

## Dr. Öğr. Üyesi HÜLYA SAYĞI

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 322 671 2673](tel:+903226712673) Dahili: 134

**Fax Telefonu:** [+90 322 671 2674](tel:+903226712674)

**E-posta:** hulutas@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//hulutas>

**Posta Adresi:** Yumurtalık Meslek Yüksekokulu Yumurtalık 01682 / ADANA

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2327-566X

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-4369-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 111232

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 2008 - 2014

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 2001 - 2003

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1995 - 1999

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Açık Alanda Ekim Nöbetinin Örtü Altında Yeşil Gübrelemenin Organik Çilek Yetiştiriciliği Üzerine Etkileri, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2014

Yüksek Lisans, Farklı Zamanlarda Ekilen Soğanların Tohum Miktarının Sapa Kalkmaya Etkisi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2003

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Meyve Yetiştirme ve İslahi, Örtüaltı Yetiştiriciliği, Ormancılık

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2016 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2005 - 2016

## Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Çukurova Üniversitesi, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Yumurtalık Meslek Yüksekokulu, 2021 - Devam Ediyor  
Çukurova Üniversitesi, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, Organik Tarım, 2016 - Devam Ediyor  
Çukurova Üniversitesi, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2010 - 2013

## Verdiği Dersler

### Ön Lisans

Yaz Stajı Değerlendirme, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Organik Tarımda Hastalıklar ve Mücadelesi, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Organik Örtü Altı Sebze Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Münavebe Teknikleri, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Organik Mantar Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Bitki Koruma II, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Organik Tarımın Genel Prensipleri, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Budama Tekniği, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Organik Tahıl ve Baklagıl Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Tüketiciler Bilinci ve Sağlık, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Fidan ve Fide Üretim Teknikleri, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Organik Ürün İşleme Teknolojileri, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Bitkilerde Üreme Biyolojisi, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Organik Tarımda Zararlılar ve Mücadelesi, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Organik Sebze Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Kompost Hazırlama Teknikleri ve Uygulamaları, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Bilimsel ve Kültürel Etkinlikler, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Mesleki Uygulama II, Ön Lisans, 2013 - 2014

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Haziran, 2021

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

- I. **Responses of In Vitro Strawberry Plants to Drought Stress under the Influence of Nano-Silicon Dioxide**  
Şener S., Saygı H., Duran C. N.  
SUSTAINABILITY, cilt.15, sa.21, ss.1-15, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The Role of Silver Nanoparticles in Response of In Vitro Boysenberry Plants to Drought Stress**  
Şener S., Saygı H.  
Horticulturae, cilt.9, sa.1177, ss.2-14, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Municipal Solid Waste Compost on Yield, Plant Growth and Nutrient Elements in Strawberry Cultivation**  
Saygı H.  
SUSTAINABILITY, cilt.15, sa.12, ss.1-19, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Organic Fertilizer Application on Strawberry (*Fragaria vesca* L.) Cultivation**  
Saygı H.  
AGRONOMY-BASEL, cilt.12, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)

- V. Comparative financial analysis of open-field and greenhouse crop rotation and green manure applications in organic strawberry production  
SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.  
ASIAN JOURNAL OF SOCIAL SCIENCE, cilt.7, sa.5, ss.92-101, 2017 (SSCI)
- VI. Effects of different sowing times and plant densities on bolting, yield and bulb parameters in onion  
SAYĞI H., SARI N.  
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.28, sa.1, ss.427-444, 2011 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Investigation on Basil (*Ocimum basilicum L.*) and Lavender (*Lavandula angustifolia*) Cultivation in Aquaponic Aquaculture (*Carp, Cyprinus carpio L.*)  
Ertaş I., Gökçe M. A., Sayğı H., Ertaş A.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.4, ss.618-633, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. Relationship Between Sports and Organic Agriculture  
Sayğı H.  
Journal of Environmental Toxicology and Ecology, cilt.2, sa.2, ss.133-143, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. Çilek (*Fragaria × ananassa Duch.*) Yetiştiriciliğinde Farklı Organomineral ve Kimyasal Gübrelerin Meyve Verimi, Kalitesi ve Bitki Besin Maddesi Alımı Üzerine Etkileri  
Sayğı H.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.12, sa.4, ss.1896-1905, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. Effects of green manure and poultry manure on strawberry production and soil fertility  
SAYĞI H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RECYCLING OF ORGANIC WASTE IN AGRICULTURE, cilt.10, sa.4, ss.439-448, 2021 (ESCI)
- V. ADVERSE EFFECTS OF CLIMATE CHANGE ON AGRICULTURE: AN EVALUATION OF FRUIT AND HONEY BEE FARMING  
Sayğı H.  
Asian Journal of Agriculture and Rural Development, cilt.10, sa.1, ss.504-514, 2020 (Scopus)
- VI. The Latest Situation in Turkey and the World of Organic Agriculture  
SAYĞI H.  
International Journal of Science and Research (IJSR), cilt.9, sa.1, ss.369-375, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. The effects of different compost applications on organic strawberry seedling production  
BURĞUT A., SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., Büyükyel Ş., AKTAŞ B., EKİNCİ K.  
ACTA HORTICULTURAE, 2020 (Scopus)
- VIII. IMPORTANCE OF SUSTAINABLE AGRICULTURAL MANAGEMENT  
SAYĞI H., SAYĞI A., GÖKÇE M. A.  
International journal of agriculture, environment and bioresearch, cilt.3, sa.4, ss.233-241, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. The future of organic fish production in the world  
Sayğı H., Sayğı A., Gökçe M. A.  
Asian Journal of Agriculture and Rural Development, cilt.7, sa.12, ss.262-267, 2018 (Scopus)
- X. Effect Of Organic And Green Manuring On Soil Quality And Plant Nutrient Uptake In Organically Grown Strawberry  
Sayğı H., Türemiş N. F.  
Acta Horticulturae, ss.157-164, 2017 (Scopus)
- XI. Fruit quality characteristics of organically grown strawberries  
Türemiş N. F., Yaşa Kafkas N. E., Zarifkhosroshahi M., Burğut A., Sayğı H., Kafkas S.  
Acta Horticulturae, cilt.73, sa.1, ss.519-525, 2017 (Scopus)
- XII. ORGANİK ÇILEK ÜRETİMİNDE EKİM NÖBETİ UYGULAMALARININ BİTKİ GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ

- SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.  
 ATATÜRK BAHÇE KÜLTÜRLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.46, ss.171-179, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. EKİM NÖBETİNİN ORGANİK ÇİLEK YETİŞTİRİCİLİĞİ ÜZERİNE ETKİLERİ  
 SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.  
 Bahçe, cilt.46, sa.1, ss.719-723, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. COMPARISON OF COST AND PROFITABILITY OF ORGANIC AND CONVENTIONAL STRAWBERRY SEEDLING GROWING MEDIA  
 Demircan V., TÜREMİŞ N. F., SAYĞI H., BURGUT A., Ekinci K.  
 SCIENTIFIC PAPERS-SERIES MANAGEMENT ECONOMIC ENGINEERING IN AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT, cilt.17, sa.2, ss.95-101, 2017 (ESCI)
- XV. OSMANLI ÇİLEK ÇEŞİDİNDE ORGANİK TÜPLÜ TAZE ÇİLEK FİDESİ ÜRETİMİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA  
 Türemiş N. F., Burğut A., Sayğı H., Cömertpay M., Büyükyel Ş.  
 Bahçe, cilt.1, ss.559-563, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. Çukurova Koşullarında Turp Yetiştiriciliği İçin Elverişli Ekim Zamanlarının Araştırılması  
 SARI N., KÖKSAL N., YETİŞİR H., Ulutaş H.  
 Alatarım, cilt.5, sa.2, ss.31-36, 2006 (Hakemli Dergi)

## **Kitaplar**

- I. USE OF AGRICULTURAL UNMANNED AERIAL VEHICLES IN AGRICULTURAL PRODUCTION  
 SAYĞI H.  
 LATEST STUDIES AND DEVELOPMENTS IN AGRICULTURE AND ENVIRONMENT, Ahmet ÇELİK, Zubair ASLAM , Korkmaz BELLİTÜRK, Ali AHMAD, Zain MUSHTAQ, Editör, İKSAD Uluslararası Yayınevi, Ankara, ss.233-260, 2023
- II. SUSTAINABLE AGRICULTURE, PRINCIPLES, TARGETS AND DEVELOPMENT PROCESS  
 SAYĞI H.  
 INNOVATIVE AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, ÇELİK Ahmet, BARAN Mehmet Fırat, BELLİTÜRK Korkmaz, Editör, İKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, Ankara, ss.369-402, 2022
- III. TARIMDA İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN OLUMSUZ ETKİLERİ ve ÇÖZÜM YOLLARI  
 SAYĞI H.  
 İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE TARIMDA DÖNÜŞÜM, BARAN MEHMET FIRAT ÇELİK AHMET, Editör, İKSAD Uluslararası Yayınevi, Ankara, ss.259-290, 2022
- IV. Dünya'da ve Türkiye'de Organik Tarım İstatistikleri  
 SAYĞI H.  
 INSAC Natural and Engineering Sciences, GİZEM MISİR, MEHMET UZUN, Editör, Duvar Yayınevi, İzmir, ss.253-264, 2021
- V. The Effect of Crop Production and Livestock on Global Warming  
 SAYĞI H.  
 Sustainable Agriculture and Livestock for Food Security Under the Changing Climate, Baran Mehmet Fırat, Bellitürk Korkmaz, Çelik Ahmet, Kızıldeniz Tefide, Editör, İKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, Ankara, ss.20, 2021
- VI. Agricultural Production Statistics in Turkey  
 SAYĞI H.  
 Sustainable Agriculture and Livestock for Food Security Under the Changing Climate, Baran Mehmet Fırat, Bellitürk Korkmaz, Çelik Ahmet, Kızıldeniz Tefide, Editör, İKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, Ankara, ss.20, 2021
- VII. Türkiye'de Seracılık ve Örtüaltı Üretiminde Mevcut Durum  
 Sayğı H.  
 Recent Advances in Science and Technology, Doç. Dr. Mehmet Dalkılıç, Editör, Gece Kitaplığı , Ankara, ss.130-139, 2020
- VIII. Yeşil Gübre Uygulamalarının Organik Çilek Yetiştiriciliğinde Bitki Besin Elementleri Alımına Etkileri  
 Sayğı H.

Academic Studies on Natural and Health Sciences (Volume 2), Dalkılıç,M., Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.439-449, 2019

**IX. Local and Global View Of Organic Agriculture**

Sayı H.

Scientific Developments, Mehmet Dalkılıç, Editör, Gece Akademi Kitabevi Yayınları, Ankara, ss.66-73, 2019

**X. Yeşil Gübre Uygulamalarının Organik Çilek Yetiştiriciliğinde Bitki Besin Elementleri Alımına Etkileri**  
SAYĞI H.

Academic Studies on Natural and Health Sciences, Doç.Dr. Mehmet Dalkılıç, Editör, Gece Akademi, New York, ss.439-448, 2019

**XI. Local and Global View of Organic Agriculture**

SAYĞI H.

Scientific Developments, Dalkılıç Mehmet, Editör, BİLGİN KÜLTÜR SANAT YAYINLARI, Ankara, ss.65-73, 2019

**XII. BÖLÜM 3. ORGANİK TARIM**

SAYĞI H.

SERALARDA GELENEKSEL VE ORGANİK TARIM, HÜLYA SAYĞI, SEVİLAY TOPÇU, Editör, ÇÜ, Adana, ss.53-76, 2007

### **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **Use of Different Agricultural Wastes as Plant Nutrient Material (Organic Fertilizer) in Strawberry Cultivation**  
Sayğı H.  
6TH EURASIA WASTE MANAGEMENT SYMPOSIUM, 24 - 26 Ekim 2022, ss.471-481
- II. **Organic Agriculture Statistics In Turkey**  
Sayğı H.  
II. International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, Batumi, Gürcistan, 26 - 28 Temmuz 2022, ss.308-325
- III. **Yeşil Gübrelemenin Bitki Gelişimi Üzerine Etkileri**  
SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., SAYĞI A.  
II. International Science and Academic Congress'19, Konya, Türkiye, 19 - 20 Nisan 2019, ss.347-353
- IV. **3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018)**  
SAYĞI H., SAYĞI A.  
Tarımsal Faaliyetlerde Çevre Maliyetleri, 24 - 26 Ekim 2018
- V. **The Importance of Medical and Aromatic Plants in Organic Plant and Animal Production**  
SAYĞI H.  
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.1347-1351
- VI. **Tarımsal Faaliyetlerde Çevre Maliyetleri**  
SAYĞI H., SAYĞI A.  
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.1377
- VII. **THE EFFECTS OF DIFFERENT COMPOST APPLICATION ON ORGANIC STRAWBERRY PLUG PLANT PRODUCTION**  
Burğut A., SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., EKİNCİ K.  
XXX. International Horticultural Congress, 12 - 16 Ağustos 2018
- VIII. **THE EFFECTS OF DIFFERENT COMPOST APPLICATIONS ON ORGANIC STRAWBERRY SEEDLING PRODUCTION**  
BURGUT A., SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., BÜYÜKYEL Ş., AKTAŞ B., EKİNCİ K.  
XXX. INTERNATIONAL HORTICULTURAL CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, ss.136
- IX. **Problems and Solutions in Agricultural Sector in Turkey**  
SAYĞI A., SAYĞI H., GÖKÇE M. A.

- IV. international agriculture congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, cilt.1, sa.1, ss.207
- X. **Global Warming Effects on the Agricultural Sector and Solutions**  
SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., SAYĞI A.  
4TH INTERNATIONAL AGRICULTURE CONGRESS, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.189
- XI. **Effects of Green Fertilizer Blank (*Vigna sinensis* L.), and Soybean Beans (*Glycine max.* L. Merr.) on Output Organic Strawberry Production and Quality**  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017) Çukurova University, Congress Center, October 25-27, 2017, Adana / TURKEY, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1595
- XII. **Dünyada ve Türkiye'de Örtüaltı Yetiştiriciliği**  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017) Çukurova University, Congress Center, October 25-27, 2017, Adana / TURKEY, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1596-1600
- XIII. **Organik Tarıma Bağlı Alternatif Turizm Faaliyetleri**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017) Çukurova University, Congress Center, October 25-27, 2017, Adana / TURKEY, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1630
- XIV. **Effects of Green Fertilizer Blank (*Vigna sinensis* L.), and Soybean Beans (*Glycine max.* L. Merr.) on Output Organic Strawberry Production and Quality**  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1595
- XV. **Global Warming Impact on Biodiversity and Ecosystem Resources**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.730
- XVI. **NUTRITIVE VALUE AND PROCESSING OF QUINOA**  
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1
- XVII. **ORGANİK ÜRÜNLERİ PAZARLAMADA KARŞILAŞILAN SORUNLAR**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.727
- XVIII. **NUTRITIONAL VALUES OF WATERMELON AND PRESENTATION FORM IN CUISINE**  
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1
- XIX. **USAGE OF ORGANIC PRODUCTS IN GASTRONOMY**  
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1
- XX. **Effects of Crop Rotation Applications on Plant Nutrient Uptake in Organic Strawberry Growing**  
SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., SAYĞI A., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.718
- XXI. **DÜNYADA ve TÜRKİYE'DE ÖRTÜALTI YETİŞTİRİCİLİĞİ**  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.719
- XXII. **ORGANİK TARIMA BAĞLI ALTERNATİF TURİZM FAALİYETLERİ**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.

- 2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.729
- XXIII. **EFFECTS OF GREEN FERTILIZER BLANK (*Vigna sinensis L.*), AND SOYBEAN BEANS (*Glycine max. L. Merr.*) ON OUTPUT ORGANIC STRAWBERRY PRODUCTION AND QUALITY** Strawberry Production and Quality  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.717
- XXIV. **EFFECTS OF CLIMATE CHANGE ON TURKISH TOURISM**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.8
- XXV. **THE EFFECTS OF AGRICULTURAL ACTIVITIES ON THE CLIMATE CHANGE**  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.721
- XXVI. **Dünyada ve Türkiye'de Örtüaltı Yetiştiriciliği**  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.719
- XXVII. **Importance of Sustainable Agricultural Management**  
SAYĞI H., SAYĞI A., GÖKÇE M. A.  
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.342
- XXVIII. **Current Situation of Organic Agriculture in the World and in Turkey**  
SAYĞI H., SAYĞI A., GÖKÇE M. A.  
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.341
- XXIX. **Alternative Tourism and Sustainable Tourism Effect**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, 21 - 24 Eylül 2017
- XXX. **The Importance of Human Resources in Sustainable Tourism**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, 21 - 24 Eylül 2017
- XXXI. **Alternative Energy Source Use in Greenhouse Heating**  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development September 21-24, 2017 Isparta / TURKEY, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.428
- XXXII. **New Approaches and Sustainability in Agricultural Activities**  
SAYĞI H., SAYĞI A., BAYKAL M.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.427-472
- XXXIII. **OUR CULTURAL HERITAGE: TURKISH COFFEE**  
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.1
- XXXIV. **Alternative Tourism and Sustainable Tourism Effects**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development September 21-24, 2017 Isparta / TURKEY, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.104
- XXXV. **TURKISH KITCHEN CULTURE FROM OUR LOCAL TASTES BATIRIK**

- BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.1
- XXXVI. The Importance of Human Resources in Sustainable Tourism**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development September 21-24, 2017 Isparta / TURKEY 2, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.105
- XXXVII. Comparison of Cost and Profitability of Organic and Conventional Strawberry Seedling Growing Media**  
DEMİRCAN V., TÜREMİŞ N. F., SAYĞI H., BURGUT A., EKİNCİ K.  
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Bükreş, Romanya, 8 - 10 Haziran 2017, ss.14
- XXXVIII. MARINATION TECHNOLOGY IN SEAFOOD, SOME AROMATICPLANTS USED AND IMPACT MECHANISMS**  
BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., SAYĞI H., ÇELİK M.  
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATICPLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.1447
- XXXIX. THE USE OF MEDICAL AND AROMATIC PLANTS AND SOCIO ECONOMIC LIFE**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M., ERBAŞ C.  
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: ?NATURAL and HEALTHY LIFE?, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.1629
- XL. The Use of Medical and Aromatic Plants and Socio Economic Life**  
SAYĞI A., SAYĞI H., BAYKAL M., ERBAŞ C.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS -natural and healthy life, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.1
- XLI. Marination Technology in Seafood, Some Aromatic Plants Used and Impact Mechanisms**  
BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., SAYĞI H., ÇELİK M.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS -natural and healthy life, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.1
- XLII. Place of Medical and Aromatic Plants Organic Agriculture**  
SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., BAYKAL M., SAYĞI A., ERBAŞ C.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS -natural and healthy life, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.1
- XLIII. PLACE OF MEDICAL AND AROMATIC PLANTS ORGANIC AGRICULTURE**  
SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., BAYKAL M., SAYĞI A., ERBAŞ C.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, cilt.1, ss.1
- XLIV. Effect of organic and green manuring on soil quality and plant nutrient uptake in organically grown strawberry**  
Saygi H., Turemis N.  
3rd International Symposium on Organic Greenhouse Horticulture, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2016, cilt.1164, ss.157-164
- XLV. The Current Situation of Organic Fish Production in Turkey and the World**  
TAŞBOZAN O., ERBAŞ C., GÖKÇE M. A., SAYĞI H.  
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016
- XLVI. ORGANİK ÇİLEK ÜRETİMİNDE EKİM NÖBETİ UYGULAMALARININ BİTKİ GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.  
Uluslararası Katılımlı V. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, 27 - 30 Eylül 2016
- XLVII. Organik balık üretiminin Türkiye ve dünya?daki mevcut durumu**  
SAYĞI H., TAŞBOZAN O., ERBAŞ C., GÖKÇE M. A.  
1st International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, cilt.1, ss.5167
- XLVIII. YAZLIK YEŞİL GÜBRELEME ve ÇİFTLİK GÜBRESİNİN ÖRTÜALTI ORGANİK ÇİLEK ÜRETİMİNDE VERİM**

## **VE KALİTE ÜZERİNE ETKİLERİ**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., BAYKAL M., SAYĞI A.

1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.1

### **XLIX. Organik Balık Üretiminin Türkiye ve Dünyada ki Mevcut Durumu**

TAŞBOZAN O., ERBAŞ C., GÖKÇE M. A., SAYĞI H.

İmsec2016, 26 - 28 Ekim 2016

### **L. Yazlık Yeşil Gübreleme ve Çiftlik Gübresinin Örtüaltı Organik Çilek Üretiminde Verim ve Kalite Üzerine Etkileri**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., BAYKAL M., SAYĞI A.

imsec 2016, 26 - 28 Ekim 2016

### **LI. Organik Çilek Üretiminde Ekim Nöbeti Uygulamalarının Bitki Gelişimi Üzerine Etkileri**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.

Uluslararası katılımlı 5. Üzümsü Meyveler Sempozyumu, 27 - 30 Eylül 2016

### **LII. FRUIT QUALITY CHARACTERISTICS OF ORGANICALLY GROWN STRAWBERRY VARIETIES**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., YAŞA KAFKAS N. E., KAFKAS S.

III International Symposium on Organic Greenhouse Horticulture (Izmir Turkey), İzmir, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2016, ss.66

### **LIII. FRUIT QUALITY CHARACTERISTICS OF ORGANICALLY GROWN STRAWBERRY VARIETIES**

TÜREMİŞ N. F., KAFKAS N. E., ZARIFIKHOSROSHAHİ M., BİLGİLİ B., BURĞUT A., KAFKAS S., SAYĞI H.

3RD international SYMPOSIUM ON ORGANIC GREENHOUSE HORTICULTURE, 11 - 14 Nisan 2016

### **LIV. Effect of organic and green manuring on soil quality and plant nutrient uptake in organic strawberry grown**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.

3 rd INTERNATIONAL SYMPOSİUM ON ORGANIC GREENHOUSE HORTICULTURE, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2016, ss.66

### **LV. FRUIT QUALITY CHARACTERISTICS OF ORGANICALLY GROWN STRAWBERRY VARIETIES**

TÜREMİŞ N. F., YAŞA KAFKAS N. E., Zarifikhosroshahi M., Bilgili B., BURĞUT A., KAFKAS S., SAYĞI H.

3rd international symposium on organic greenhouse horticulture, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2016, ss.66

### **LVI. EFFECT OF ORGANIC AND GREEN MANURING ON SOIL QUALITY AND PLANT NUTRIENT UPTAKE IN ORGANIC STRAWBERRY GROWN**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.

III International Symposium on Organic Greenhouse Horticulture (Izmir Turkey), İzmir, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2016, ss.66

### **LVII. Ekim Nöbeti Uygulamalarının Organik Çilek Yetiştiriciliğinde Bitki Besin Elementleri Alımına Etkileri.**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.

ULUSAL TARIM KONGRESİ, Afyon, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.79

### **LVIII. Açıkta Ve Serada Ekim Nöbeti Ve Yeşil Gübre Uygulamalarının Organik Çilek Yetiştiriciliğinde Karşılaştırılmalı Ekonomik Analizi**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.

DOĞU KARADENİZ 2. ORGANİK TARIM KONGRESİ, Rize, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015, ss.77

### **LIX. Açıkta ve Serada Ekim Nöbeti ve Yeşil Gübre Uygulamalarının Organik Çilek Yetiştiriciliğinde Karşılaştırılmalı Ekonomik Analizi**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.

DOĞU KARADENİZ II. ORGANİK TARIM KONGRESİ, Rize, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015, ss.71

### **LX. Osmanlı Çilek Çeşidine Organik Tüplü Taze Çilek Fidesi Üretimi Üzerine Bir Araştırma**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.

VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.148

### **LXI. Organik Çilek Yetiştiriciliğinde Ekim Nöbeti Uygulama Olanaklarının Araştırılması.**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F.

IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2012

## **Desteklenen Projeler**

SAYĞI H., TÜREMİŞ N. F., SAYĞI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI ORGANOMİNERAL GÜBRE UYGULAMALARININ ÇİLEK YETİŞTİRİCİLİĞİNDE VERİM KALİTE VE TOPRAK VERİMLİLİĞİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2019 - 2021

Türemiş N. F., Yaşa Kafkas N. E., Sayğı H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, In Vitro Koşullarda Çilek Üretim Olanaklarının Araştırılması, 2017 - 2019

SAYĞI H., SAYĞI A., TABAKOĞLU Ş. S., BURĞUT A., BAYKAL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YEŞİL GÜBRE AMAÇLI KULLANILAN BÖRÜLCE (*Vigna sinensis L.*) ve SOYA FASULYESİ (*Glycine max L Merr.*)'nin AÇIKTA ORGANİK ÇİLEK ÜRETİMİNDE VERİM VE KALİTE ÜZERİNE ETKİLERİ, 2015 - 2018

Türemiş N. F., Sayğı H., TÜBİTAK Projesi, Organik Bitkisel Üretimde Değerlendirilmek Üzere Girdi Üretim Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2013 - 2018

## **Bilimsel Yayınlarında Hakemlikler**

CIENCIA RURAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

AUSTRALIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL AGRICULTURE, SSCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

International Journal of Agricultural Education and Extension, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2020

## **Bilimsel Projelerde Hakemlikler**

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Mart 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Şubat 2020

Teknopark, Mayıs 2017

Sanayi Tezleri Projesi, Mayıs 2017

## **Metrikler**

Yayın: 95

Atıf (WoS): 8

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2017

International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development September 21-24, 2017 Isparta / TURKEY, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2017

I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: ?NATURAL and HEALTHY LIFE?, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

1st International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS (İMSEC), Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016

V. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016

3rd Organic Greenhouse Symposium, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016

DOĞU KARADENİZ II. ORGANİK TARIM KONGRESİ, Katılımcı, Pazar/Rize, Türkiye, 2015

VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KO NGRES İ 25 -29 Ağustos 2015 Çanakkale, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2015

The View of Different Angle on Organic Production Training, Ljubljana, Ekim 2014, Katılımcı, Ljubljana, Slovenya, 2014

IV ULUSAL ÜZÜMSÜ MEYVELER SEPOZYUMU, Katılımcı, ANTALYA, Türkiye, 2012

Organic Lingua, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2011

Organic Mednet, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2010

Seraların İKlimlendirilmesi Kursu (TUBİTAK), Katılımcı, Adana, Türkiye, 1999

### **Akademi Dışı Deneyim**

Ç.Ü. Yumurtalık Meslek Yüksekokulu, Öğretim Görevlisi