

Assoc. Prof. SEVİNÇ BAŞAY

Personal Information

Office Phone: [+90 224 294 1474](tel:+902242941474)

Email: sevincbasay@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/sevincbasay>

Address: sevincbasay@uludag.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9466-1015

ScopusID: 50123456789

Yoksis Researcher ID: 155416

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bahçe Bitkileri (Dr), Turkey 2000 - 2006

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 1996 - 2000

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Agriculture, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 1991 - 1995

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 2018 - 2020

Academic and Administrative Experience

Assistant Manager of Research and Application Center, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2023 - Continues

Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2022 - Continues

Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2021 - Continues

Assistant Director of Vocational School, 2009 - 2011

Courses

Doctorate

SEBZE TOHUMLARININ KONTROL VE SERTİFİKASYONU, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SANAYİ SEBZECİLİĞİ, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

TEZ DANIŞMANLIĞI II, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Sebzelerde Tohum Üretimi, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

TEZ DANIŞMANLIĞI I, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Postgraduate

Organik Tohum ve Fide Üretimi, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Bahçe Bitkilerinde İyi Tarım Uygulamaları, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Bahçe Bitkilerinde Tohum Teknolojisi, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Sebze Tohumu Muhafaza Teknikleri, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi-II, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Yüksel Lisans Uzmanlık Alan Dersi-I, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Bahçe Bitkilerinde Tohum Fizyolojisi, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Bahçe Bitkilerinde Organik Tarım, Postgraduate, 2017 - 2018

Undergraduate

Tohum Bilimi ve Teknolojisi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İyi tarım Uygulamaları, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Sebze Tohumculuğu, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tarım ve Çevre Koruma, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Özel Sebzeçilik-II, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İşletmede Mesleki Eğitim (İş yeri eğitimi), Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Bitki insan etkileşimi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Özel Sebzeçilik-I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Organik Tarım, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genel Sebzeçilik, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Associate Degree

Bahçe Bitkileri, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Organik Meyvecilik, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Organik Ürünlerin Muhafaza ve Pazarlanması, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Organik Tarımın Genel İlkeleri, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Organik Sebzeçilik, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Organik Tohumculuk, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Organik Tarımda Seracılık, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Ekoloji, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Supervised Theses

Başay S., Organik fide üretiminde farklı ortamların patıcan, domates ve biber yetiştiriciliğinde bazı parametreler üzerine etkileri, Postgraduate, G.FADILLIOĞLU(Student), 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Effects of Organic Fertilizer Applications on the Nutrient Elements Content of Eggplant Seeds**
Başay S., Dorak S., Aşık B. B.
AGRONOMY, vol.15, no.439, pp.2-12, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of the Phenolic Content and the Nutraceutical Potential of Ancestor and Cultivated Artichokes**
Ucar Turker A., BAŞAY S., Cimen A., Baba Y., Birinci Yildirim A.
Chemistry and Biodiversity, vol.21, no.4, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Study of the Structure of Artichoke (Cynara scolymus L.) Flowers**
Basay S.
Journal of Agricultural Science and Technology, vol.24, no.4, pp.913-924, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Organic and conventional solanaceous vegetables: Comparison of phenolic constituents, antioxidant**

and antibacterial potentials

Basay S., Cimen A., Baba Y., Yildirim A. B., Turker A. U.

ACTA ALIMENTARIA, vol.50, no.3, pp.442-452, 2021 (SCI-Expanded)

- V. **A COMPARISON OF ORGANICALLY AND CONVENTIONALLY GROWN ARTICHOKES: PHENOLIC CONSTITUENTS, ANTIOXIDANT AND ANTIBACTERIAL ACTIVITIES**
Yildirim A. B., Basay S., Turker A. U.
ACTA ALIMENTARIA, vol.49, no.1, pp.69-75, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **THE CORRELATION BETWEEN FRUIT MORPHOLOGY AND SEED CHARACTERISTICS IN EGGPLANT SEED PRODUCTION**
Basay S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.4, pp.2184-2190, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **URBAN PEOPLE'S PERCEPTIONS OF ORGANIC PRODUCTS AND THEIR ATTITUDES: AN EXAMPLE FROM TURKEY**
BAŞAY S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, pp.3854-3862, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **The proximate composition and quality characteristics in artichoke (*Cynara scolymus* L.) varieties developed with clonal selection**
BAŞAY S., TOKUŞOĞLU Ö.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.11, no.1, pp.584-587, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of genotypical factors on the effectiveness of anther culture in eggplant (*Solanum melongena* L.)**
Basay S., Ellialtıoğlu Ş. Ş.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.37, no.4, pp.499-505, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Reactions of selected eggplant cultivars and lines to verticillium wilt caused by *Verticillium dahliae* Kleb.**
Basay S., Seniz V., Tezcan H.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.10, no.18, pp.3571-3573, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Obtaining dihaploid lines by using anther culture in the different eggplant cultivars**
Basay S., Seniz V., Ellialtıoğlu S.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.9, no.2, pp.188-190, 2011 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Different Growing Media on Seedling Quality in Organic Seedling Production**
Fadilhođlu G., BAŞAY S.
JOURNAL OF GRADUATE SCHOOL OF NATURAL AND APPLIED SCIENCES OF MEHMET AKIF ERSOY UNIVERSITY, vol.14, no.2, pp.282-291, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **AN EVALUATION OF PRODUCTS IN ORGANIC MARKETS FROM THE CONSUMER'S POINT OF VIEW: THE CASE OF ISTANBUL**
Başay S.
International Journal of Agricultural and Natural Sciences, vol.16, no.1, pp.64-73, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluation of Organic Agriculture in Terms of Producers: The Case of Giresun Province Keşap District**
Başay S.
International Journal of Agricultural and Natural Sciences, vol.3, no.15, pp.249-256, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Biber (*Capsicum annuum* L. var. Sürmeli) TohumlarınaYapılan Vermikompost Çayı Ön UygulamasınınÇimlenme Parametreleri ve Fide Kalite ÖzelliklerineEtkisi.**
Başay S., Alpsoy H. C.
Alatarım, vol.18, no.1, pp.23-29, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Organik Ürünlerin Ekoturizme katkılarının Değerlendirilmesi: Antalya İli Örneđi**

- BAŞAY S.
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, vol.20, no.2, pp.303-310, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **F1 Hibrit Dolma Biber Islahında Cucumber mosaic virus CMV Tobacco mosaic virus TMV ve Potato virus Y PVY Virus Testlemeleri**
BAŞAY S., UZUNOĞLU N.
Alatarım, vol.15, no.2, pp.37-43, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Patlıcanda Polen Dimorfizmi ve Anter Kültürü İlişkisinin İncelenmesi**
Ellialtıoğlu Ş. Ş., Başay S., Kuşvuran Ş.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.5, no.1, pp.149-152, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Biber Tohumlarında Canlılık Tespitine Yönelik Kullanılan Tetrazolium Test Metodunun Modifikasyonu**
AKBUDAK N., BAŞAY S.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.23, no.1, pp.21-25, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Yeni Bir Biber Çeşidi "Sürmeli Biberi"**
Sürmeli N., Beşirli G., Başay S., Kaynaş K., Sönmez İ., Erdoğan S., Kasım M. U., Göçmen M.
Bahçe, vol.36, pp.61-75, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Biber Tohumlarında Ozmotik Koşullandırmanın Depolama Süresince Tohum Canlılığı, Yağ ve Protein Kapsamı Üzerine Etkisi**
BAŞAY S., Nurten S., Erdinç U.
Bahçe Dergisi, vol.33, pp.85-94, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Farklı Kırmızı Turp Çeşitlerinin Normal (Na) Ve Modifiye (Ma) Atmosferde Muhafazası (Yüksek Lisans Tezinden Üretilmiştir).**
BAŞAY S., ERİŞ A.
Bahçe Dergisi, vol.32, pp.35-44, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **ÖĞRETMENLER VE ÖĞRENCİLER İÇİN OKUL BAHÇECİLİĞİ EĞİTİM REHBERİ**
BAŞAY S.
in: Gece Kitaplığı, Prof. Dr. İbrahim CENGİZLER Prof. Dr. Sibel TAN Prof. Dr. Ufuk TÜRKER, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.1-12, 2023
- II. **THE IMPORTANCE OF ORGANIC AGRICULTURE AND AGRO TOURISM IN THE COVID-19 PANDEMIC**
Başay S.
in: Theory and Research in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences II, Prof. Dr. Koray ÖZRENK, Editor, Gece Publishing, Bursa, pp.57-65, 2022
- III. **Sürdürülebilir Yaşam İçin Kentlerde Yetiştiricilik Alternatifleri**
BAŞAY S.
in: Gece Kitaplığı, Ali Bolat, Vedat Çavuş, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.283-294, 2022
- IV. **From Climate Change Adaptation Strategies; Organic Farming**
BAŞAY S.
in: Gece Kitaplığı, Prof. Dr. Taner Akar, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.89-96, 2022
- V. **APPLICABILITY OF ORGANIC AGRICULTURE IN URBAN GARDENS**
BAŞAY S.
in: Recent Researches in Science and Landscape Management, Recep Efe, Murat Zencirkiran and İsa Curebal, Editor, Cambridge Scholars Publishing, pp.203-211, 2018
- VI. **Organik Tohum Üretiminin önemi**
BAŞAY S.
in: Current Academic studies In agriculture Sciences, Nurhan Keskin, Editor, IVPE, Ankara, pp.197-204, 2018
- VII. **Organik Tarımda Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanımı**
BAŞAY S.
in: Current Academic Studies in Agriculture Sciences, Nurhan Keskin, Editor, IVPE, Ankara, pp.205-214, 2018

VIII. F1 Hybrid Bell Pepper Breeding

BAŞAY S.

in: Recent Research in Interdisciplinary Sciences, Recep EFEİsa CÜREBALGulnara NYUSSUPOVAEmin ATASOY, Editor, ST. KLIMENT OHRIDSKI UNIVERSITY PRESSSOFIA,, Sofya, pp.746-752, 2016

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **SEED PRIMING AGAINST TO DROUGHT STRESS**
AYDENİZ O., BAŞAY S.
Proceedings of the XIV International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2023", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 05 October 2023, pp.464-469
- II. **VEGETABLE CULTIVATION IN URBAN AGRICULTURAL PRACTICES**
ALİ M. L., BAŞAY S.
Ege 8 th International Conference on Applied Sciences, İzmir, Turkey, 02 June 2023, vol.1, pp.154-165
- III. **A Different Approach to Growing: Eco Gardens**
BAŞAY S., Gürsan S.
7. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, İzmir, Turkey, 24 December 2022, vol.1, pp.281-291
- IV. **ORGANIC FARMS IN AGRICULTURAL TOURISM**
Çankaya K., BAŞAY S.
III. International Agricultural, Biological Science Conference, Edirne, Turkey, 01 September 2021, vol.1, pp.771-776
- V. **PROBLEMS AND PROPOSAL OF SOLUTIONS IN ORGANIC FARMING**
Özmen M. C., BAŞAY S.
III. International Agricultural, Biological Science Conference, Edirne, Turkey, 01 September 2021, vol.1, pp.776-783
- VI. **ORGANİK SEBZE FİDESİ YETİŞTİRİCİLİĞİ**
Fadilloğlu G., BAŞAY S.
Uluslararası Bilimsel Araştırmalar ve Yenilikçi Çalışmalar Sempozyumu, Bandırma, Turkey, 22 February 2021, pp.1536-1545
- VII. **Alternative Product for Bandırma is Artichoke**
BAŞAY S.
2nd International Symposium of Bandırma and its Surroundings - UBS'19, 17 - 19 September 2019, pp.41-45
- VIII. **For Sustainability in Agriculture in Bandırma andIts Surroundings Agro-tourism**
BAŞAY S.
2nd INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF BANDIRMA AND ITS SURROUNDINGS - UBS'19, Balıkesir, Turkey, 17 - 19 September 2019, pp.12-16
- IX. **Effect of Elicitor Applications on the Color and Chlorophyll Composition on Leaf Lettuce (Lactuca sativa L.)**
AKBUDAK N., BAŞAY S.
III. International Symposium on Horticulture in Europe. Chania, Crete, Greece., Greece, 17 October 2016, vol.1242
- X. **Contributions of Agrotourism on Agricultural Production inTurkey**
BAŞAY S.
II. Rural Tourism and Development Congress, Bodrum, Turkey, 10 - 13 May 2018
- XI. **Edible City Gardens**
BAŞAY S.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies ICAFOF, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017
- XII. **The Role and Importance of Organic Agriculture in Agro-tourism**
BAŞAY S.
1th International Rural Tourism And Development Congress, Bursa, Turkey, 4 - 06 May 2017
- XIII. **The Artichoke Cynara scolymus L As Ideal Plant For Organic Growing**
BAŞAY S.

27th INTERNATIONALSCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OFAGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016, vol.30, pp.647-653

- XIV. **Effect of Elicitor Applications on The Color and Chlorophyll Composition of Leaf Lettuce (Lactuca Sativa L.)**
AKBUDAK N., BAŞAY S.
III. International Symposium on Horticulture in Europe SHE2016, Chania, Greece, 17 - 21 September 2016, pp.118
- XV. **Effect of Sclerotinia sclerotiorum and mycorrhiza on growth and total chlorophyll in Pepper**
AKBUDAK N., BAŞAY S., TEZCAN H.
2nd Symposium on Horticulture in Europe, 02 July 2012
- XVI. **The Elicitor Response in Lettuce**
AKBUDAK N., BAŞAY S.
2013 International Conference on Agriculture and Biotechnology, Kuala-Lumpur, Malaysia, 29 - 30 December 2013, vol.60, pp.126-130
- XVII. **Pepper seedling cultivation in soil with leonardite**
BAŞAY S., AKBUDAK N.
2 nd Symposium on Horticulture in Europe, Angers, France, 1 - 05 July 2012
- XVIII. **Farklı Oranlarda Leonardit İçeren Topraklarda Biber Fidesi Yetiştiriciliği**
UZAR Y., AKBUDAK N., BAŞAY S., ŞENİZ V.
Türkiye VI. Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 November 2011
- XIX. **Biberde Tricoderma Uygulamalarının Botrytis cinerea Üzerine Etkisi**
AKBUDAK N., BAŞAY S., TEZCAN H., ŞENİZ V.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011
- XX. **Patlıcan Tohumlarında Tetrazolium Test Kullanılarak Canlılık Tespiti**
BAŞAY S., AKBUDAK N.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011
- XXI. **Yerli ve Yabancı Patlıcan Çeşitlerinde Anter Kültürü yoluyla Haploid Embriyo Oluşumu**
BAŞAY S., ELLİALTIOĞLU Ş. Ş., ŞENİZ V.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010, vol.1, pp.588-590
- XXII. **Klon Seleksiyonu ile Geliştirilen Enginar Çeşitleri**
BAŞAY S., ERDOĞAN S., UYSAL E.
VII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Yalova, Turkey, 26 - 29 September 2008, vol.1
- XXIII. **The Major Functional Phenolic Constituents (Cyanarin, Chlorogenic Acid, Caffeic Acid) in Artichoke Bracts and Leaves**
TOKUŞOĞLU Ö., BAŞAY S.
6 th Euro Fed Lipid Congress, Athens, Greece, 7 - 10 September 2008
- XXIV. **Sebze Üretiminde Gelişme ve Hedefler**
ŞENİZ V., ESER B., DAŞGAN H. Y., AKBUDAK N., İLBİ H., SÜRMEİ N., BAŞAY S.
Türkiye Ziraat Mühendisliği Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 07 January 2005, vol.1, pp.551-563
- XXV. **Organik Olarak Yetiştirilen İspanakta Verim, Kalite Özellikleri ve Nitrat İçeriğinin Belirlenmesi**
BEŞİRLİ G., SÜRMEİ N., SÖNMEZ İ., KASIM M. U., BAŞAY S., PEZİKOĞLU F., KARİK Ü., ÇETİN K., ERDOĞAN S., ÇELİKEL F. G., et al.
V. Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 21 - 24 September 2004, vol.1, pp.112-117
- XXVI. **Biberde Ozmotik Koşullandırmanın Depolama Süresince Tohum Canlılığı ve Biyokimyasal Değişime Etkisi**
BAŞAY S., Sürmeli N., Uysal E.
V. Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 21 - 24 September 2004, vol.1, pp.91-95
- XXVII. **Domatesin organik tarım koşullarında yetiştirilebilirliğinin araştırılması**
Başay S.
Türkiye II. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Turkey, 14 - 16 November 2001, pp.67-72
- XXVIII. **Domatesin organik tarım koşullarında yetiştirilebilirliğinin araştırılması**
Beşirli G., Sürmeli N., Sönmez İ., Kasım M. U., Başay S., Karik Ü., Şarlar G., Çetin K., Erdoğan S., Çelikel F. G., et al.

Supported Projects

- AŞIK B. B., DORAK S., ZENGİNGÖNÜL GÖKÇAY R., BAŞAY S., İZGİ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Fide Yetiştirme Ortamlarında Biyokömürün Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2024 - Continues
- Başay S., TUBITAK Project, TÜBİTAK 4004 - Yeşil Tarımın İnovatif Öğretmenleri, 2024 - 2025
- Başay S., Erasmus Project, GELECEĞİN YEŞİL TARIM GİRİŞİMCİLERİ (GREEN AGRİPRENEURS OF FUTURE, 2023 - 2025
- BAŞAY S., CANSEV A., AKPINAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik ve geleneksel yetiştirme sistemleri altında Bursa Yenişehir Çevresi Sivri Biber Çeşitlerinin Capsicum annum L bazı fonksiyonel özelliklerinin belirlenmesi, 2023 - 2024
- Başay S., Şimşit M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bursa Yenişehir Çevresi Sivri Biber Çeşitlerinin Organik Tarım Koşullarında Verim , Kalite ve Tohum Üretim Özelliklerinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2024
- Başay S., TUBITAK Project, Yeşil Tarım İçin Yeşil Girişimciler Yetiştiriyor, 2022 - 2022
- Başay S., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik Fide Yetiştiriciliğinde Farklı Ortam Kullanımının Etkileri, 2020 - 2021
- BAŞAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik Tarımda Sürdürülebilirlik İçin Organik Tohum Üretimi-1, 2018 - 2019
- BAŞAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik ve konvansiyonel olarak yetiştirilen enginarların fenolik içeriklerinin, antibakteriyel ve antioksidant aktivitelerinin karşılaştırılması, 2018 - 2019
- GÜLDAŞ M., BAŞAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Brokkolinin Mikrobiyolojik Kalitesi ve Raf Ömrünü Uzatmak için Kitosan Kaplamanın Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2014 - 2015
- Başay S., İrkin R., Gültaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Brokkolinin Mikrobiyolojik Kalitesi ve Raf Ömrünü Uzatmak İçin Kitosan Kaplamanın Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2014 - 2015
- AKBUDAK N., BAŞAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Biber Fasulye ve Kıvrıkcık Salatada Chitosan Tricoderma Metil Jasmonate Uygulamalarının Botrytis Cinerea Sclerotonia Sclerotianum Patojenlerine ve Bitki Fizyolojisi Üzerine Etkileri, 2010 - 2012

Metrics

- Publication: 59
- Citation (WoS): 33
- Citation (Scopus): 41
- H-Index (WoS): 3
- H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü, Ziraat Yüksek Mühendisi