÜVENLİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 14 December 2017, pp.86
- X. **Üzüm Çekirdeğinin Antimikrobiyal Etkisi**
ALDANMAZ E.
II. ULUSLARARASI TURİZM VEMİKROBİYAL GIDA GÜVENLİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 14 December 2017, pp.66
- XI. **Çeşitli Geleneksel Gıda Maddelerinde Maya Mikroflorasının Araştırılması Ve Bu Mayaların Bazı Teknolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
ALDANMAZ E.
II. DOĞUNUN BATISI BATININ DOĞUSU KONFERANS, Prag, Czech Republic, 4 - 06 July 2017, pp.428
- XII. **Gıdaların Dizaynında 3 Boyutlu Yazıcı Teknolojisi Uygulamaları**
ALDANMAZ E., SEVER R.
19. AKADEMİK BİLİŞİM KONFERANSI – AB 2017, Aksaray, Turkey, 8 - 10 February 2017
- XIII. **Yılları Arasında Dünya’da ve Türkiye’de Gıda Kaynaklı Mikrobiyal Hastalıklar,**
ALDANMAZ E.
4. Gıda Güvenliği Kongresi, 14 - 15 May 2014
- XIV. **Isolation And Identification of Red-Pigmented Yeast From Different Materials and Determination of Carotenoid Content**
ALDANMAZ E.
Proceedings of the 26th Annual General Meeting of the European Culture Collections ‘Organization. (ECCO 26), 12 - 14 October 2007
- XV. **Adana İli Geleneksel İçeceği:Şalgam.**
ALDANMAZ E.
Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, 23 - 24 September 2004
- XVI. **Pigment Üreten Bazı Mayaların Çeşitli Ortamlardan İzolasyonu, Tanımlanması ve Bazı Gelişim Özelliklerinin Belirlenmesi**
ALDANMAZ E.
XIII. Biyoteknoloji Kongresi, 25 - 29 August 2003

Supported Projects

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Antakya Şehir Şebeke Suyunun Bazı Kirleticiler (Ağır Metal, Nitrat/Nitrit) Ve Spor Oluşturan Bakteriler Açısından İncelenme, 2021 - Continues

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay İlinde Üretilen Sürk Peynirlerinin Olgunlaşma Aşamasında Gelişen Küf Türlerinin Morfolojik ve Genetik Yöntemler Kullanılarak Tanımlanması, 2016 - Continues

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, BAKTERİLERDE, AMİNO ASİTLERİN ÜRETİM MİKTARLARININ VE PROFİLLERİN İNCELENMESİ, 2020 - 2022

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çoklu Fumigasyon Uygulaması Sonrası Çeşitli Baklagillerde Depolama Süresince Mikrobiyel Gelişimin ve Kalıntı Miktarının Araştırılması, 2019 - 2020

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Antakya Merkezindeki İnsani Tüketim Amaçlı İçme-Kullanma Sularının Kaynaktan Çesmeye Mikrobiyolojik Kalitesinin Araştırılması, 2016 - 2018

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Üzüm Çekirdeği Ekstresi ve Yağının Set Tipi Yoğurdun Depolanma Süresince Yüzeydeki Maya ve Küf Gelişimine Etkisi, 2016 - 2018

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Geleneksel Gıda Maddelerinde Maya Mikroflorasının Araştırılması ve Bu Mayaların Bazı Teknolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2015 - 2018

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay Yöresinde Üretilen Geleneksel Peynirlerin Mikrobiyolojik Özelliklerinin Araştırılması, 2011 - 2012

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Muhafaza Yöntemlerinin Salamura Asma Yaprağı Mikroflorası Üzerine Etkileri, 2010 - 2012

AKSAN ALDANMAZ E., ÇOPUR AKPINAR G., ARSLAN M., TUBITAK Project, Kuluçkalık Yumurtaların Dezenfeksiyonunda Bio-Fumigant Olarak Rosmarin Ve Kekik Eterik Yağlarının Karşılaştırılması, 2009 - 2010

AKSAN ALDANMAZ E., TUBITAK Project, Okratoksin A'nın detoksifikasyonunda mayaların ve adsorbent maddelerin kullanımı, 2003 - 2006

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Mayalardan Elde Edilen Karotenoidlerin Sucukta Renklendirici Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2001 - 2005

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, 19. Stabilizatör Kullanımının ve Pastörizasyon Normunun Dayanıklı Yoğurtların Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri,, 2019 - 2000

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Antakya Yöresindeki Gıdalarda Yaygın Olarak Kullanılan Bazı Baharat Uçucu Yağlarının Escherichia coli ve Staphylococcus aureus Üzerindeki Antibakteriyel Etkilerinin Araştırılması, 1998 - 1999

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikrodalgaın Salmonella enteritidis Üzerine Etkisinin Kıyma Örneklerinde Araştırılması, 1998 - 1998

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Dondurulmuş Dana ve Koyun Kıymalarının Mikrodalga ile Çözündürülmesi Sırasında Patojen Mikrofloradaki Değişmeler, 1996 - 1997

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, 24. Adana'da Satışa Sunulan Dana ve Koyun Kıymalarının Mikrobiyolojik Kalitesinin Araştırılması Çukurova Üniversitesi, 1996 - 1996

AKSAN ALDANMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Dana ve Koyun Kıymalarının Geleneksel Yöntemler ve Mikrodalga ile Çözündürülmesi Sırasında Mikrofloradaki Değişmelerin Belirlenmesi, 1995 - 1996

Scientific Refereeing

Other Journals, January 2017

Metrics

Publication: 24

Non Academic Experience

T.C. Doğu Akdeniz Kalkınma Ajansı
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
Antakya mahkemesi
Özel pastane