

# Doç.Dr. AYSUN ÇAVUŞOĞLU

## Kişisel Bilgiler

E-posta: cavusoglu@kocaeli.edu.tr

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 1997 - 2001

Yüksek Lisans, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

Doktora, Kavak (populus ssp) doku kültürü sistemlerinin kurulması ve somatik embriyogenez, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2001

Yüksek Lisans, Çayirova ekolojik şartlarında yetiştirilen derin dondurma teknolojisine uygun iki taze fasulye (phaseolus vulgaris l.) çeşidinde farklı gübre kombinasyonlarının verim ve verim unsurları üzerine etkileri, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 1997

## Araştırma Alanları

Ziraat, Bitki Koruma, Fitopatoloji, Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştiriciliği ve Islahı, Doku Kültürü

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2019 - 2020

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2018 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2001 - 2018

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2001 - 2001

Araştırma Görevlisi, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 1994 - 1997

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - 2020

MYO Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, 2019 - 2020

Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, 2007 - 2010

## Verdiği Dersler

ORGANİK TARIMDA BİTKİ ZARARLILARI, Ön Lisans  
BAHÇE BİTKİLERİNDE STRES UYGULAMALARI, Doktora  
ENTEĞRE MÜCADELE, Ön Lisans  
BİTKİ KLİNİKLERİ-II, Ön Lisans  
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans  
BİTKİ KLİNİKLERİ-1, Ön Lisans  
YABANCI OTLAR VE MÜCADELESİ, Ön Lisans  
SEMİNER, Yüksek Lisans  
BİTKİ ZARARLILARI VE SAVAŞIMI, Ön Lisans  
BİTKİ KORUMA İLAÇLARI, Ön Lisans  
TEZ DANIŞMANLIK, Yüksek Lisans  
BAHÇE BİTKİLERİNDE PATOLOJİK VE FİZYOLOJİK KAYIPLAR VE KONTROLÜ, Yüksek Lisans  
MEYVE-BAĞ HASTALIKLARI, Ön Lisans  
BÜYÜME DÜZENLEYİCİ MADDELER VE BAHÇE BİTKİLERİNDE KULLANIMI, Yüksek Lisans  
PROJE, Ön Lisans  
TARIMSAL SAVAŞ YÖNTEMLERİ, Ön Lisans  
BİTKİ HASTALIKLARI VE SAVAŞIMI, Ön Lisans  
TARLA BİTKİLERİ HASTALIKLARI, Ön Lisans  
ORGANİK TARIMDA BİTKİ HASTALIKLARI, Ön Lisans  
BİYOTİK VE ABİYOTİK STRES FAKTÖRLERİ VE DAYANIKLI BİTKİ ÜRETİMİ, Yüksek Lisans  
ORGANİK TARIMDA BİTKİ KORUMA, Ön Lisans  
TARIMSAL İNGİLİZCE, Ön Lisans  
BİTKİ DOKU KÜLTÜRLERİ, Yüksek Lisans  
GENEL BİTKİ ZARARLILARI, Ön Lisans  
MEYVE-BAĞ ZARARLILARI, Ön Lisans  
TARLA BİTKİLERİ ZARARLILARI, Ön Lisans  
FİTOPATOLOJİ, Ön Lisans  
SEBZE HASTALIKLARI, Ön Lisans

## Yönetilen Tezler

Çavuşoğlu A., Safran (*Crocus sativus* L.) yetiştiriciliğinde vermikompost uygulamasının bitki gelişim özelliklerine etkisi, Yüksek Lisans, F.AZDEMİR(Öğrenci), 2021  
Çavuşoğlu A., Pepino (*solanum muricatum* aiton) bitkisinde farklı gübre kombinasyonlarının bitki gelişimi ve verim üzerine etkileri, Yüksek Lisans, M.VEYSEL(Öğrenci), 2020  
Çavuşoğlu A., Pepino (*Solanum muricatum* aiton) bitkisinde çelik alma zamanı ve indol bütirik asit (IBA) uygulamalarının fide gelişimine etkisi, Yüksek Lisans, Z.ERDEM(Öğrenci), 2020  
Çavuşoğlu A., Örtüaltı bakla (*Vicia faba* L.) yetiştiriciliğinde azotlu gübreleme ve molibdenin bitkisel özelliklere ve taze bakla verimine etkisi, Yüksek Lisans, S.TINAZ(Öğrenci), 2019

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2020  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Kasım, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Temmuz, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Temmuz, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2018

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **EFFECT OF EXOGENOUS GIBBERELIC ACID AND PRESENCE OR ABSENCE OF TESTA ON THE EX VITRO SEEDLING GROWTH OF BAY LAUREL (LAURUS NOBILIS L.)**  
Cavusoglu A.  
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.19, sa.3, ss.2189-2200, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Plant stress induced by excessive sucrose and agar concentration on in vitro germination and plantlet growth of laurus nobilis L. (lauraceae)**  
ÇAVUŞOĞLU A., Bozkurt D.  
Applied Ecology and Environmental Research, cilt.18, sa.5, ss.7445-7455, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Plant regeneration and corm formation of saffron (Crocus sativus L.) in vitro**  
ÇAVUŞOĞLU A., Sulusoglu M., Erkal S.  
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.12, ss.128-133, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Micropropagation of cherry laurel Prunus laurocerasus L.**  
Sulusoglu M., ÇAVUŞOĞLU A.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.11, sa.1, ss.576-579, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **DNA SSR fingerprinting analysis among cherry laurel (Prunus laurocerasus L.) types**  
Hajyzadeh M., ÇAVUŞOĞLU A., Sulusoglu M., Unver T.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.11, sa.2, ss.630-638, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **In vitro propagation and acclimatization of pepino (Solanum muricatum)**  
ÇAVUŞOĞLU A., Sulusoglu M.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.11, sa.1, ss.410-415, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Somatic Embryogenesis of Populus deltoides**  
ÇAVUŞOĞLU A., Ipekci-Altas Z., Bajrovic K., Gozukirmizi N., ZEHİR A.  
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.17, sa.1, ss.6876-6881, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Arbutus unedo L. (Strawberry tree) selection in Turkey Samanlı mountain locations**  
Sulusoglu M., ÇAVUŞOĞLU A., Erkal S.  
JOURNAL OF MEDICINAL PLANTS RESEARCH, cilt.5, sa.15, ss.3545-3551, 2011 (Hakemli Dergi)
- IX. **Direct and indirect plant regeneration from various explants of eastern cottonwood clones (Populus deltoides Bartram ex Marsh.) with tissue culture**  
ÇAVUŞOĞLU A., Ipekci-Altas Z., Bajrovic K., Gozukirmizi N., ZEHİR A.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.16, ss.3216-3221, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Vegetative propagation of Cherry laurel (Prunus laurocerasus L.) using semi-hardwood cuttings**  
Sulusoglu M., ÇAVUŞOĞLU A.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.5, sa.23, ss.3196-3202, 2010 (Hakemli Dergi)
- XI. **The effects of cold storage of saffron (Crocus sativus L.) corms on morphology, stigma and corm yield**  
Cavusoglu A.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.5, sa.14, ss.1812-1820, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The effect of climatic factors at different growth periods on pepino (Solanum muricatum Aiton) fruit quality and yield**  
ÇAVUŞOĞLU A., Erkel E. I., Sulusoglu M.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.7, sa.2, ss.551-554, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **SAFFRON (CROCUS SATIVUS L.) GROWING WITHOUT REMOVING OF MOTHER CORMS UNDER**

## GREENHOUSE CONDITION

ÇAVUŞOĞLU A., Erkel E. I.

TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.14, sa.2, ss.170-180, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An abiotic stress factor: Growth substrate effect on Tulipa gesneriana growth**  
ÇAVUŞOĞLU A.  
International Journal of Botany Studies, cilt.6, sa.5, ss.859-862, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Plant protection and invasive plant Melia azedarach L.: Inhibition and delaying effects of fruit on seedling emergence compared with endocarp and seed**  
ÇAVUŞOĞLU A., YILDIRIM Y.  
International Journal of Botany Studies, cilt.6, sa.5, ss.240-245, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Responses of different substrates and varieties on growth of blueberry (Vaccinium corymbosum L.) cuttings**  
ÇAVUŞOĞLU A., AYGÜN D. C. A.  
Journal of Medicinal Plants Studies, cilt.8, sa.6, ss.99-103, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Growth and yield responses of Vicia faba L. grown at different planting densities under greenhouse condition for vegetable purpose**  
ÇAVUŞOĞLU A., AZDEMİR F.  
Biological Forum - An international Journal, cilt.11, sa.2, ss.130-135, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Comparison of substrates and branch parts on the growth and marketable quality of saplings of Physalis peruviana L.**  
ÇAVUŞOĞLU A., ERDEM Z., KASIM M. U.  
Journal of Medicinal Plant Studies, cilt.7, sa.6, ss.24-28, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Plant Protection Applications in Organic Agriculture and Farmers'xx approaches to organic agriculture in Kocaeli, Turkey**  
AYHAN M. V. , ÇAVUŞOĞLU A.  
Journal of Biodiversity and Environmental Sciences, cilt.14, sa.1, ss.46-60, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **THE EFFECT OF EXOGENOUSLY APPLIED PLANT GROWTH REGULATORS ON PLANT DEVELOPMENT OF SAFFRON (Crocus sativus L.)**  
ÇAVUŞOĞLU A.  
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.17-22, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **EFFECTS OF GIBBERELIC ACID (GA(3)), INDOLE-3-ACETIC ACID (IAA) AND WATER TREATMENTS ON SEED GERMINATION OF MELIA AZEDARACH L.**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M.  
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, cilt.59, ss.319-325, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Phenological and Morphological Characteristics of Melia azedarach L in Kocaeli City in Turkey**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M.  
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, cilt.59, ss.311-318, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Biotechnological Approaches in Strawberry Tree Arbutus unedo L Breeding**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M., ERKAL S.  
Ekin Journal, cilt.1, sa.1, ss.36-41, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **A Promising Fruit Cherry laurel Prunus laurocerasus L and Steps on Breeding**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A., ERKAL S.  
Ekin Journal, cilt.1, sa.1, ss.26-32, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **The Effect of Exogenous Gibberellin on Seed Gemination of the Fruit Species**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.6-9, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XIII. **In vitro pollen viability and pollen germination of service tree *Sorbus domestica* L**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
International Journal of Biosciences, cilt.5, sa.8, ss.108-114, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Effects of indole 3 butyric acid IBA and 1 naphthaleneacetic acid NAA on rooting of female and male *Laurus nobilis* L cuttings**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M.  
International Journal of Biosciences, cilt.4, sa.11, ss.206-216, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **In Vitro Pollen Viability and Pollen Germination in Cherry Laurel *Prunus laurocerasus* L**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
The Scientific World Journal, cilt.2014, ss.1-7, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Çitlenbik *Celtis australis* L Odun Çeliklerinin Köklendirilmesi IBA Dozlarının ve Çitlenbik Tiplerinin Etkileri**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.77-84, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Pollination Biology of Cherry Laurel and Pollenizer Effects on Fruit Set and Fruit Characteristics**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.3, ss.280-289, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **In vitro Pollen Viability and Pollen Germination in Medlar *Mespilus germanica* L**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M.  
International Research Journal of Biological Sciences, cilt.2, sa.5, ss.49-53, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Cutting propagation Possibilities of Natural Cherry Laurel *Prunus laurocerasus* L of Turkey**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
American-Eurasian Journal of Sustainable Agriculture, cilt.3, sa.2, ss.234-237, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **Saffron *Crocus sativus* L Studies with Two Mother Corm Dimensions on Yield and Harvest Period Under Greenhouse Condition**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M., ERKEL E. İ.  
American-Eurasian Journal of Sustainable Agriculture, cilt.3, sa.2, ss.126-129, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **Taze Fasulye *Phaseolus vulgaris* L Çeşitlerinde Farklı Gübre Kombinasyonlarının Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkileri**  
ÇAVUŞOĞLU A., AKÇİN A.  
Selçuk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.21, sa.43, ss.106-111, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **The Effect of Various Nitrogen Fertilizers on Saffron *Crocus sativus* L Yield**  
ÜNAL M., ÇAVUŞOĞLU A.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.18, ss.257-260, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **KOCAELİ İLİ KOŞULLARINDA SAFRAN (*Crocus sativus* L.) YETİŞTİRİCİLİĞİNDE YETİŞME YERİ VE KORM ÇAPI'NIN VERİM VE ERKENCİLİK ÜZERİNE ETKİSİ**  
ÇAVUŞOĞLU A., ERKEL E. İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.179-184, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

### **I. Antifungal Activity of Plant Essential Oils in the Control of Storage Diseases**

Çavuşoğlu A., Kasım R., Kasım M. U.

3rd International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress 9-10 October 2021 Adana/Turkey, Adana, Türkiye, 09 Ekim 2021, ss.997-1014

- II. **The Effect of Growing Media on Plant Growth and Flower Longevity of Tulipa gesneriana L.**  
ÇAVUŞOĞLU A.  
5. INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES June, 1-2, 2021, Nakhchivan/Azerbaijan, 01 Haziran 2021, ss.39
- III. **Inhibition and Delaying Effects of Fruit on Seedling Emergence of Melia azedarach L. Compared with Endocarp and Seed**  
ÇAVUŞOĞLU A., YILDIRIM Y.  
VI. INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SYMPOSIUM April 28-30, 2021, Giresun, TURKEY, Giresun, Türkiye, 28 Nisan 2021, ss.80
- IV. **Responses of different substrates and varieties on growth of blueberry cuttings**  
ÇAVUŞOĞLU A., AYGÜN D. C. A.  
5. International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Symposium Zonguldak/Turkey, Zonguldak, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2020, ss.18-19
- V. **Organic Plant Production in Kocaeli /Turkey and Proposals for Growth of Organic Plant Farming**  
ÜNAL M., ÇAVUŞOĞLU A.  
4th INTERNATIONAL AGRICULTURE CONGRESS, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, cilt.1, ss.87-90
- VI. **Use of Mint Oil for Protecting and Control Against Phytopathogenic Fungi and Vegetables During Postharvest Storage**  
KASIM R., KASIM M. U. , ÇAVUŞOĞLU A.  
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.229-235
- VII. **A Preliminary Study on Seed Sterilization of Laurus nobilis L.**  
ÇAVUŞOĞLU A., AZDEMİR F., TINAZ ÇELİKKOL S.  
4th International Agriculture Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.215
- VIII. **Effect of Arbuscular Mycorrhizal Fungi on Rooting of Laurus nobilis L. Stem Cuttings**  
ÇAVUŞOĞLU A., KASIM M. U. , KASIM R.  
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.273-276
- IX. **Organic Agriculture for the Protection of Water Resources and Natural Plant Products in Yuvacık Watershed in Kocaeli Province .**  
ÜNAL M., ÇAVUŞOĞLU A.  
4th International Non-Wood Forest Products Symposium, Bursa, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.392-397
- X. **Japon Ayvası (Chaenomeles japonica) Tohumlarının Sterilizasyon Çalışması**  
AZDEMİR F., ÇAVUŞOĞLU A.  
5. Ulusal Tarım Kongresi, 06-08 Eylül 2018 Bursa/Türkiye, Bursa, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018, ss.34
- XI. **How much useful are orange, red, purple and black fruits and vegetables?**  
KASIM R., ÇAVUŞOĞLU A., KASIM M. U.  
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.341
- XII. **Evaluation of Usage Possibilities of Laurel Plant ( Laurus nobilis L.) as Botanical Plant Protection Agents**  
ÇAVUŞOĞLU A., KASIM R., KASIM M. U.  
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.218
- XIII. **Physalis peruviana L. Bitkisinde Çelik Tipi ve Dikim Ortamının Fide Gelişimine Etkisi**  
ERDEM Z., ÇAVUŞOĞLU A.  
4. ULUSAL TARIM KONGRESİ , 19-22 Ekim 2017 AFYONKARAHİSAR/TÜRKİYE, AFYONKARAHİSAR, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017, ss.57
- XIV. **Kocaeli İlinde Organik Tarım ile Bitkisel Üretimde Bitki Koruma Uygulamaları**  
AYHAN M. V. , ÇAVUŞOĞLU A.  
Türkiye 6. Bitki Koruma Kongresi, 05.09.2016-08.09.2016, Konya/Türkiye, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.769
- XV. **The Effect of Plant Growth Regulators on Plant Development of Saffron Crocus sativus L**  
ÇAVUŞOĞLU A.  
1. Ulusal Bitki Fiziyojisi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.92

- XVI. **Karayemiş *Prunus laurocerasus* L Genotiplerinin Çiçek Fenolojisi ve Morfolojisi**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
7. Ulusal Bıç Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.305
- XVII. **Phenological and Morphological Characteristics of *Melia azedarach* L in Kocaeli City in Turkey**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M.  
3. International Conference Agriculture for Life, Life for Agriculture 4-6 Haziran 2015 Bükreş/Romanya, 4 - 06 Haziran 2015, ss.83
- XVIII. **Effects of Gibberellic acid GA3 Indole 3 acetic acid IAA and Water Treatments on Seed Germination of *Melia azedarach* L**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M.  
3. International Conference Agriculture for Life, Life for Agriculture 4-6 Haziran 2015 Bükreş/Romanya, 4 - 06 Haziran 2015, ss.84
- XIX. **Borik Asit Gibberellik Asit ve Su Uygulamalarının Depolanmış Aslankuyruğu *Leonurus cardiaca* L Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Etkileri**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M., SAMET H., ÇINAR N., UYSAL F., SÜLEYMAN E.  
2. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu 23-25 Eylül 2014 Yalova/Türkiye, Yalova, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014, ss.197-203
- XX. **Meyve Türlerinin İnsan Sağlığı Bakımından Önemi ve Tıbbi Kullanımı**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A., SÜLEYMAN E.  
2. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu 23-25 Eylül 2014 Yalova/Türkiye, Yalova, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014, ss.404-417
- XXI. **Defne *Laurus nobilis* L de Bitki Tipi Tohum Yaşı ve Tohum Kabuğunun Çimlenme Üzerine Etkileri**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M., SÜLEYMAN E.  
2. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu 23-25 Eylül 2014 Yalova/Türkiye, Yalova, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014, ss.35-42
- XXII. **Saffron Corm and Habitus Growth Under Nitrogen Fertilized Condtion**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M.  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014
- XXIII. **In vitro pollen viability and pollen germination of service tree *Sorbus domestica* L**  
SÜLÜŞOĞLU DURUL M., ÇAVUŞOĞLU A.  
Balkan Agriculture Congress, 8-10 Eylül 2014, Edirne/Türkiye, Edirne, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2014, ss.193
- XXIV. **The effects of exogenous gibberellin on seed germination of the fruit species**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M.  
Balkan Agriculture Congress, 8-10 Eylül 2014, Edirne/Türkiye, Edirne, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2014, ss.180
- XXV. **Ekinezya *Echinacea purpurea* tohumlarının çimlenmesi üzerine gibberellik asidin etkileri**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran 2014 Eskişehir/Türkiye, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.497
- XXVI. **Dağçayı *Sideritis perfoliata* bitkisinde depolanmış tohumlara uygulanan ön işlemlerin çimlenme üzerine etkileri**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., ÇINAR N., UYSAL F.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi 23-27 Haziran 2014 Eskişehir/Türkiye, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.436
- XXVII. **Yünlü Yüksükotu *Digitalis lanata* depolanmış tohumlarının çimlenmesi üzerine gibberellik asidin etkileri**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., ÇINAR N., UYSAL F.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi 23-27 Haziran 2014 Eskişehir/Türkiye, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.568
- XXVIII. **Morphological, pomological and nutritional traits of jujube (*Zizyphus jujuba* Mill.)**  
Sülüşoğlu Durul M., Çavuşoğlu A., Dede N., Ünver H.  
49th Croatian 9th International Symposium on Agriculture Proceedings, 49th Croatian 9th International

Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 16 Şubat - 21 Mayıs 2014, ss.727-731

- XXIX. **Effect of pretreatments on seed germination of prunus laurocerasus L Cherry laurel**  
SÜLÜŞOĞLU DURUL M., ÇAVUŞOĞLU A.  
49. Croatia 9. International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 16 - 21 Şubat 2014, ss.722-726
- XXX. **. Safran (Crocus sativus L.): In vitro doku kültürü çalışmaları**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., Süleyman E.  
Türkiye 10. Tarla bitkileri kongresi. 10-13 Eylül 2013. Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, ss.678-685
- XXXI. **Farklı yetiştirme ortamlarının safran kormlarının oluşumu ve büyümesi üzerine etkileri.**  
Çavuşoğlu A., Samet H., Sülüsoğlu Durul M., Süleyman E.  
Türkiye 10. Tarla bitkileri kongresi. 10-13 Eylül 2013. Konya, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, ss.913-919
- XXXII. **In vitro Pollen Viability and Pollen Germination in Prunus laurocerasus L Cherry laurel**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
International Plant Breeding Congress 10-14 Kasım 2013 Antalya/Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, ss.521
- XXXIII. **A New Promising Fruit Cherry laurel Prunus laurocerasus L and Steps on Breeding**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
International Plant Breeding Congress 10-14 Kasım 2013 Antalya/Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, ss.519
- XXXIV. **Karayemiş Laurocerasus officinalis Roemer Syn Prunus laurocerasus L Tiplerinin SSR Tekniği ile Akrabalıklarının Ortaya Çıkarılması**  
HAJYZADEH M., ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., YANIK H., BEHÇET İ., ERKİLİÇ E. G. , ÜNVER T.  
2. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi,15-18 Kasım 2012, Antalya/Türkiye, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2012, ss.25
- XXXV. **Fejoya Fejoya sellowiana Meyvesi Oya Ağacı Lagerstromia indica ve Zakkum Nerium oleander Türlerinin Çelikle Çoğaltılma Olanaklarının Araştırılması**  
SÜLÜŞOĞLU DURUL M., ÇAVUŞOĞLU A., ERKAL S.  
5. Süs Bitkileri Kongresi 6-9 Mayıs 2013,Yalova/Türkiye, Yalova, Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, cilt.2, ss.884-889
- XXXVI. **Japon Ayvası Chaenomeles japonica Bitkisinde Farklı Zamanlarda Alınan Çeliklerin Farklı Ortamlarda Köklenme Başarısı**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., ERKAL S.  
5. Süs Bitkileri Kongresi 06-09 Mayıs 2013 Yalova/Türkiye, Yalova, Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, cilt.1, ss.109-116
- XXXVII. **Çitlenbik Celtis australis L Tiplerinin Fenolojik Morfolojik ve Pomolojik Özellikleri**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M.  
Türkiye 6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi 4-8 Ekim 2011,Şanlıurfa/Türkiye, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.2, ss.139-145
- XXXVIII. **Japon Ayvası Chaenomeles japonica Yetiştiriciliğinde Hastalık Zararlı Yabancı Otlar ve Abiyotik Sorunlar**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., ERKAL S.  
5. Süs Bitkileri Kongresi, 6-9 Mayıs 2013 Yalova/Türkiye, Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, cilt.2, ss.890-897
- XXXIX. **Karayemiş Yetiştiriciliğinin Mevcut Durumu ve Kullanım Alanlarının Ortaya Konması**  
SÜLÜŞOĞLU M., ÇAVUŞOĞLU A.  
Türkiye 6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 4-8 Ekim 2011, Şanlıurfa/Türkiye, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.2, ss.863-869
- XL. **Kocaeli ili Kartepe Başiskele ve Gölcük ilçelerinde Süs Bitkisi Üretiminin Mevcut Durumu Sorunları ve Çözüm Olanakları**  
SÜLÜŞOĞLU DURUL M., ÇAVUŞOĞLU A., ERKAL S.  
5. Süs Bitkileri Kongresi,6-9 Mayıs 2013,Yalova/Türkiye, Yalova, Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, cilt.1, ss.898-902
- XLI. **Biotechnological Steps in Strawberry tree Arbutus unedo L Breeding**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU M., ERKAL S.  
International Plant Breeding Congress Antalya/Türkiye, 1-14 Kasım 2013, 10 - 14 Kasım 2013, ss.526
- XLII. **Kocaeli ili Kartepe, Başisilele ve Gölcül ilçelerinde süs bitkisi üretiminin mevcut durumu, sorunları ve çözüm olanakları**  
Sülüsoğlu M., Çavuşoğlu A., Erkal S.



5. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2013, ss.898-902
- XLIII. **Karayemi (Laurocerasus officinalis Roemer Syn: Prunus laurocerasus L.) tiplerinin Ssr tekniği ile akrabalıklarının çıkarılması. 2. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi. 15-18 Kasım, 2012. Antalya-Türkiye.**  
Hajyzadeh M., ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., Yanık H., İnal B., Erklı E. G.  
2. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2012, ss.25
- XLIV. **Saffron corm and habitus growth under nitrogen fertilized field condition**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M.  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Tokat, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2012, ss.156-161
- XLV. **A Study on Pollen Viability and Germination in Laurel Laurus nobilis Lauraceae**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi,Uluslararası Katılımlı, 3-7 Eylül 2012,İzmir/Türkiye, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.141
- XLVI. **Genetic Diversity in Prunus laurocerasus Rosaceae Revealed by RAPD Analysis**  
ÇAVUŞOĞLU A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi,Uluslararası katılımlı, 3-7 Eylül 2012, İzmir/Türkiye, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.619
- XLVII. **Cutting Propagation Possibilities of Natural Cherry Laurel Prunus laurocerasus L of Kocaeli Turkey**  
SLŐOĐLU M., AVUŐOĐLU A.  
1. International Symposium on Medicinal Plants 15-16 Ekim 2008 Petra/rdn, 15 - 16 Ekim 2008, ss.13-14
- XLVIII. **Saffron Crocus sativus L Studies with Two Mother Corm Dimensions on Yield and Harvest Period Under Greenhouse Condition**  
ÇAVUŞOĞLU A., EMİNE İCLAL E., SÜLÜŞOĞLU M.  
1. International Symposium on Medicinal Plants 15-16 Ekim 2008 Petra/Ürdün, 15 - 16 Ekim 2008, ss.4-5
- XLIX. **Pepino Solanum muricatum Aiton Bitkisinin In vitro da N6 Benzyladenine ile Rejenerasyonu**  
ÇAVUŞOĞLU A., ERKEL E. İ. , SÜLÜŞOĞLU DURUL M.  
15. Biyoteknoloji Kongresi,28-31 Ekim2007, Antalya/Türkiye, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2007, ss.12
- L. **Korm apının Safran Crocus sativus L Morfolojisi zerine Etkisi**  
ÇAVUŞOĞLU A., ERKEL E. İ. , CAN B. A.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi,26-30 Haziran2006 Aydın/Türkiye, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, ss.117
- LI. **Kocaeli İli Koşullarında Safran Crocus sativus L Yetitiriciliđinde Yetime Yeri ve Korm apının Verim ve Erkencilik zerine Etkisi**  
ÇAVUŞOĞLU A., ERKEL E. İ.  
Türkiye 6. Tarla Bitkileri Kongresi,5-9 Eylül 2005 Antalya/Türkiye, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, cilt.18, ss.179-184
- LII. **The Effect of Various Nitrogen Fertilizers on Saffron Crocus sativus L Yield**  
nal M., avuođlu A.  
Türkiye 6. Tarla Bitkileri Kongresi,5-9 Eylül 2005 Antalya/Türkiye, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, cilt.18, ss.257-260
- LIII. **The effect of three different planting areas and corm size on some morphological and biological characteristics ans yield of saffron Crocus sativus L. in Kocaeli province of Turkey**  
avuođlu A., Erkel E. İ.  
17.International Botanical Congress, Vienna, Avusturya, 17 - 23 Temmuz 2005, ss.639
- LIV. **The Effect of Three Different Planting Areas and Corm Size on Some Morphological and Biological Characteristics and Yield of Saffron Crocus sativus L In Kocaeli Province of Turkey**  
AVUŐOĐLU A., ERKEL E. İ.  
XVII. International Botanical Congress,17-23 Temmuz 2005, Viyana/Avusturya, Viyana, Avusturya, 17 - 23 Temmuz 2005, ss.639
- LV. **A Practical Approach Somatic Embryogenesis in Forest Trees Palowinia elongata and Populus deltoides**  
GÖZÜKIRMIZI N., İPEKI Z., ÇAVUŞOĞLU A., BAJROVIC K.  
III. International Balkan Botanik Congress 18-24 Mayıs 2003 Saraybosna/Bosna Hersek, Saraybosna, Bosna-Hersek, 18 - 24 Mayıs 2003, ss.18-19

LVI. **Paulownia elongata ve Populus deltoides de somatik embriyogenez çalışmaları**

İPEKÇİ Z., ÇAVUŞOĞLU A., BAJROVIĆ K., GÖZÜKIRMIZI N.

15. Ulusal Biyoloji Kongresi 5-9 Eylül 2000 Ankara/Türkiye, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2000, ss.31

## Desteklenen Projeler

Çavuşoğlu A., Sülüsoğlu Durul M., Erkal S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maviyemiş Vaccinium corymbosum L Varyetelerinin Tarımda Kullanılması Amacıyla Doku Kültürü Çalışmaları, 2012 - 2013

Çavuşoğlu A., Sülüsoğlu Durul M., Erkal S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KARAYEMİŞ Laurocerasus officinalis Roemer Syn Prunus laurocerasus L TİPLERİNİN SSR MARKÖRLERLE AKRABALIKLARININ ORTAYA ÇIKARILMASI, 2012 - 2012

Çavuşoğlu A., Sülüsoğlu Durul M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kocaeli İli Gölcük İlçesi Tarımsal Potansiyelinin Ortaya Konması ve 2023 Vizyonunun Belirlenmesi, 2011 - 2012

Çavuşoğlu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çitlenbik Celtis australis L Tiplerinde Polen Canlılığı ve Çimlenme Gücünün Tespiti, 2011 - 2011

Çavuşoğlu A., Sülüsoğlu Durul M., Dede N., Erkal S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Marmara Bölgesi Kocayemişlerinin Arbutus unedo L Türk Tarımına Kazandırılması, 2009 - 2011

Çavuşoğlu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Marmara da Türkiye Yetiştirilen Karayemiş Laurocerasus officinalis Roemer Syn Prunus laurocerasus L Tiplerinin Genetik Çeşitliliğinin RAPD Markörleri ile Analizi, 2009 - 2009

Çavuşoğlu A., Kasım M. U. , Erkel E. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Safran Crocus sativus L Bitkisinin In vitro Doku Kültürü Sistemlerinin Kurulması ve Somatik Embriyogenez Yolu ile Sentetik Tohum Üretiminin Sağlanarak Arazi Şartlarına Adaptasyonları, 2003 - 2007

Çavuşoğlu A., Ünal M., Erkel E. İ. , Özyurt Alagöz Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pepino Solanum muricatum Aiton Bitkisinin In Vitro Doku Kültürü ve Gövde Çelikleri ile Çoğaltılmış Fidelerinin Arazi Şartlarına Adaptasyonu ve Budama ile Dikim Zamanının Verim ve Erkencilik Üzerine Etkileri, 2004 - 2006

Çavuşoğlu A., Zehir A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kavak Populus ssp Doku Kültürü Sistemlerinin Kurulması ve Somatik Embriyogenez, 1999 - 2001

Çavuşoğlu A., Akçın A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çayırova ekolojik şartlarında Yetiştirilen Derin Dondurma Teknolojisine Uygun İki Farklı Fasülye Çeşidinde Phaseolus vulgaris L Farklı Gübre Kombinasyonlarının Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkileri, 1996 - 1997

## Metrikler

Yayın: 94

Atf (WoS): 58

Atf (Scopus): 89

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6