

## MD AHMET SAY

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 38678

**Fax Phone:** [+90 352 437 6209](tel:+903524376209)

**Email:** [ahmetsay@erciyes.edu.tr](mailto:ahmetsay@erciyes.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/ahmetsay>

**Address:** Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Köşk Mahallesi Fuat Sezgin Caddesi 38030 Melikgazi/KAYSERİ

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5259-7580

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-3085-2022

ScopusID: 57209433786

Yoksis Researcher ID: 220037

### Education Information

Doctorate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Turkey 2018 - 2023

Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Turkey 2012 - 2017

Undergraduate, Erciyes University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Turkey 2008 - 2012

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Research On Androgenesis And Haploid Plant Production in Confectionery Sunflower (*Helianthus annuus* L.)

Genotypes, Erciyes University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2023

Postgraduate, Kabakta (*Cucurbita pepo* L.) İn Vitro Bitki Rejenerasyon Protokolünün Optimizasyonu, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2017

### Research Areas

Agriculture, Biotechnology and Genetics, Plant Tissue Culture, Plant Physiology, Plant Breeding and Genetics, Plant Growth and Development, Plant Biotechnology

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Erciyes University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2023 - Continues

Research Assistant, Erciyes University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2014 - 2023

### Courses

Tarımsal Ekoloji, Undergraduate, 2023 - 2024  
Laboratuar Tekniği, Undergraduate, 2023 - 2024  
BİTİRME TEZİ, Undergraduate, 2023 - 2024  
Genetik ve Sitogenetik , Undergraduate, 2023 - 2024  
Bitki Biyoteknolojisi , Undergraduate, 2023 - 2024  
BİTKİ DOKU KÜLTÜRÜ UYGULAMALARI, Undergraduate, 2023 - 2024  
MÜHENDİSLİKTE TASARIM, Undergraduate, 2023 - 2024  
MESLEKİ UYGULAMA, Undergraduate, 2023 - 2024

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Using Machine Learning Algorithms to Investigate the Impact of Temperature Treatment and Salt Stress on Four Forage Peas (*Pisum sativum* var. *arvense* L.)**  
OKUMUŞ O., SAY A., Eren B., Demirel F., UZUN S., YAMAN M., Aydın A.  
HORTICULTURAE, no.6, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Morphological, biochemical, and molecular evaluation of genetic diversity in different plum genotypes (*Prunus domestica* L.)**  
SÜMBÜL A., YILDIZ E., YAMAN M., Dirim E., Ateş U., SAY A., ÜNSAL H. T., Öztürk B., Necas T.  
Genetic Resources and Crop Evolution, vol.71, no.5, pp.1973-1988, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Unravelling the Genetic Diversity of Oleaster (*Elaeagnus Angustifolia* L.) with Multivariate Analysis**  
SAY A., SÜMBÜL A., Dirim E., YAMAN M., YILDIZ E.  
APPLIED FRUIT SCIENCE, no.2, pp.719-730, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of genetic diversity, yield and quality performance of O-Type Sugar Beet (*Beta vulgaris* L.) breeding lines**  
Dirim E., Say A., Arslan M.  
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION AN INTERNATIONAL JOURNAL, vol.71, pp.1605-1614, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Artificial intelligence models for validating and predicting the impact of chemical priming of hydrogen peroxide (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) and light emitting diodes on in vitro grown industrial hemp (*Cannabis sativa* L.)**  
Yıldırım B., Aasım M., Say A., Ali S. A., Aytaç S., Nadeem M. A.  
PLANT MOLECULAR BIOLOGY, vol.114, no.33, pp.1-24, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Characterization of walnut (*Juglans regia* L.) hybrid genotypes; fatty acid composition, biochemical properties and nutrient contents**  
Komur Y. K., Karakaya O., Sutyemez M., Dirim E., YAMAN M., SAY A., Gonultas M., Ozcan A., Ayaz I. B.  
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of the effects of *Bacillus subtilis* and *Bacillus thuringiensis* as Bio-agents against powdery mildew (*Podosphaera xanthii*) disease in zucchini (*Cucurbita pepo* L.)**  
Unlu E., ÇALIŞ Ö., SAY A., Karim A. A., YETİŞİR H., YILMAZ S.  
MICROBIAL PATHOGENESIS, vol.185, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect of PGPR Applications on Bioactive Content and Fruit Characteristics of Different Apple Scion-Rootstock Combinations**  
YAMAN M., YILDIZ E., SÜMBÜL A., ERCİŞLİ S., SÖNMEZ O., GÜNEŞ A., SAY A., KEÇE Y. M., ÜNSAL H. T.  
Erwerbs-Obstbau, vol.65, no.5, pp.1267-1273, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Assessing the genetic diversity in hawthorn (*Crataegus* spp.) genotypes using morphological, phytochemical and molecular markers**  
Yıldız E., Sümbül A., Yaman M., Nadeem M. A., Say A., Baloch F. S., Popescu G. C.  
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION AN INTERNATIONAL JOURNAL, vol.70, no.1, pp.135-146, 2023 (SCI-

Expanded)

- X. **Genetic Characterization of Some Species of Vetch (VICIA L.) Grown in Turkey with SSR Markers**  
Yildirim C., OKUMUŞ O., UZUN S., Turkey S. N., SAY A., BAKIR M.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.28, no.3, pp.518-524, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **A study of genetic diversity in bottle gourd [Lagenaria siceraria (Molina) Standl.] population, and implication for the historical origins on bottle gourds in Turkey**  
Gürcan K., Say A., Yetişir H., Denli N.  
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, vol.62, pp.321-333, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **EFFECTS OF RHIZOBACTERIA APPLICATION ON ENZYME ACTIVITY OF DIFFERENT APPLE SCION-ROOTSTOCK COMBINATIONS**  
Yıldız E., Yaman M., Say A.  
Current Trends in Natural Sciences, vol.12, no.23, pp.42-48, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Şeker Pancarı (Beta Vulgaris) ve Yabani Akrabalarında Genom Dizileme, Güncel Yaklaşımlar**  
Dirim E., Arslan M., Say A.  
Erciyes Tarım ve Hayvan Bilimleri Dergisi, vol.5, no.2, pp.56-61, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye'de Ekonomik Olarak Yetiştiriciliği Yapılan Sert Çekirdekli Meyvelerin Üretim Projeksiyonu**  
UZUN A., YAMAN M., PINAR H., ÇETİN N., SAY A.  
Bahçe, vol.47, no.2, pp.79-83, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Production Projection Made Of Stone Fruits Economically Growing In Turkey**  
Uzun A., Yaman M., Pınar H., Çetin N., Say A.  
Bahçe, vol.47, pp.79-83, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **TÜRKİYE'DE EKONOMİK OLARAK YETİŞTİRİCİLİĞİ YAPILAN SERT ÇEKİRDEKLİ MEYVELERİN ÜRETİM PROJEKSİYONU**  
Uzun A., Yaman M., Pınar H., Çetin N., Say A.  
Bahçe, vol.47, no.2, pp.79-83, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Türkiye'de Yetiştiriciliği Yapılan Bazı Üzüksü Meyvelerin Üretim Projeksiyonu**  
YAMAN M., UZUN A., ÇETİN N., SAY A.  
Erciyes Tarım ve Hayvan Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.11-16, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Usage of biotechnology on walnut breeding**  
Dalda Şekerci A., Yaman M., Say A.  
Bahçe, vol.46, no.2, pp.123-127, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **KAYSERİ İLİNİN CEVİZ ÜRETİM POTANSİYELİ**  
YAMAN M., DALDA ŞEKERCİ A., UZUN A., SAY A.  
Bahçe, vol.46, pp.129-132, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Bazı Ahlat (Pyrus elaeagnifolia) Tiplerinde Çiçek Tozu Canlılık ve Çimlenme Düzeylerinin Belirlenmesi**  
Uzun A., Yılmaz K. U., Say A., Yaman M.  
Bahçe, vol.45, pp.484-486, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **ASMA GENETİK KAYNAKLARININ ÖNEMİ VE KULLANIM ALANLARI**  
Sümbül A., Say A.  
in: BAHÇE BİTKİLERİ FAALİYETLERİNDE YENİLİKÇİ YAKLAŞIMLAR-3, Doç. Dr. Atilla ÇAKIR, Dr. Öğr. Üyesi Mehmet İlhan ODABAŞIOĞLU, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.221-233, 2023

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ALBUMIN, GLOBULIN, AVENIN AND GLUTELIN FRACTIONS IN AVENA SATIVA L. ON BACILLUS CEREUS SENSU LATO TREATMENT**  
Gün B., Yılmaz S., Yüksel F. Ş., Özaktan H., Say A., Temizgül S.  
Current Trends in Natural Sciences, Pitesti, Romania, 18 - 20 May 2023, pp.68
- II. **EFFECTS OF RHIZOBACTERIA APPLICATION ON ENZYME ACTIVITY OF DIFFERENT APPLE SCION-ROOTSTOCK COMBINATIONS**  
Yıldız E., Yaman M., Say A.  
Current Trends in Natural Sciences, Pitesti, Romania, 18 - 20 May 2023, pp.55
- III. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetişen Kara Kekiğin (Thymbra spicata Var. spicata) Uçucu Yağ İçeriği Ve Geleneksel Kullanımı**  
ARSLAN M., SAY A.  
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, vol.1, pp.1182-1185
- IV. **HİNT HARDALININ (Brassica juncea) ÇEŞİTLERİNİN KARASAL İKLİM KUŞAĞINDA YETİŞTİRİLEBİLME OLANAKLARININ BELİRLENMESİ**  
ARSLAN M., SAY A.  
ÇUKUROVA I. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.1186-1190
- V. **Plum Pox Virus and Molecular Resistance**  
DEMİREL S., SAY A., DEMİREL F.  
I.International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018
- VI. **Analysis as Bioinformatic of ERD4 (Early Responsive to Dehydration) Protein in Some Plants**  
DEMİREL F., DEMİREL S., EREN B., SAY A., YILDIRIM B.  
1ST INTERNATIONAL AGRICULTURE SCİENCE CONGRESS, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.15
- VII. **Bioinformatics-Based Evaluation of Phenylalanine Ammonia-lyase (PAL) of Bread Wheat**  
DEMİREL S., DEMİREL F., SAY A., EREN B.  
1ST INTERNATIONAL AGRICULTURE SCİENCE CONGRESS, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.16
- VIII. **A Novel Approach: Targeted Genom Editing through CRISPR/Cas Model in Crop Plants**  
DEMİREL F., DEMİREL S., EREN B., SAY A., KUMLAY A. M.  
1ST INTERNATIONAL AGRICULTURE SCİENCE CONGRESS, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.14
- IX. **Herbage Yield, Essential Oil Content and Composition Of Thyme In The Central Anatolian Region Of Turkey**  
ARSLAN M., SAY A., BEYZİ E.  
ULUSLARARASI TARIM KONGRESİ, Komrat, Moldova, 3 - 06 May 2018, pp.204
- X. **Şekerpancarı (Beta vulgaris L.) Biyoteknolojisinde Son Gelişmeler ve Islahında Kullanım Olanakları**  
SAY A., BALTACI A. M., ÖZMEN Ö., ARSLAN M.  
ULUSLARARASI TARIM KONGRESİ, Komrat, Moldova, 3 - 06 May 2018, pp.221
- XI. **Applications of CRISPR / Cas9 Technology on Plant Genomic Regulation**  
SAY A., ÖZMEN Ö., BALTACI A. M., ARSLAN M.  
1ST INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.629
- XII. **Next-Generation Sequencing (NGS) in Agriculture**  
SAY A., ÖZMEN Ö., BALTACI A. M., ARSLAN M.  
1ST INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.630
- XIII. **Projections for Future Nuts Fruit Productions Commonly Grown in Turkey**  
YAMAN M., UZUN A., PINAR H., SAY A., ÇETİN N., YİĞİT M. A.  
1ST INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.279

- XIV. **Herbage Yield, Essential Oil Content, Essential Oil Composition of Lemon Balm (*Melissa officinalis* L.) Genotypes Grown under The Central Anatolian Region**  
SAY A., ARSLAN M., BEYZİ E.  
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.234
- XV. **Flower Yield, Essential Oil Content and Essential Oil Components of Lavender (*Lavandula angustifolia* Mill.) Genotypes**  
ARSLAN M., SAY A., BEYZİ E.  
3rd International Agriculture Congress (IAC), Skopje, Macedonia, 14 - 18 August 2017, pp.87
- XVI. **Production Projection of Some Berry Fruits Cultivated in Turkey**  
ÇETİN N., YAMAN M., SAY A.  
ICAFOP, Nevşehir, Turkey, 15 - 18 May 2017, pp.165
- XVII. **Kayseri İlinin Ceviz Üretim Potansiyeli III Ulusal Ceviz Sempozyumu**  
YAMAN M., DALDA ŞEKERCİ A., YILMAZ K. U., UZUN A., SAY A.  
III. Ceviz Sempozyumu, Bolu, Turkey, 13 - 15 October 2016
- XVIII. **Kayseri İlinin Ceviz Üretim Potansiyeli**  
YAMAN M., DALDA ŞEKERCİ A., YILMAZ K. U., UZUN A., SAY A.  
III. Ulusal Ceviz Sempozyumu, Turkey, 13 - 15 October 2016
- XIX. **Ceviz İslahında Biyoteknolojinin Kullanımı**  
DALDA ŞEKERCİ A., YAMAN M., SAY A., YILMAZ K. U.  
III. ULUSAL CEVİZ SEMPOZYUMU, Bolu, Turkey, 13 - 15 October 2016
- XX. **Origanum onites (Lamiaceae ) Türünün Sürgün Ucu ve Koltuk Altı Tomurcuk Yöntemiyle in vitro Klonal Mikroçoğaltımı**  
SAKALLI Z., ÖZMEN Ö., SAY A., ARSLAN M.  
I. Ulusal Tarımsal Biyoteknoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 03 June 2016, pp.1
- XXI. **Oğulotunun (*Melissa officinalis*) İn Vitro Rejenerasyon Potansiyelinin Belirlenmesi ve İn Vitro Çoğaltımı**  
SAY A., SAKALLI Z., ÖZMEN Ö., ARSLAN M.  
I. Ulusal Tarımsal Biyoteknoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 03 June 2016, pp.1
- XXII. **Kekik (*Origanum vulgare* ) Bitkisinde Kallus Oluşumu ve Rejenerasyon İçin Uygun Ortam ve Eksplantın Belirlenmesi**  
ÖZMEN Ö., SAY A., SAKALLI Z., ARSLAN M.  
I. Ulusal Tarımsal Biyoteknoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 03 June 2016, pp.1
- XXIII. **"Bazı Ahlat (*Pyrus elaeagnifolia*) Tiplerinde Çiçek Tozu Canlılık ve Çimlenme Düzeylerinin Belirlenmesi"**  
UZUN A., YILMAZ K. U., SAY A., YAMAN M.  
7. Ulusal BahçeBitkileri Kongresi, Turkey, 25 - 29 August 2015
- XXIV. **Türkiye Su akbaklarının kökeni ve genetik çeşitliliği**  
GÜRÇAN K., SAY A., YETİŞİR H., DENLİ N.  
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014, vol.1, no.1, pp.536
- XXV. **Kabakta (*Cucurbita pepo* L) in vitro bitki rejenerasyon protokolu için uygun eksplant tipinin ve ortamının belirlenmesi**  
SAY A., GÜRÇAN K., YETİŞİR H.  
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014, vol.1, no.1, pp.538
- XXVI. **Detection and discrimination of Plum pox virus D M and T strains with High resolution melting analysis**  
COMART S., GÜRÇAN K., SAY A., AKBULUT M., ULUBAŞ SERÇE Ç., KAYMAK S.  
II International Symposium on Plum Pox Virus, Olomouc, Czech Republic, 3 - 06 October 2013, pp.20
- XXVII. **Hacıhaliloğlu Kayısı Çeşidinde Polen Canlılığı Ve Çimlenmesi İle Anter Sayısı Üzerinde Bir Araştırma**  
SAY A., UZUN A., YILMAZ K. U.  
2. Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Kayseri, Turkey, 10 - 12 May 2012, pp.49
- XXVIII. **Doku Kültürü ile Virüs ve Hastalıklardan Ari Meyve Anaçlarının Üretimi**

SAY A.

2.Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Kayseri, Turkey, 10 - 12 May 2012, pp.50

## Supported Projects

İRİK H. A., SAY A., TİMOÇİN M. A., KARMAHMUT Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Sulama ve Tuz Dozlarının Çerezlik Kabak Bitkisinde Verim ve Kalite Üzerine Etkisi, 2024 - Continues

DALDA ŞEKERCİ A., SAY A., ŞİMŞEK Ö., YETİŞİR H., ÜNLÜ E., İRİK H. A., ÖZTÜRK Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Kısıtlı Sulama Şartlarında Yeşil Fasulyede Uygulanan Nitrik Oksit (NO) ve Bitki Gelişimini Teşvik Eden Rizobakteri (PGPR) Uygulamalarının Bitki Gelişimi Fizyolojisi ve Biyokimyasal İçeriğine Etkileri, 2023 - Continues

ÖZAKTAN H., DEMİREL S., SAY A., GÜRCAN K., DEMİREL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Tuzluluk Stresi Altındaki Nohutta (*Cicer arietinum* L.) Absisik Asit Uygulamasının Fizyolojik ve Moleküler Etkilerinin Epigenetik ve Gen İfadesi Düzeyinde Belirlenmesi, 2022 - Continues

Güneş A., Ünlükara A., Demirel B., Beyzi E., İrik H. A., Say A., Şahan S., TUBITAK Project, Global İklim Değişikliğine Bağlı olarak Meydana Gelen Kuraklık Stresine karşı, Bitkisel Atıklardan Elde Edilen Triakontanol'ün Patates Bitkisinin Verim ve Fizyolojik Parametreleri Açısından Değerlendirilmesi, 2023 - 2026

Yaman M., Say A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çilekte Bitki Gelişimini Teşvik Edici Bakteri Uygulamalarının Enzimatik Özellikler Üzerine Etkisi, 2024 - 2025

Arslan M., İlbaş A. İ., Altınok H. H., Say A., TUBITAK Project, Development of Monogerm Cytoplasmic Male Lines and Disease-Resistant High Yielding New Hybrid Varieties in Sugar Beet, 2023 - 2025

Işık D., Güven O., TEMUR ÇINAR C., ÇOLAK E. Ş., Say A., KAYA ALTOP E., ARSLAN M., TUBITAK Project, Seker Pancarı Ekim Alanlarında Kullanılan Bazı Herbisitlere Karşı *Chenopodium Album* Ve *Amaranthus Spp.*'Nin Dayanıklılık Durumunun Araştırılması, 2022 - 2025

GÜRCAN K., SAY A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kabakta (*Cucurbita pepo* L.) in vitro bitki rejenerasyon protokolunun optimizasyonu, 2014 - 2017

## Student Project

R & D Project, "Aspir (*Carthamus tinctorius* L.)'de Farklı Sulama Suyu Düzeylerinin Klorofil, Karotenoid ve Prolin İçeriği Üzerine Etkisi", Erciyes University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, Turkey, 2023 - 2024

R & D Project, Tuz Stresinin Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Bitkisinde Çimlenme, Fide Gelişimi ve Prolin İçeriği Üzerine Etkileri, Erciyes University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, Turkey, 2022 - 2023

R & D Project, Kayseri İli Pınarbaşı İlçesinden Toplanan Karamuk (*Berberis crataegina* DC.) Meyvelerinin Biyokimyasal Aktivitesinin Belirlenmesi, Erciyes University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, Turkey, 2022 - 2023

R & D Project, Kayseri İli ve Çevresinde Yetişen Bazı Kuşburnu (*Rosa Spp.*) Genotiplerinin Fitokimyasal ve Antioksidan Özellikleri, Erciyes University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, Turkey, 2022 - 2023

## Activities in Scientific Journals

Erciyes Tarım ve Hayvan Bilimleri Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2020 - Continues

## Metrics

Publication: 50

Citation (WoS): 19

Citation (Scopus): 23

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## Congress and Symposium Activities

ÇUKUROVA I. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Attendee, Adana, Turkey, 2018

ULUSLARARASI TARIM KONGRESİ, Attendee, Comrat, Moldova, 2018

1ST INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, Attendee, Şanlıurfa, Turkey, 2018

Uygulamalı Proje Döngüsü Yönetimi Eğitimi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2018

Ulusal ve Uluslararası Fon Kaynakları ve Destek Mekanizmalarından Faydalanmak İçin Uygulamalı Proje Önerisi Yazma Eğitimi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017

ICAFOF, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2017

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2017

1. Ulusal Tarımsal Biyoteknoloji Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2016

7.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2015

Proje Park 15 Biyo-Med Ar-Ge Proje Pazarı, Attendee, Kayseri, Turkey, 2015

5. Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Attendee, ADANA, Turkey, 2015

Kayseri Elma Çalıştayı, Attendee, KAYSERİ, Turkey, 2015

10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Attendee, Tekirdağ, Turkey, 2014

'Regulatory Aspects and Scientific Risk Assessment of Food and Feed Safety' RASAFF-Safety.Intensive Programme ( EU Erasmus IP Projesi), Attendee, Isparta, Turkey, 2013

3.Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

2.ULUSAL TARIM ÖĞRENCİ KONGRESİ, Attendee, Kayseri, Turkey, 2012

ZMO V. Öğrenci Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2009

ZMO IV. Öğrenci Kurultayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2008