

## **Doç. Dr. CENNET YAMAN**

### **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 354 242 1028](tel:+903542421028) Dahili: 4468  
**Fax Telefonu:** [+90 354 242 1096](tel:+903542421096)  
**E-posta:** cennet.yaman@bozok.edu.tr  
**Düzen E-posta:** cennetyaman@gmail.com  
**Web:** <https://avesis.bozok.edu.tr/cennet.yaman>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0002-2364-8171  
Yoksis Araştırmacı ID: 29087

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Türkiye 2012 - 2017  
Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Yl) (Tezli), Türkiye 2008 - 2011  
Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

### **Yaptığı Tezler**

Doktora, Alkanna sieheana ve A. orientalis var. orientalis türlerinin in vitro kültürü, antioksidan aktiviteleri ile bazı sekonder metabolitlerin incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 2017  
Yüksek Lisans, Doku kültürü ile düşük maliyetli tohumluk patates (*Solanum tuberosum L.*) üretiminin araştırılması, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Yl) (Tezli), 2011

### **Araştırma Alanları**

Tarımsal Bilimler

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2011 - Devam Ediyor

### **Verdiği Dersler**

Drog Hazırlama Teknikleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
İlaç Bitkilerin Etken Maddeleri ve Kullanımı, Lisans, 2023 - 2024  
Biyoteknolojide Laboratuvar Teknikleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Tıbbi ve aromatik bitkilerinde çoğaltma teknikleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
İlaç Bitkileri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Kenevirde çoğaltma teknikleri ve uygulaması, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Bitirme Tezi, Lisans, 2018 - 2019  
Tarla Bitkilerinde Analiz Yöntemleri, Lisans, 2018 - 2019

Mesleki Uygulama 3, Lisans, 2018 - 2019

Organik ve Sürdürülebilir Tarım, Lisans, 2018 - 2019

Gıda Güvenliği, Lisans, 2018 - 2019

Mesleki Uygulama 2, Lisans, 2018 - 2019

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

- I. **Phytochemical Properties, Antioxidant and in Vitro/in Silico Anti-Acetylcholinesterase Activities of Hypericum heterophyllum Leaf from Türkiye**  
YAMAN C., Erenler R., Atalar M. N., Adem Ş., Çalışkan U. K.  
Brazilian Archives of Biology and Technology, cilt.67, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Facile, efficient synthesis of silver nanoparticles using Salvia absconditiflora: Assessment of their antioxidant capacity and catalytic activity**  
Erenler R., Ojelade R. A., Karan T., Gecer E. N., Genc N., Yaman C.  
Inorganic Chemistry Communications, cilt.158, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Nutritional value, bioactive compounds and antioxidant activities of wild chicory (Cichorium intybus L.) from Turkey**  
BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., YAMAN C., Gulumser E., Mut H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.19, sa.9, ss.8429-8438, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of phytochemicals and antioxidant capacity of hypericum perforatum; wild plant parts and in vitro samples**  
Yaman C., Önlü Ş., Demirci H., Erenler R.  
Journal Of Animal And Plant Sciences, cilt.32, sa.2, ss.1-10, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Insecticidal effect of from three Hypericum species extracts against Rhyzopertha dominica, Sitophilus oryzae and Tribolium confusum**  
Yaman C., ŞİMŞEK Ş.  
CIENCIA E AGROTECNOLOGIA, cilt.45, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Phytochemicals and antioxidant capacity of wild growing and in vitro Hypericum heterophyllum**  
YAMAN C.  
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.25, sa.6, ss.2111-2117, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Variability in salinity stress tolerance of potato (Solanum tuberosum L.) varieties using in vitro screening**  
Ahmed H. A. A., Sahin N. K., AKDOĞAN G., YAMAN C., Kom D., URANBEY S.  
CIENCIA E AGROTECNOLOGIA, cilt.44, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Lemon balm and sage herbal teas: Quantity and infusion time on the benefit of the content**  
YAMAN C.  
CIENCIA E AGROTECNOLOGIA, cilt.44, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **CALLUS INDUCTION AND REGENERATION OF ALKANNA ORIENTALIS VAR. ORIENTALIS AND A. SIEHEANA**  
YAMAN C., Uranbey S., Ahmed H. A., Ozcan S., Tugay O., Basalma D.  
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, cilt.48, sa.3, ss.633-640, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **The Effect of Different Harvest Stages on Chemical Composition and Antioxidant Capacity of Essential Oil from Artemisia annua L.**  
COŞGE ŞENKAL B., KIRALAN M., YAMAN C.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.21, sa.1, ss.71-77, 2015 (SCI-Expanded)

## **Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Tıbbi Adaçayı (*Salvia officinalis*)'nın *In vitro* Çoğaltımı Üzerine Temel Besin Ortamlarının ve Büyüme Düzenleyici Tiplerinin Etkisi**  
Ozyalın S., Yaman C.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.600-609, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Phytochemicals and Antioxidant Activities in methanol extracts of Endemic *Haplophyllum* Species from Türkiye**  
YAMAN C.  
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.27, sa.3, ss.687-696, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Phytochemical Investigation of *Hypericum heterophyllum* Flowers: LC-ESI-MS/MS Analysis, Total Phenolic and Flavonoid Contents, Antioxidant Activity**  
Erenler R., YAMAN C., Demirtas I., Alma M. H.  
Natural Products Journal, cilt.13, sa.7, ss.37-45, 2023 (ESCI)
- IV. **DIFFERENTIAL COMPETENCE FOR IN VITRO RAPID AND RELIABLE REGENERATION OF POTATO (*Solanum tuberosum L.*) CULTIVARS**  
AHMED H. A. A., TELCİ KAHRAMANOĞULLARI C., Özcan F. S., YAMAN C., Barpete S.  
International Journal of Agricultural and Natural Sciences, cilt.15, sa.3, ss.282-296, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Contact Toxicity of *Hypericum* Extracts against *Rhyzopertha dominica* (Fab.) (Coleoptera: Bostrichidae)**  
YAMAN C., ŞİMŞEK Ş.  
Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.4, ss.737-744, 2022 (Scopus)
- VI. **Influences of basal media, growth regulators, explant type and photoperiod on callus competency and pigmentation of *Alkanna orientalis* L.**  
YAMAN C., BAKHSH A., URANBEY S.  
Cumhuriyet Science Journal, cilt.42, sa.4, ss.766-774, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Bazı *Alkanna* Türlerinin Tohum Canlılık Testi, Çimlenme Oranı ve *In vitro* Rejenerasyonu**  
YAMAN C., URANBEY S., AHMED H. A. A., BAŞALMA D.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.220-227, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Tıbbi Adaçayının (*Salvia Officinalis L.*) Herbal Çaylarındaki Mineral İçeriği Üzerine Örnek Miktarı ve Uygulama Süresinin Etkisi**  
YAMAN C.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.336-343, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. ***Hypericum spp.* Bitki Ekstraktlarının *Rhizoctonia Solani* Üzerine Antifungal Etkisi**  
YAMAN C., ATMACA S.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.812-821, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **The Effect of Sample Amount and Decoction Time on The Phytochemicals and Antioxidant Activities of Decoction Lemon Balm and Sage**  
Yaman C.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.24, sa.4, ss.725-732, 2021 (ESCI)
- XI. **Antioxidants and Mineral Contents of Chicory as Coffee Additive**  
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., YAMAN C., DOĞRUSÖZ M., MUT H.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.9, sa.1, ss.217-223, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **Cannabis Sativa L. (Kenevir)'de *In Vitro* Mikroçoğaltım**  
YAMAN C.  
Sürdürülebilir Mühendislik Uygulamaları ve Teknolojik Gelişmeler Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.54-62, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Bazı Kantaron Ekstraktlarının Gerberanın Vazo Ömrü Üzerine Etkileri**  
KILIÇ T., YAMAN C.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.57, sa.3, ss.425-432, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Chemical Composition and Biological Effects of Essential Oils from Some Aromatic and Medicinal Plants**

- YAMAN C., Sarı Y., ATMACA S., EROĞLU Z., KAYIR Ö., BELGÜZAR S., ERENLER R.  
NATURAL PRODUCTS JOURNAL, cilt.10, ss.1-8, 2020 (ESCI)
- XV. **İn Vivo Ve İn Vitro Koşullarında Bazı Alkanna Taksonlarının Sekonder Metabolit İçerikleri Ve Antioksidan Aktiviteleri**  
YAMAN C., URANBEY S., Er M., BAŞALMA D.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.7, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Endemik Haplophyllum A. Juss. Türlerinin Antioksidan Aktivitesi Üzerine Lokasyon ve Tür Farkının Etkisi**  
YAMAN C., TUGAY O., ULUKUŞ D.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.648-657, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Toxicology of the Various Elements in the Decoction Samples of Lemon Balm and Sage Species**  
YAMAN C., TÜRKSOY V. A.  
Indian Journal of Forensic Medicine and Pathology, cilt.13, sa.1, ss.139-143, 2020 (Scopus)
- XVIII. **Haplophyllum suaveolens Varyetelerinin Antioksidan Aktivitesi ve Sekonder Metabolitleri Üzerine Farklı Çözücülerin Etkisi**  
YAMAN C., ULUKUŞ D., TUGAY O.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.277-284, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Effect of Smoke Solution of Sage (*Salvia officinalis L.*) on Root and Shoot Growth of Grass Pea (*Lathyrus sativus L.*)**  
YAMAN C., BAŞARAN U.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.7, sa.3, ss.511-515, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **Total Bioactive Contents and Radical Scavenging Activities of Some *Ruta L.* Extracts**  
YAMAN C., Ulukus D., TUGAY O.  
KSU TARIM VE DOGA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, sa.2, ss.193-201, 2019 (ESCI)
- XXI. **The Effects of Rosemary Extracts on Wheat Germination and Grain Storage Pests**  
YAMAN C., ŞİMŞEK Ş.  
KSU TARIM VE DOGA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, ss.243-250, 2019 (ESCI)
- XXII. **Sürgün uçları kullanarak tıbbi ve süs bitkisi özelliği olan *Arum italicum MILLER* bitkisinden in vitro sürgün çoğaltımı**  
AHMED H. A. A., URANBEY S., YAMAN C.  
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.31, sa.3, ss.295-300, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Antioxidant activity of fruit extracts of *Prangos ferulacea (L.) Lindl.* from Turkey**  
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C., USKUTOĞLU T.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.249-256, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Pıtrak (*Xanthium strumarium L.*) tohumlarının en uygun çimlendirme metodlarının belirlenmesi üzerine bir araştırma**  
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., YAMAN C., Yurteri T.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.124-130, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Pıtrak (*Xanthium Strumarium L.*) Tohumlarının En Uygun Çimlendirme Metodlarının Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**  
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., YAMAN C., Yurteri T.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.124-130, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Farklı tuz uygulamalarının bezelyede (*Pisum sativum L.*) bağlı su içeriği, klorofil ve bitki gelişimine etkisi**  
ACAR R., YORGANCILAR M., ATALAY E., YAMAN C.  
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.42-46, 2011 (Hakemli Dergi)

- I. **Different Generations of Genetically Modified Crops for Insect Resistance**  
DELPASAND KHABBAZI S., Delpasand Khabbazi A., YAMAN C.  
Plant Resistance to Insects in Major Field Crops, Kumar, S., Furlong, M., Editör, Springer, Singapore, ss.279-299, 2024
- II. **GERMINATION AND CULTURE OF ENDEMIC SALVIA HYPARGEIA FISCH. & C. A. MEY. IN VITRO CONDITION**  
YAMAN C.  
DIFFERENT PERSPECTIVES IN MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, ÖZYAZICI Gülen, UÇAR Esra, Editör, İKSAD, Ankara, ss.53-74, 2022
- III. **DORMANCY AND GERMINATION OF SALVIA SPECIES: AN OVERVIEW**  
YAMAN C., KHALID S., BAKHSH A.  
NEW DEVELOPMENT ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS-II, ÖZYAZICI Gülen, Editör, İKSAD, Ankara, ss.321-356, 2022

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

- I. **The Effects Acetic Acid Derivatives as Co-adsorbents on the Dye-Sensitized Solar Cells**  
KANBUR ÇAVUŞ H., ŞAHİNGÖZ R., YAMAN C., ATMACA E.  
Türk Fizik Derneği 39. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2023
- II. **Türkiye'den Lavandula stoechas çiçeklerinin uçucu yağı bileşenleri**  
YAMAN C., ERENLER R.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, ss.930-834
- III. **Hypericum perforatum L. (sarı kantaron) bitki ekstraktlarının üzerine antifungal etkisi**  
YAMAN C., ATMACA S.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, ss.808-812
- IV. **HYPERICUM TÜRLERİNİN XANTHOMONAS EUVESİCATORİA ÜZERİNE ANTİBAKTERİYAL ETKİSİ**  
EROĞLU Z., YAMAN C.  
2. INTERNATIONAL MEDITERRANEAN SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Girne, Kıbrıs (Kktc), 30 - 31 Temmuz 2022, ss.631-638
- V. **KONYA'DA DAĞILIŞ GÖSTEREN HYPERICUM TÜRLERİNİN FİTOKİMYASALLARI VE BİOAKTİVİTELERİ**  
YAMAN C.  
2. INTERNATIONAL MEDITERRANEAN SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Girne, Kıbrıs (Kktc), 30 - 31 Temmuz 2022, ss.618-630
- VI. **INSECTICIDAL ACTIVITY OF METHANOL AND CHLOROFORM EXTRACTS FROM HYPERICUM HETEROPHYLLUM, AN ENDEMIC TO TURKEY, AGAINST TRIBOLIUM CONFUSUM**  
YAMAN C., ŞİMŞEK Ş.  
5.ASIA PACIFIC International Modern Sciences Congress, Sydney, Avustralya, 16 Temmuz 2021, ss.283-289
- VII. **Bazı Salvia türlerinin in vitro çimlenmesi ve önemi**  
YAMAN C.  
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020, ss.313-318
- VIII. **Melisa ve Adaçayı Türlerinin Dekoksiyon Örneklerindeki Çeşitli Elementlerin Toksikolojisi**  
YAMAN C., TÜRKSOY V. A.  
Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2020, ss.38
- IX. **YOZGAT FLORASINDAKİ PAEONİA ARİETİNA TÜRÜNÜN BİTKİSEL ÖZELLİKLERİ VE KULLANIM ALANLARI**  
YAMAN C., TEMİZEL S.  
International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.92-97

- X. **RESPONSE OF MICROTUBERIZATION IN POTATO TO DIFFERENT BASAL MEDIA**  
URANBEY S., YAMAN C., AHMED H. A. A., KOÇAK ŞAHİN N.  
Uluslararası gıda, tarım ve hayvancılık kongresi, Gaziantep, Türkiye, 19 Eylül 2019, ss.27-31
- XI. **BIOTECHNOLOGICAL APPROACHES IN POTATO**  
YAMAN C., AHMED H. A. A., AKDOĞAN G., URANBEY S.  
Uluslararası gıda, tarım ve hayvancılık kongresi, Gaziantep, Türkiye, 19 Eylül 2019, ss.10-16
- XII. **Yozgat Florasındaki *Paeonia mascula* subsp. *arietina* Türünün Doğal Boyama Potansiyeli**  
YAMAN C., SOYSAL DEMİRCİ H.  
III. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU Bölgesel kalkınma ve sosyo-kültürel yapı, Yozgat, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.706-714
- XIII. **Yozgat Çevresinde Doğal Yayılış Gösteren *Astragalus L.* Taksonları ve Bazı Biyolojik Aktivite Özellikleri**  
Yaman C., Çetin E. S., Daler S.  
III. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU Bölgesel kalkınma ve sosyo-kültürel yapı, Yozgat, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.296-304
- XIV. **Determination of Chemical Compositions, Antimicrobial, Antioxidant and Phytotoxic Activities of Some Medical and Aromatic Plants**  
YAMAN C., EROĞLU Z., ATMACA S., ERENLER R., Sarı Y.  
INTERNATIONAL ECOLOGY 2018 SYMPOSIUM, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.114
- XV. **Development of High Frequency Adventitious Shoot Regeneration System for Efficient Genetic Transformation of Potato**  
AHMED H. A. A., DERELLİ TÜFEKÇİ E., AKDOĞAN G., YAMAN C., URANBEY S.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.413
- XVI. **ENDEMİK ALKANNA SIEHEANA RECH. FİL. TÜRÜNDE DOKU KÜLTÜRÜ UYGULAMASI**  
YAMAN C., URANBEY S., TUGAY O.  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.478-482
- XVII. **ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF ALKANNIN/SHIKONIN (A/S) AND DERIVATIVES OBTAINED FROM SPECIES BELONG TO BORAGINACEAE**  
YAMAN C.  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.240-244
- XVIII. **Allelopathic efect on plant growth of essential oil components and essential oils of aromatic plants**  
YAMAN C., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., USKUTOĞLU T.  
International Advances ResearchEngineering Congress, 16 - 18 Kasım 2017
- XIX. **Allelopathic effect on plant growth of essential oil components and essential oils of aromatic plants**  
YAMAN C., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., USKUTOĞLU T.  
International Advances Research Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.2286-2289
- XX. **Bazı tıbbi ve aromatik bitkilerin doğal boyama potansiyelleri**  
YAMAN C., SOYSAL DEMİRCİ H., COŞGE ŞENKAL B.  
International Symposium on Medicinal and Dye Plants, 5 - 07 Ekim 2017
- XXI. **THE INVESTIGATION OF SOME YIELD AND YIELD COMPONENTS OF POPPY (PAPAVER SOMNIFERUM L.) CULTIVARS GROWN IN YOZGAT ECOLOGICAL CONDITIONS**  
DOĞAN H., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., ERYILMAZ T., ALNIAK SEZER S., YEŞİLYURT M. K., USKUTOĞLU T., YAMAN C.  
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 11 Mayıs 2017, ss.1164
- XXII. **Cocklebur (*Xanthium strumarium* L.) plant benefits from different viewpoint**  
USKUTOĞLU T., CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C.  
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, 3 - 05 Nisan 2017

- XXIII. **Toxicity of Some Essential Oils and Plant Extracts against *Sitophilus oryzae*, *Aconthocelides obtectus* and *Rhizopelta dominica***  
ŞİMŞEK Ş., YAMAN C., Yarimoglu B., Yilmaz A.  
2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, cilt.1833
- XXIV. **YOZGAT FLORASINA KAYITLI ADA ÇAYI SALVIA TAKSONLARININ BİTKİSEL ÖZELLİKLERİ VE TİBBİ ÖNEMİ**  
COŞGE ŞENKAL B., İPEK A., CESUR C., DOĞAN H., YAMAN C., USKUTOĞLU T.  
I. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU, Yozgat, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.4, ss.85-96
- XXV. **YOZGAT İLINİN ORGANİK TARIM POTANSİYELİ VE GELİŞTİRİLMESİ İÇİN TAVSİYELER**  
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., YAMAN C., USKUTOĞLU T.  
I. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU, Yozgat, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.4, ss.189-204
- XXVI. **The Investigation of the Potential into Culture of Cocklebur *Xanthium strumarium* L**  
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., YAMAN C.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, cilt.4, ss.834-837
- XXVII. **Haploidy Role and Importance of Plant Biotechnology**  
USKUTOĞLU T., CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, cilt.3, ss.502-508
- XXVIII. **Effect of Different Treatment on Germination of Endemic *S dichroantha* Stapf in Turkey**  
COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, cilt.5, ss.1260-1261
- XXIX. **Seed Germination Studies on Endemic *Salvia cryptantha* Montbret Aucher ex Bentham in Turkey**  
YAMAN C., COŞGE ŞENKAL B., TOPRAK G., Köse F.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, cilt.5, ss.1263-1265
- XXX. **The Importance and Traditional Uses of *Sideritis* Taxa in Turkey Flora**  
COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., YAMAN C., USKUTOĞLU T.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, cilt.2, ss.465-470
- XXXI. **Yozgat Florasına kayıtlı adaçayı salvia taksonlarının bitkisel özellikleri ve tıbbi önemi**  
COŞGE ŞENKAL B., İPEK A., CESUR C., DOĞAN H., YAMAN C., USKUTOĞLU T., İPEK G.  
1. uluslararası bozok sempozyumu, 5 - 07 Mayıs 2016
- XXXII. **Yozgat ilinin organik tarım potansiyeli ve geliştirilmesi için tavsiyeler**  
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., YAMAN C., USKUTOĞLU T.  
1. uluslararası bozok sempozyumu, 5 - 07 Mayıs 2016
- XXXIII. **Yozgat İlinin Organik Tarım Potansiyeli ve Geliştirilmesi İçin Tavsiyeler**  
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., YAMAN C.  
I. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU, 5 - 07 Mayıs 2016
- XXXIV. **Fumigant Toxicity of Essential Oils from *Achillea millefolium* (Asteraceae) and *Prangos ferulacea* (Apiaceae) against *Sitophilus granarius* and *S. oryzae* (Col.: Curculionidae)**  
ŞİMŞEK Ş., PEKBİY G., YAMAN C.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, cilt.1726
- XXXV. **Wild collection and Sustainability of Medicinal and Aromatic Plants in Turkey**  
COŞGE ŞENKAL B., İPEK A., YAMAN C., İPEK G.  
Innovative Development of Agricultural Science and Education: World Experience and Current Priorities, Materials of International Scientific-Practical Conference, 23 - 24 Ekim 2015
- XXXVI. **SIGNIFICANCE OF ARBUSCULAR MYCORRHIZAL FUNGUS**

- COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C.  
International Scientific Practical Conference, GANJA, Azerbaycan, 23 - 24 Ekim 2015, cilt.1, ss.346
- XXXVII. **WILD COLLECTION AND SUSTAINABILITY OF MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS IN TURKEY**  
COŞGE ŞENKAL B., İPEK A., YAMAN C., İPEK G.  
International Scientific Practical Conference, GANJA, Azerbaycan, 23 - 24 Ekim 2015, cilt.1, ss.346
- XXXVIII. **Alkanna orientalis var. orientalis tohumlarının canlılık ve çimlenme potansiyeli**  
YAMAN C., COŞGE ŞENKAL B., TOPRAK G.  
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.761-764
- XXXIX. **Tıbbi ve aromatik bitkilerden elde edilen uçucu yağların Antineoplastik özellikleri**  
COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C.  
II Tıbbi ve aromatik bitkiler sempozyumu, Yalova, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014, ss.272-277
- XL. **Türkiye florasında yayılış gösteren Alkanna taksonları ve önemi**  
YAMAN C., COŞGE ŞENKAL B.  
II Tıbbi ve aromatik bitkiler sempozyumu, Yalova, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014, ss.646-651
- XLI. **Organik Tarım ve Ekosistem ile İlişkisi**  
COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C., AHMED H. A. A.  
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve gıda Kongresi, Niğde, Türkiye, 02 Ekim 2013 - 04 Ekim 0213, ss.333-337
- XLII. **Investigation of seed potato production in alternative tissue culture media**  
YAMAN C., YORGANCILAR M.  
International symposium on agronomy and physiology of potato, Nevşehir, Türkiye, 20 Eylül 2010, ss.200-205

## Desteklenen Projeler

YAMAN C., Topal A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yozgat Florasındaki Bazı Kekik Taksonlarının Uçucu Yağ Bileşenleri ve Antioksidan Aktiviteleri, 2023 - Devam Ediyor

YAMAN C., KOÇ L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yozgat koşullarında farklı İzmir kekiği Origanum onites L. çeşitlerinin verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

DELPASAND KHABBAZI S., YAMAN C., YILMAZ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevirin in vitro koşullarda mikroçoğaltımına bazı bitki büyümeye düzenleyicilerin etkileri, 2023 - Devam Ediyor

BALCI G., YAMAN C., ÖZYALIN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ahududuların Mikroçoğaltımında Yeni Protokollerin Değerlendirilmesi, 2022 - Devam Ediyor

YAMAN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alkanna Orientalis (L) Boiss. Var. Orientalis ve Alkanna Sieheana Rech. Fil. Taksonlarında Alkaninşikonin (As) Üretiminine Yönelik Agrobacterium Rhizogenes Aracılığıyla Saçak Kök Kültürü, 2017 - Devam Ediyor

YAMAN C., YILMAZ G., KOÇER T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kenevir (*Cannabis sativa var. sativa*) Genotiplerinin In Vitro Şartlarda Mikro Çoğaltım Protokolünün Belirlenmesi, 2020 - 2023

YAMAN C., ÖZEK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıbbi adayı (*Salvia officinalis L.*) popülasyonlarından uygun ıslah genotiplerin belirlenmesi, 2019 - 2021

BAŞARAN U., YAMAN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Orijinli Hindiba (*Cichorium intybus L.*) Genotiplerinin Mineral ve Antioksidan İçeriklerinin Belirlenmesi, 2018 - 2021

YAMAN C., KILIÇ T., KAYAASLAN Z., ŞİMŞEK Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Baz Kantaron (*Hypericum Spp.*) Ekstraktlarının Biyolojik Aktiviteleri ile Sekonder Metabolitlerinin İncelenmesi ve Gerbera (*Gerbera Jamesonii*) Bitkisinin Vazo Ömrüne Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2021

COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C., DOĞAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yozgat Florasında Kayıtlı Bazı Adaçayı (*Salvia*) Türlerinin Uçucu Yağ Bileşenleri ile Antioksidant Kapasitelerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016