

Asst. Prof. AYTEN EKİNCİ

Personal Information

Email: agulluce@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/agulluce>

Education Information

Doctorate, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (Dr), Turkey 2009 - 2016

Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Turkey 2006 - 2009

Under Graduate, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Turkey 2001 - 2006

Dissertations

Doctorate, Gıda katkı maddesi olarak kullanılabilir rekombinant jelatin üretimi için COL1A1 gen fragmanlarının maya sisteminde (*Pichia pastoris*) transkripsiyonu, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (Dr), 2016

Post Graduate, Farklı hayvan türlerin ısı işlem uygulanmış et karışımlarında real-time PCR tekniği ile tespit edilmesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2009

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Gemerek Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2012 - Continues

Lecturer, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2009 - 2012

Professional Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Gemerek Meslek Yüksekokulu, Dış Ticaret Bölümü, 2014 - Continues

Head of Department, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2010 - 2012

Courses

Gıda Analizi, Associate Degree, 2019 - 2020

Genel Mikrobiyoloji, Associate Degree, 2019 - 2020

Halkla İlişkiler ve Siyaset, Associate Degree, 2019 - 2020

Tıbbi Mikrobiyoloji - II, Associate Degree, 2018 - 2019

Biyokimya, Associate Degree, 2018 - 2019

Endüstriyel Analiz Teknikleri, Associate Degree, 2018 - 2019

Tıbbi Mikrobiyoloji - I, Associate Degree, 2019 - 2020

Sekonder Metabolitler, Associate Degree, 2018 - 2019
Kalite Sistemleri ve Yönetimi, Associate Degree, 2017 - 2018
Nanoteknoloji ve Uygulama Alanları, Associate Degree, 2017 - 2018
Büro Yönetimi Ve İletişim Teknikleri, Associate Degree, 2018 - 2019
Girişimcilik ve Küçük İşletme Yönetimi, Associate Degree, 2016 - 2017
Kambiyo Mevzuatı, Associate Degree, 2016 - 2017
Genel İşletme, Associate Degree, 2015 - 2016
Temel Kredi Bilgileri, Associate Degree, 2015 - 2016
Girişimcilik, Associate Degree, 2015 - 2016
İngilizce - I, Associate Degree, 2016 - 2017
Gümrük Mevzuatı, Associate Degree, 2015 - 2016
Türkiye Ekonomisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Temel Kredi Bilgileri, Associate Degree, 2015 - 2016
Türk Dili - II, Associate Degree, 2014 - 2015
Kamu İdareleri Muhasebe Sistemi, Associate Degree, 2014 - 2015
Hasar İşlemleri, Associate Degree, 2015 - 2016
Marka Yönetimi, Associate Degree, 2014 - 2015
Bankacılığa Giriş, Associate Degree, 2014 - 2015
Halkla İlişkiler Uygulamaları, Associate Degree, 2013 - 2014
Türk Dili - I, Associate Degree, 2014 - 2015
Dış Ticaret Teşvikleri, Associate Degree, 2013 - 2014
Banka İşlemleri - I, Associate Degree, 2013 - 2014
Süt İşletmelerinin Kuruluş ve Organizasyonu, Associate Degree, 2011 - 2012
Gıda Teknolojisi - II, Associate Degree, 2011 - 2012
Tereyağ Teknolojisi, Associate Degree, 2011 - 2012
Et Teknolojisi, Associate Degree, 2011 - 2012
Meyve - Sebze Teknolojisi, Associate Degree, 2011 - 2012
Süt Kimyası ve Biyokimyası, Associate Degree, 2011 - 2012
Gıda Kimyası ve Biyokimyası, Associate Degree, 2011 - 2012
Süt Mamülleri Mikrobiyolojisi, Associate Degree, 2011 - 2012
Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Associate Degree, 2011 - 2012
Biyokimya, Associate Degree, 2010 - 2011
Gıda İşleme İlkeleri - II, Associate Degree, 2010 - 2011
Tahıl Teknolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011
Meyve - Sebze Teknolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011
Gıda Mikrobiyolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011
Gıda Muhafaza Metotları ve Ambalajlama, Associate Degree, 2011 - 2012
Süt Ürünleri Kalite Kontrolü-I, Associate Degree, 2011 - 2012
Et Teknolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011
Gıda Mikrobiyolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011
Tahıl Teknolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011
Genel Mikrobiyoloji, Associate Degree, 2009 - 2010
Genel Mikrobiyoloji, Associate Degree, 2009 - 2010
Koyulaştırılmış Süt ve Süttozu Teknolojisi, Associate Degree, 2009 - 2010
Gıda İşleme Hijyen ve Sanitasyon, Associate Degree, 2010 - 2011
Süt Teknolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011
Gıda İşleme Hijyen ve Sanitasyon, Associate Degree, 2010 - 2011
Beslenme İlkeleri, Associate Degree, 2010 - 2011
Beslenme İlkeleri, Associate Degree, 2010 - 2011
Gıda Mevzuatı, Associate Degree, 2010 - 2011
Süt Teknolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011

Gıda İşletme İlkeleri - I, Associate Degree, 2010 - 2011
Fermente Süt Mamülleri Teknolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011
Gıda İşletme İlkeleri - I, Associate Degree, 2010 - 2011
Beslenme İlkeleri, Associate Degree, 2010 - 2011
Genel Biyoloji, Associate Degree, 2009 - 2010
Gıda Analizi, Associate Degree, 2009 - 2010
Genel Biyoloji, Associate Degree, 2009 - 2010
Genel Mikrobiyoloji, Associate Degree, 2009 - 2010
İçme Sütü Teknolojisi, Associate Degree, 2009 - 2010
Gıda İşletme Ekonomisi ve Organizasyon, Associate Degree, 2009 - 2010
Gıda İşletme Ekonomisi ve Organizasyon, Associate Degree, 2009 - 2010
Süt İşletmelerinin Projelendirilmesi, Associate Degree, 2008 - 2009
Yönelendirilmiş Çalışma, Associate Degree, 2008 - 2009

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Nucleic Acid-Based Methods in the Detection of Foodborne Pathogens**
ASLAN H., EKİNCİ A., Aslan I.
NATURAL REMEDIES FOR PEST, DISEASE AND WEED CONTROL, pp.143-161, 2020 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Gıda Sanayinde Katkı Maddesi Olarak Kullanılabilecek Rekombinant Sığır Jelatininin Pichia pastoris te Ekspresyonu**
GÜLLÜCE A., KESMEN Z., ÇİMEN H.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 18 - 19 December 2015
- II. **An Alternative Halal Gelatin Source Recombinant Gelatin**
GÜLLÜCE A., KESMEN Z.
Uluslararası 3. Helal ve Sağlıklı Gıda kongresi, 30 - 31 October 2015
- III. **Takviye edici gıda ürünlerinin kapsüllerinde PCR yöntemi ile tür tayini**
KESMEN Z., GÜLLÜCE A., YETİM H.
Uluslararası 3. Helal ve Sağlıklı Gıda kongresi, 30 - 31 October 2015
- IV. **Quantitive Detection Of Viable Escherichia Coli O157 H7 In Heat Treated Ground Meat Using The Combination Of Propidium Monoazide And Real Time PCR Assay**
KESMEN Z., GÜLLÜCE A., YETİM H.
61st International Congress of Meat Science and Technology, 23 - 28 August 2015
- V. **pkxL 1 Genine Özgül PCR Yöntemi ile Aflatoksijenik Aspergillus flavus Türlerinin Tespiti**
KESMEN Z., YETİMAN A. E. , GÜLLÜCE A.
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 June 2014
- VI. **ISIL İŞLEM UYGULANMIŞ ET KARIŞIMLARINDA REAL TIME PCR TEKNİĞİ İLE TÜRTAYINI**
GÜLLÜCE A., KESMEN Z.
1. Ulusal Helal ve Sağlıklı Gıda Kongresi, Turkey, 19 - 20 November 2011
- VII. **Detection of aflatoxin producing Aspergillus species in Turkish red peppers by using PCR based methods**
KESMEN Z., GÜLLÜCE A., ERDEM İ., YETİMAN A. E. , YETİM H.
4th International Congress on Food and Nutrition, MycoRed Workshop, 12 - 14 October 2011
- VIII. **Identification and Quantification of Mycotoxigenic Fungi in Foods A Review of Real Time PCR Applications in Food Safety**
KESMEN Z., GÜLLÜCE A., ERDEM İ., YETİMAN A. E. , YETİM H.

4th International Congress on Food and Nutrition / 3rd SAFE Consortium International Congress on Food Safety,
12 - 14 October 2011