



# HATİCE İKTEN

## DOÇ. DR.

E-posta : haticeikten@akdeniz.edu.tr

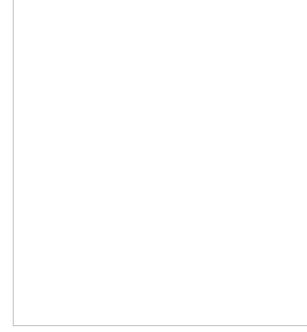
Adres : Akdeniz Üniversitesi ziraat fakültesi tarımsal  
biyoteknoloji bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7523-2039

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5026-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 204820



### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2004 - 2007	Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Türkiye
Yüksek Lisans 1998 - 2000	The University of Nebraska-Lincoln, Faculty Of Agriculture, Bahçe Bitkileri, Amerika Birleşik Devletleri
Yüksek Lisans 1990 - 1992	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Türkiye
Lisans 1985 - 1989	Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye

### Yaptığı Tezler

Doktora, İncir Genotiplerinin Karakterizasyonu ile Cinsiyet ve Bazı Meyve Özellikleri için İlişkilendirme Haritalaması Yöntemi ile Moleküler İşaretleyicilerin Belirlenmesi. , Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 2007  
Yüksek Lisans, The Effect of Growth Regulators on in Vitro Regeneration of Grapevine (Vitis spp.) Cultivars and Optimization of Factors Affecting a Biolistic Transformation Gene Delivery system for Grapevine Leaf Disks., University of Nebraska-Lincoln, Faculty Of Agriculture, Horticulture, 2000  
Yüksek Lisans, Van Ekolojik Koşullarında Örtüaltı Uygulamasının Bazı Meyve Türlerinde Çöğür Yetiştiriciliğine Etkileri Üzerine Bir Araştırma. , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 1992

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr. 2020 - Devam Ediyor	Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji
---------------------------------	--

## Desteklenen Projeler

1. İKTEN H., Aydın S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Domatesin Farklı Gelişme Dönemlerinde Uygulanan Soğuk Stresinin Gen Ekspresyonu Morfolojik ve Fizyolojik Özelliklere Etkileri, 2022 - Devam Ediyor
2. İKTEN H., Yirmibeş B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Organik ve İnorganik Gübrelemenin Domateste Solanum lycopersicum Kalite Verim İçerik ve Gen Ekspresyon Seviyesine Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2024
3. İKTEN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Batı Akdeniz ve Ege Bölgesinde Yetişen Yabani ve Kültür Enginarlarında Cynara scolymus L Moleküler Karakterizasyon, 2020 - 2021
4. İKTEN H., Tuncer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kendileme Yoluyla Elde Edilmiş Hıyar Hatlarının Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, 2019 - 2020
5. İKTEN H., Tüzün B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akdeniz ve Ege Bölgesinde Yetişen Bazı Mersin Myrtus communis L Genotiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2020
6. İKTEN H., Yılmaz Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İncir (Ficus carica L) Genotipleri Arasındaki Genetik Çeşitliliğin Belirlenmesi ve Erkek/Dişi Bireylere Özgü Moleküler Belirteç Geliştirmesi, 2017 - 2018
7. İKTEN H., Sevinç Solak S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biberde Domates Lekeli Solgunluk Virüsüne TSWV Dayanıklılık Lokusunun SCAR İşaretleycisine (Markırına) Çevrilmesi, 2015 - 2016
8. İkten C., İkten H., TÜBİTAK Projesi, İncir Ficus carica L genetik bağlantı Linkage haritasının oluşturulması, 2011 - 2014
9. İKTEN H., TÜBİTAK Projesi, İncir (Ficus carica L.) Genetik Bağlantı (Linkage) Haritasının Oluşturulması, 2011 - 2014
10. İKTEN H., DEVRAN Z., POLAT İ., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Türkiye F1 Hibrit Çeşitlerinin Geliştirilmesi ve Tohumluk Üretiminde Kamu-Özel Sektör İşbirliği Projesi,, 2004 - 2009

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

1. **Estimating genetic diversity among selected wild grapevine genotypes from Southern Turkey by simple sequence repeat (SSR) and inter-Primer Binding Site(iPBS) markers**  
İKTEN H., Sari D., Sabir A., MEYDAN H., MUTLU N.  
Genetic Resources and Crop Evolution, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Genetic Diversity, Population Structure, and Association Analysis of Female and Male Fig Genotypes (Ficus carica L.)**  
İKTEN H., Gülşen O., MUTLU N., POLAT İ., Aksoy U.  
Erwerbs-Obstbau, cilt.65, sa.5, ss.1603-1616, 2023 (SCI-Expanded)
3. **MOLECULAR CHARACTERIZATION OF COLD TOLERANT GERMLASM OF PHASEOLUS BEANS WITH SEQUENCE RELATED AMPLIFIED POLYMORPHISM (SRAP) AND RETROTRANSPOSON-BASED INTERPRIMER BINDING SITES (iPBS) MARKERS**  
Certel B., İKTEN H., YILMAZ Y., KANTAR F., Çiftçi V., Gözen V., Tepe A.  
Journal of Animal and Plant Sciences, cilt.33, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
4. **Assessment of the genetic diversity and population structure of Vaccaria hispanica (Mill.) Rauschert germplasms of Türkiye based on SRAP and SSR markers**  
İKTEN H., Solak S. S., Yılmaz Y., MUTLU N., ARI E., DENİZ İ. G., GENÇ İ.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.47, sa.6, ss.983-998, 2023 (SCI-Expanded)
5. **ASSESSMENT OF GENETIC VARIATION IN WILD MYRTLE (MYRTUS COMMUNIS L.) GENOTYPES GROWING AROUND THE MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY**

Tuzun-Kis B., Ikten H.

APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.20, sa.1, ss.855-873, 2022 (SCI-Expanded)

6. **Phenotyping and genotyping in landraces of bean (*Phaseolus* spp.) for chilling tolerance**  
Certel B., İKTEN H., YILMAZ Y., KANTAR F., Çiftçi V., Gözen V., Tepe A., TOKER Ç.  
Acta Horticulturae, cilt.1297, ss.449-454, 2020 (SCI-Expanded)
7. **Determination of genetic diversity among the fig (*Ficus carica* L.) genotypes using AFLP and SSR markers**  
YILMAZ Y., İkten H.  
Acta Horticulturae, cilt.1289, ss.281-289, 2020 (SCI-Expanded)
8. **Molecular characterization of locally grown 'Melli' fig (*Ficus carica* L.) clones, comparison with common cultivars**  
İkten H., YILMAZ Y., Yapıcı B., DOĞAN A., Ertan B., ERKAN M.  
Acta Horticulturae, cilt.1280, ss.23-30, 2020 (SCI-Expanded)
9. **Construction of genetic linkage map for *Ficus carica* L. based on AFLP, SSR, and SRAP markers**  
İKTEN H., Solak S. S., Gulsen O., MUTLU N., İKTEN C.  
HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY, cilt.60, sa.5, ss.701-709, 2019 (SCI-Expanded)
10. **Analysis of Genetic Diversity Among 'Misket' Apple Clones Using AFLP, SSR and RAPD Markers**  
Cokran B. D., KARADENİZ T., İKTEN H.  
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.61, sa.3, ss.293-302, 2019 (SCI-Expanded)
11. **Validation of Gender Specific CAPS Marker in Turkish Fig (*Ficus carica* L.) Collection and F1 Progenies**  
İKTEN H., Yilmaz Y.  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.47, sa.3, ss.867-873, 2019 (SCI-Expanded)
12. **Genetic Identification and Conservation of Local Turkish Grapevine (*Vitis vinifera* L.) Genotypes on the Edge of Extinction**  
SABIR A., İKTEN H., MUTLU N., SARI YOL D.  
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.60, sa.1, ss.31-38, 2018 (SCI-Expanded)
13. **TRANSFERABILITY OF SSR MARKERS FROM RELATED FICUS SPECIES TO FICUS CARICA L. AND ASSESSMENT OF EFFECTIVENESS OF THE MARKERS**  
İKTEN H., Solak S. S., Yilmaz Y.  
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.16, sa.2, ss.1909-1918, 2018 (SCI-Expanded)
14. **Molecular Diversity Within *Pseudomonas fluorescens* Strains Reflects Their Antagonistic Effect Differentiations to *Verticillium dahliae* on Cotton**  
Erdogan O., İKTEN H., Baysal O.  
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.16, sa.4, ss.6412-6418, 2011 (SCI-Expanded)
15. ***Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis*: Tracking strains using their genetic differentiations by ISSR markers in Southern Turkey**  
Baysal O., Mercati F., İKTEN H., Yildiz R. C., Carimi F., AYSAN Y., da Silva J. A. T.  
PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR PLANT PATHOLOGY, cilt.75, sa.3, ss.113-119, 2011 (SCI-Expanded)
16. **The effects of growth regulators on micropropagation of grapevine (*Vitis* spp.) 'marechal foch' and 'Lacrosse'**  
İkten H., Read P. E.  
International Journal of Fruit Science, cilt.10, sa.4, ss.367-378, 2010 (SCI-Expanded)
17. **Comparative evaluation of different embryo rescue techniques on parthenogenetic melon (*Cucumis melo* L.) fruits induced with irradiated pollen**  
Arı E., İkten H., Göçmen M., Coşkun R., Eren A.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.33, ss.5347-5356, 2010 (SCI-Expanded)
18. **Elucidating genetic relationships, diversity and population structure among the Turkish female figs**  
İKTEN H., Mutlu N., Gulsen O., Kocataş H., Aksoy U.  
GENETICA, cilt.138, sa.2, ss.169-177, 2010 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. ANALYSIS OF GENETIC DIVERSITY AMONG THE KIWIFRUIT (*Actinidia spp.*) GENOTYPES USING MOLECULAR MARKERS**  
İkten H., Şimşek C., Yirmibeş B., Bak T., Şenyurt M., Karadeniz T.  
Bahçe, cilt.49, ss.51-57, 2020 (Hakemli Dergi)
- 2. Farklı genetik kaynaklardan elde edilen F2 biber genotiplerinde (*Capsicum annuum* L.) TSWV'ye dayanıklılığın moleküler analizi**  
İKTEN H.  
Mediterranean agricultural Sciences, cilt.32, sa.1, ss.43-48, 2019 (Hakemli Dergi)
- 3. Bazı Erkenci İncir Çeşitlerinin Batı Akdeniz Koşullarına Adaptasyonu**  
İKTEN H., KÜÇÜK S., GÖLÜKÇÜ M., TEMİRKAYNAK M., CAN H. Z., AKSOY U.  
Bahçe, cilt.45, sa.1, ss.648-652, 2016 (Hakemli Dergi)
- 4. Doku Kültürünün Bitki Islahındaki Yeri**  
İKTEN H.  
Hasad (Bitkisel Üretim), sa.253, ss.87-90, 2006 (Hakemli Dergi)
- 5. Bitkilerde Doku Kültürü Teknikleri**  
İKTEN H.  
Hasad (Bitkisel Üretim), sa.249, ss.90-93, 2006 (Hakemli Dergi)
- 6. Van Ekolojik Koşullarında Ört Altı Uygulamasının Bazı Meyve Türlerinde Çöğür Gelişimine Etkileri Üzerine Bir Araştırma**  
İkten H., Tekintaş F. E.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.28-34, 1994 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 1. Progress in Molecular Fruit Breeding**  
İKTEN H.  
5th International Agricultural Congress, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Ağustos 2019
- 2. Determination of Genetic Diversity Among the Fig (*Ficus carica* L.) Genotypes Using AFLP and SSR Markers**  
İKTEN H., YILMAZ Y.  
4th Balkan Symposium on Fruit Growing, 14 - 18 Eylül 2019, ss.17
- 3. Biotechnology Assisted Breeding Infrastructure Studies at *Vaccaria Hispanica* (Mill.) Rauschert**  
ARI E., İKTEN H., MUTLU N., BEDİR H., TOPUZ A., ÇAM İ. B., BALCI TORUN F., DENİZ İ. G., GENÇ İ.  
II. International Green Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2019
- 4. Molecular characterization of locally grown 'Melli' fig (*Ficus carica* L.) clones, comparison with common cultivars**  
İKTEN H., Yılmaz Y., Yapıcı B., DOĞAN A., Ertan B., ERKAN M.  
XXX International Horticultural Congress IHC2018: International Symposium on Nuts and Mediterranean Climate Fruits, Carob and X International Symposium on Temperate Fruits in the Tropics and Subtropics, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, ss.23-30
- 5. Evaluation of Genetic Diversity of Local Growing *Prunus laurocerasus* L. Genotypes Using SRAP, ISSR and iPBS-Retrotransposons Primers**  
İKTEN H., KARADENİZ T., ŞİMŞEK C., BAK T., ŞENYURT M., YILMAZ Y.  
III. International Plant Breeding Congress, 15 - 20 Ekim 2017
- 6. Molecular Markers for Gender Determination in Fruit Breeding: The case of *Ficus carica***  
İKTEN H., YILMAZ Y.  
III. International Plant Breeding Congress, 17 - 19 Ekim 2017
- 7. Determination of Genetic Diversity Among the 'Patlıcan Fig' (*Ficus carica* L.) Clones Using SSR and**

## SRAP Markers

İKTEN H., Karadeniz T., Yılmaz Y., Bak T., Şimşek C.

27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry" Bursa, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.119

8. **Phenotyping Phaseolus sp germplasm collected from high altitudes for cold tolerance at generative stage**  
KANTAR F., CERTEL B. T., GÖZEN V., TEPE A., ÇİFTÇİ V., İKTEN H., TOKER C.  
The third WG2 meeting Phenotyping SWOP analysis (SWOP) Strength, Weakness, Opportunity, Threat of COST action FA1306, Bratislava, Slovakia, 5 - 06 Eylül 2016, ss.39
9. **Transferability of simple sequence repeat (SSR) markers developed from Caryophyllaceae Family to Vaccaria Hispanica (Mill.)**  
İKTEN H., Solak S. S., MUTLU N., ARI E., DENİZ İ. G., GENÇ İ.  
European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231
10. **Bazı Alkana Tausch (Boraginaceae) Taksonları Üzerinde Farklı Genomik DNA İzolasyon Metotlarının Karşılaştırılması**  
Yapıcı Akça B., İKTEN H., MUTLU N., SÜMBÜL H.  
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 18 - 21 Temmuz 2016, ss.31
11. **'Piraziz' Elma Klonları Arasındaki Genetik Farklılığın SSR, SRAP ve RAPD Belirteçleri Kullanılarak Belirlenmesi**  
İKTEN H., Karadeniz T., Şişek C., Yılmaz Y., Bak T., Şenyurt M.  
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 18 - 21 Temmuz 2016, ss.32
12. **Phenotyping Phaseolus sp. Germplasm for Chilling Tolerance at Seedling Stage**  
KANTAR F., Certel B., Gözen V., Tepe A., İKTEN H., TOKER C.  
2nd General Meeting of COST FA1306, PhenomenAll, Copenhagen, Kopenhag, Danimarka, 18 - 20 Nisan 2016, ss.103
13. **Utility of AFLP and SSR Markers in A Ficus Carica Cross Population (Bursa Siyahı\*Akilek**  
İKTEN H., Kocataş H., Sevinç Solak S.  
V International Agricultural Symposium "Agrosym 2014, Saraybosna-Jahorina, Bosna-Hersek, 23 - 26 Ekim 2014, cilt.1, sa.1, ss.160
14. **Development Of Molecular Markers By Using Association Mapping In Fig Cultivars**  
İKTEN H., MUTLU N., Gülşen O., Kocataş H., Polat İ., Aksoy U.  
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2014, cilt.1, sa.1, ss.185
15. **Preliminary Results Of Genetic Linkage Map In Edible Fig (Ficus Carica L.)**  
İKTEN H., Gülşen O., Solak S. S., İKTEN C., Mutlu N., Kocataş H.  
International Plant Breeding Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, sa.1, ss.511
16. **Farklı Bitki Büyüme Düzenleyicilerinin In Vitro Koşullarda Asma Yapraklarından Sürgün Oluşumuna Etkisi**  
İKTEN H., READ P. E.  
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi-Urfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011
17. **Organik Tarımda Hastalıklarla Mücadelede Kullanılan Biyolojik ajanların Moleküler Yöntemlerle Karakterizasyonu**  
BAYSAL Ö., İKTEN H., POLAT İ., GÜMRÜKÇÜ E., ÇELİK N., ÜNLÜ A.  
1. GAP Organik Tarım Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2009
18. **Asmada Biolistik Transformasyon Yöntemi Kullanılarak Yaprak Disklerine Gen Tranformasyonunu Etkileyen Parametrelerin Optimizasyonu**  
İKTEN H., Read P., Weeks T. J.  
.Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2010, ss.84
19. **Biberde Domates Lekeli Solgunluk Virüsü'ne (TSWV) Dayanıklılığın Moleküler Testlemesine Yeni Bir Yaklaşım.**  
İKTEN H., Alagöz E., İkten C.  
1.Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2010, ss.85

20. **Studies on Practically Obtaining Melon Dihaploid Plants For Use in Breeding of Fusarium oxysporum f.sp. melonis Resistance Studies**  
ARI E., İKTEN H., GOCMEN M., COSKUN R., EREN A.  
6th Conference On Medicinal And Aromatic Plants Of Southern European Countries (6th CMAPSEEC), Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2010, cilt.6, ss.104-105
21. **Organik Tarımda Biyolojik Mücadeleye Yönelik Biyolojik Ajanların Moleküler Yöntemlerle Karakterizasyonu**  
Baysal Ö., İKTEN H., POLAT İ., Gümrükcü E., Çelik N., Ünlü A.  
1.GAP Organik Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 17 - 21 Kasım 2009, ss.186
22. **Batı Akdeniz Bölgesi Domates Üretim Seralarında Fusarium oxysporum Türlerinin Moleküler Tekniklerle Teşhisi ve Irk Ayırımı**  
Baysal Ö., İKTEN H., POLAT İ., Gümrükcü E., Ünlü a., Yiğit F.  
Türkiye 3. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.183
23. **Biberde Phytophthora capsici Leon Etmeninın Spesifik PCR Primerleri Kullanılarak Tanımlanması.**  
Göçmen M., İKTEN H., Devran Z.  
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.192
24. **Distribution of Root-knot nematodes (Meloidogyne spp.) in the West Mediterranean Region of Turkey**  
Devran Z., Söğüt M. A., Özarıslandan A., Göçmen M., İKTEN H.  
61st International Symposium on Crop Protection, Gent, Belçika, 19 Mayıs 2009, sa.1, ss.200
25. **An efficient method in genetical discrimination of biological control agents by molecular ISSR and RAPD markers**  
Baysal Ö., İKTEN H., Çalışkan M., Zeller W.  
2nd International symposium on biological control of bacterial plant disease, Orlando, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 07 Kasım 2008, sa.1, ss.27
26. **Association Mapping for Sex and fruit characteristics in Ficus carica**  
Mutlu N., İKTEN H., Gülşen O., Kocataş H., Aksoy U.  
ASHS Annual Conference, Orlando, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 24 Temmuz 2008, cilt.43, sa.4, ss.1117

## Yönetilen Tezler

- İkten H., Hıyar (Cucumis sativus L.) genotiplerinin önemli hastalıklara dayanıklılık durumlarının moleküler yöntemlerle belirlenmesi ve double haploid tekniğinin optimizasyonu, Yüksek Lisans, M.ZONON(Öğrenci), 2021
- İkten H., Batı Akdeniz ve Ege bölgesinde yetişen yabani ve kültür enginarlarında (Cynara scolymus L.) moleküler karakterizasyon, Yüksek Lisans, S.ŞENÇOPUR(Öğrenci), 2021
- İKTEN H., Kendileme Yoluyla Elde Edilmiş Hıyar Hatlarının Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, İ.Tuncer(Öğrenci), 2019
- İKTEN H., Akdeniz ve Ege Bölgesinde Yetişen Bazı Mersin Myrtus communis L Genotiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, B.Tüzün(Öğrenci), 2018
- İkten H., İncirde (Ficus carica L.) erkek ve dişi genotipler arasındaki genetik çeşitliliğın belirlenmesi ve erkek/dişi bireylere özgü moleküler markır geliştirme, Yüksek Lisans, Y.YILMAZ(Öğrenci), 2018
- İKTEN H., Biberde Domates Lekeli Solgunluk Virüsüne (TSWV) Dayanıklılık Lokusunun SCAR İşaretleyicisine Çevrilmesi, Yüksek Lisans, S.Sevinç(Öğrenci), 2016
- İKTEN H., Çorum İli İskilip İlçesinde Yetişen Mahalli Misket Elmalarının Fenolojik, Morfolojik, Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi ve Moleküler Olarak Tanımlanması(İkinci danışman), Yüksek Lisans, B.DOĞRU(Öğrenci), 2012

## Bilimsel Hakemlikler

Türkish Journal of Botany, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016

## Metrikler

Yayın: 51

Atıf (WoS): 40

Atıf (Scopus): 54

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Molecular Characterisation of Core Collection of Cold Tolerant *Phaseolus* Sp XXX. International Horticultural Congress, İstanbul, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Molecular characterization of locally grown 'Melli' fig (*Ficus carica* L.) clones, comparison with common cultivars" and "Genetic Diversity, Relationships and Association Mapping for Gender in *Ficus carica*-XXX. International Horticultural Congress, Katılımcı, Türkiye, 2018

Determination of Genetic Diversity Among the 'Patlıcan Fig' (*Ficus carica* L.) Clones Using SSR and SRAP Markers, Katılımcı, Türkiye, 2016

Phenotyping *Phaseolus* sp. germplasm collected from high altitudes for cold tolerance at generative stage,, Katılımcı, Bratislava, Slovakya, 2016

Bazı *Alkanna* Tausch (Boraginaceae) Taksonları Üzerinde Farklı Genomik DNA İzolasyon Metotlarının Karşılaştırılması, Katılımcı, Türkiye, 2016

'Piraziz' Elma Klonları Arasındaki Genetik Farklılığın SSR, SRAP ve RAPD Belirteçleri Kullanılarak Belirlenmesi", Katılımcı, Konya, Türkiye, 2016

"Transferability of simple sequence repeat (SSR) markers developed from Caryophyllaceae Family to *Vaccaria Hispanica* (Mill.)", Katılımcı, Rîga, Letonya, 2016

Phenotyping *Phaseolus* sp. Germplasm for Chilling Tolerance at Seedling Stage., Katılımcı, KØbenhavn, Danimarka, 2016

## Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyoteknoloji, Bitki Biyoteknolojisi, Temel Bilimler