

## Prof. Dr. HANİFE YANDAYAN GENÇ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 23126

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 23098

Fax Telefonu: [+90 286 218 0545](tel:+902862180545)

E-posta: [hgenc@comu.edu.tr](mailto:hgenc@comu.edu.tr)

Web: <http://ziraat.comu.edu.tr/bolumler/biyoteknoloji/akademik.htm>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü 17100 Çanakkale

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8180-4307

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-7782-2013

Yoksis Araştırmacı ID: 38867

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Florida, -, Entomoloji, Amerika Birleşik Devletleri 1999 - 2002

Yüksek Lisans, University of Florida, Ziraat Fakültesi, Fitopatoloji, Amerika Birleşik Devletleri 1997 - 1998

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 1990 - 1994

### Yaptığı Tezler

Doktora, Phaon crescent, Phyciodes phaon: Life cycle, Nutritional Ecology and Reproduction, University of Florida, Ziraat Fakültesi, Entomoloji, 2002

Yüksek Lisans, Citrus Tristeza Virus: Molecular Characterization of Population Complexity and Its Possible Role in Aphid Transmissibility, University of Florida, Ziraat Fakültesi, Fitopatoloji, 1998

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji, Uygulamalı Entomoloji, Böceklerle Mücadele, Biyoteknoloji ve Genetik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2012 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2010 - 2012

Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2004 - 2010

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2023 - Devam Ediyor

Farabi Koordinatörü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2020 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2009 - Devam

Ediyor

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2012 - 2023

BAP Koordinatörü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2015 - 2020

Merkez Müdür Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2010 - 2012

## Verdiği Dersler

Moleküler Genetik, Lisans, 2021 - 2022

Hayvan Biyoteknolojisi, Lisans, 2021 - 2022

Bitki Koruma, Lisans, 2021 - 2022

Bitkilerde Hastalık ve Zararlılara Dayanıklılık, Lisans, 2021 - 2022

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Yüksek Lisans Tez Yönetimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Genetik Mühendisliği, Lisans, 2021 - 2022

Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler, Lisans, 2021 - 2022

Moleküler Biyoloji, Lisans, 2021 - 2022

Bitirme Ödevi, Lisans, 2021 - 2022

Mesleki Uygulama, Lisans, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Yandayan Genç H., Çanakkale ve çevresinden elde edilen Lahana yaprak güvesi, *Plutella xylostella* L.

(Lepidoptera:Plutellidae) popülasyonlarının biyolojik özelliklerinin ve genetik çeşitliliğinin araştırılması, Yüksek Lisans, C.SARAN(Öğrenci), 2023

GENÇ H., Çanakkale ve çevresinden elde edilen elma içkurdu, *Cydia pomonella* L. (Lepidoptera:Tortricidae)

popülasyonlarının genetik çeşitliliğinin araştırılması ve biyolojik özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans,

A.KUYULU(Öğrenci), 2019

GENÇ H., Yeşil kurt, *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera:Noctuidae) Laboratuvar koşullarında bazı biyolojik özelliklerinin belirlenmesi ve moleküler karakterizasyonu, Yüksek Lisans, S.YÜCEL(Öğrenci), 2019

GENÇ H., Zeytin Fidan Tırtılı (*Palpita unionalis*, Lep: Pyralidae)'nın Biyolojisi ve Laboratuarda Üretilmesi Amacıyla Yapay Besin Ortamlarının Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, Ç.YILMAZ(Öğrenci), 2011

GENÇ H., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Terzioğlu Kampüsündeki Lepidoptera Takımına Ait Türlerin Belirlenmesi", Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Yüksek Lisans, D.ZOBAR(Öğrenci), 2007

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

- I. **Genetic diversity of diamondback moth, *Plutella xylostella* L. (Lepidoptera: Plutellidae) populations in Türkiye**  
Saran C., Yandayan Genç H.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.51, sa.146, ss.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Implementing local entomopathogenic nematodes to control Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata* (Wiedemann, 1824) (Diptera: Tephritidae)**  
Gözel Ç., Genç H.  
Türkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, cilt.45, sa.3, ss.389-396, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Implementing local entomopathogenic nematodes to control Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata* (Wiedemann, 1824) (Diptera: Tephritidae)**  
GÖZEL Ç., Genc H.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.45, sa.3, ss.389-396, 2021 (SCI-

Expanded)

- IV. **Genetic diversity of codling moth *Cydia pomonella* L. (Lepidoptera: Tortricidae) populations in Turkey**  
Kuyulu A., Genç H.  
Turkish Journal Of Zoology, cilt.44, sa.5, ss.462-471, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular identification of invasive drosophilid *Zaprionus tuberculatus* Malloch (Diptera: Drosophilidae) in Canakkale, Turkey**  
Kuyulu A., Yucel S., GENÇ H.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.43, sa.5, ss.531-535, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Germline transformation of the olive fruit fly, *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae) with a piggyBac transposon vector**  
GENÇ H., Schetelig M. F., Nirmala X., Handler A. M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.40, sa.4, ss.845-855, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Screening of Organophosphate Resistance in the Acetylcholinesterase Gene of Field Collected Olive Fruit Fly, *Bactrocera Oleae* Rossi (Diptera: Tephritidae)**  
GENÇ H.  
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.21, sa.1, ss.11209-11216, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **The tomato leafminer, *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae): pupal key characters for sexing individuals**  
GENÇ H.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.40, sa.5, ss.801-805, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Embryonic development of the olive fruit fly, *Bactrocera oleae* Rossi (Diptera: Tephritidae), in vivo**  
GENÇ H.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.38, sa.5, ss.598-602, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Possible Residual Effect of pesticide on *Bactrocera oleae* rossi (Diptera:Tephritidae) Adults**  
GENÇ H.  
Florida Entomologist, cilt.95, sa.3, ss.787-788, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of the life cycle of the olive leaf moth, (*Palpita unionalis*) (Lepidoptera:Pyralidae) in the laboratory**  
Yılmaz Ç., GENÇ H.  
Florida Entomologist, cilt.95, sa.1, ss.162-170, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **MODIFIED AGAR-BASED DIET FOR SMALL SCALE LABORATORY REARING OF OLIVE FRUIT FLY, *BACTROCERA OLEAE* (DIPTERA: TEPHRITIDAE)**  
GENÇ H.  
FLORIDA ENTOMOLOGIST, cilt.91, sa.4, ss.651-656, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Maintaining *Bactrocera oleae* (Gmelin.) (Diptera : Tephritidae) colony on its natural host in the laboratory**  
GENÇ H., Nation J. L.  
JOURNAL OF PEST SCIENCE, cilt.81, sa.3, ss.167-174, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Survival and development of *Bactrocera oleae* Gmelin (Diptera : Tephritidae) immature stages at four temperatures in the laboratory**  
GENÇ H., Nation J. L.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.14, ss.2495-2500, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Biology of the Queen of Spain Fritillary, *Issoria lathonia* (Lepidoptera:Nymphalidae)**  
Zobar D., GENÇ H.  
FLORIDA ENTOMOLOGIST, cilt.91, sa.2, ss.237-240, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Vegetation indices as indicators of damage by the sunn pest (Hemiptera : Scutelleridae) to field grown wheat**  
GENÇ H., GENÇ L., TURHAN H., Smith S. E., Nation J. L.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.2, ss.173-180, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **A New Method for the Detection of Minor Populations of Citrus Tristeza Virus Strains Infecting**

## Single Citrus Trees

GENÇ H.

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.29, sa.4, ss.449-459, 2005 (SCI-Expanded)

XVIII. **Determination of sex in pupae of *Phyciodes phaon* (Lepidoptera : Nymphalidae)**

GENÇ H.

FLORIDA ENTOMOLOGIST, cilt.88, sa.4, ss.536-537, 2005 (SCI-Expanded)

XIX. **The Influence of Dietary Lipids upon Survival and Reproduction of Phaon Crescent Butterflies**

GENÇ H., Nation J. L.

Journal of Entomological Science, cilt.39, sa.4, ss.537-544, 2004 (SCI-Expanded)

XX. **Distribution and Characterization Strains of Citrus tristeza virus in South Florida Following Establishment of *Toxoptera citricida***

Halbert S. E., GENÇ H., Cevik B., Brown L. E., Rosales I. M., Keremane M. L., Pomerinke M., Tsai J. S., Dekkers M., Davison D. A., et al.

Plant Disease, cilt.88, sa.9, ss.935-941, 2004 (SCI-Expanded)

XXI. **An artificial diet for the butterfly *Phyciodes phaon* (Lepidoptera : Nymphalidae)**

GENÇ H., Nation J. L.

FLORIDA ENTOMOLOGIST, cilt.87, sa.2, ss.194-198, 2004 (SCI-Expanded)

XXII. **Life History and Biology of *Phyciodes phaon* (Lepidoptera:Nymphalidae)**

GENÇ H., Nation J. L., Emmel T.

Florida Entomologist, cilt.86, sa.4, ss.445-449, 2003 (SCI-Expanded)

XXIII. **"Progress on strain differentiation of Citrus tristeza virus and its application to the epidemiology of citrus tristeza disease"**

Niblett, C. L., GENÇ H., Cevik B., Halbert S., Brown L., Nolasco G., Bonacalza B., Manjunath K. L., Febres V. J., Pappu H. R., et al.

Virus Research, cilt.71, ss.97-106, 2000 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Insecticidal Effect of Some Essential Oils on Larval Survival of *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae) in Laboratory Conditions**

Yandayan Genç H., Saran C., Akçura S.

KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.27, sa.4, ss.856-867, 2024 (ESCI)

II. **12 Yaş Öğrencilerine Çevre Dostu Sürdürülebilir Tarımsal Mücadele Konusunda Farkındalık Kazandırılması: Çanakkale Yaz Bilim Kampı Örneği**

Yandayan Genç H., Gündoğdu M. A., Saran C., Bayındır A.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.11, sa.2, ss.431-441, 2024 (Hakemli Dergi)

III. **Çanakkale'de 12 Yaş Öğrencilerinin İpekböceği, *Bombyx mori* L. (Lepidoptera: Bombycidae)'ne Karşı Farkındalık Kazandırılması**

Yandayan Genç H., Bayındır A., Saran C.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.10, ss.1172-1180, 2023 (Hakemli Dergi)

IV. **Molecular Identification of the Invasive Species, *Nysius cymoides* (Spinola, 1837) (Hemiptera: Lygaeidae) in Türkiye**

Yandayan Genç H., Saran C.

ÇOMU Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.75-86, 2023 (Hakemli Dergi)

V. **Rearing of the Diamondback Moth, *Plutella xylostella* L. (Lepidoptera:Plutellidae) on Different Artificial Diets in the Laboratory Conditions**

Saran C., Yandayan Genç H.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.9, sa.3, ss.714-733, 2022 (Hakemli Dergi)

VI. **Genetic Diversity of Cotton Bollworm, *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera: Noctuidae) Population in**

## **Çanakkale**

Yücel S., Yandayan Genç H.

ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.211-221, 2022 (Hakemli Dergi)

**VII. Sera Şartlarında Süs Bitkileri Üretimine Yönelik Gerçekleştirilen Farklı Tarımsal Uygulamalar**

Akçal A., Kaya S., Dardeniz A., Yandayan Genç H., Akçura M., Kızıl Ü., Yıldırım M., Taş İ., Erken O.

Lapseki Meslek Yüksek Okulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.3, sa.5, ss.30-35, 2022 (Hakemli Dergi)

**VIII. *Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Plutellidae)'nın Biyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**

Saran C., Genç H.

ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.21-30, 2021 (Hakemli Dergi)

**IX. Age-Stage, Two-Sex Life Table of The Diamondback Moth, *Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Plutellidae) on Different Brassicaceous Plants**

Saran C., Genç H.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.615-628, 2021 (Hakemli Dergi)

**X. Sakız Fasulyesi (*Cyamopsis tetragonoloba* (L.) Taub.)'nin Yaprak ve Tohum Ekstraktlarının Oksidatif DNA Hasarına Karşı Koruyucu Etkisi**

Saran C., DEMİR N., GENÇ H.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.1127-1132, 2020 (Hakemli Dergi)

**XI. Maintaining of the Spotted Wing *Drosophila suzukii* (Matsumura) (Diptera: Drosophilidae) Wild Colony on a Suitable Artificial Diet**

GENÇ H.

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.79-84, 2019 (Hakemli Dergi)

**XII. Biology and Laboratory Rearing of Codling Moth, *Cydia pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae) on Its Natural Host "Green Immature Apple" *Malus domestica* (Borkh) (Rosales: Rosaceae).**

Kuyulu A., GENÇ H.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.546-556, 2019 (Hakemli Dergi)

**XIII. Çanakkale İli Domates Ekim Alanlarındaki Yeşil Kurt, *Helicoverpa armigera* Hübner (Lepidoptera:Noctuidae)'nın Yayılışı ve Bulaşıklık Durumunun Belirlenmesi**

YÜCEL S., GENÇ H.

ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.6, ss.115-122, 2018 (Hakemli Dergi)

**XIV. Zeytin Bahçelerinde Zeytin Güvesi *Prays oleae* Bernard (Lepidoptera: Yponomeutidae)'nin Mücadelesi Hakkında Çiftçilerin Bilinç Düzeylerinin Belirlenmesi**

KIRIKOĞLU O., GENÇ H.

ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.6, ss.107-114, 2018 (Hakemli Dergi)

**XV. Laboratory Rearing of Cotton Bollworm, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae) Wild Colony on Different Artificial Diets**

YÜCEL S., GENÇ H.

JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.12, sa.3, ss.26-32, 2018 (Hakemli Dergi)

**XVI. Çanakkale İli Meyve Alanlarında Elma İçkurdu *Cydia pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae)'nın Yayılışı Üzerine Bir Araştırma**

KUYULU A., GENÇ H.

ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.6, ss.85-91, 2018 (Hakemli Dergi)

**XVII. Laboratory rearing of Tomato leaf miner, *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera:Gelechiidae) on artificial diet**

GENÇ H.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.4, ss.532-540, 2017 (Hakemli Dergi)

**XVIII. Determination of Host Preferences of Medfly, *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae), in the Laboratory**

GENÇ H., YÜCEL S.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi-Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, cilt.4, sa.3, ss.292-301, 2017 (Hakemli Dergi)

- XIX. **Observation of *Helicoverpa armigera* Hübner (Lepidoptera: Noctuide) Infestation on *Gladiolus grandiflorus* (Iridaceae) in Çanakkale**  
GENÇ H., Yücel S., Akçal A.  
ÇOMÜ Zir. Fak. Derg. cilt.5, sa.1, ss.105-114, 2017 (Hakemli Dergi)
- XX. **Domates Yaprak Güvesi *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) 'nin Farklı Biyolojik Dönemlerinde Protein İçeriği ve Protein Fraksiyonlarındaki Değişimin İncelenmesi**  
Kuyulu A., GENÇ H., Kahrıman F.  
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.5, sa.1, ss.79-86, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXI. ***Euphyllura olivina* (Costa), (Hemiptera: Psyllidae), a psyllid that infests commercial olive plants. Florida Department of Agriculture and Consumer Services Division of Plant Industry, FDACS-P-01563**  
Susan H., GENÇ H.  
Pest Alert, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Effects of gamma radiation on tomato leafminer, *Tuta absoluta* (Lepidoptera:Gelechiidae)**  
Kuulu A., GENÇ H.  
International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, cilt.10, sa.7, ss.2842-2846, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Infestations of olive fruit fly [*Bactrocera oleae* (Rossi) (Diptera:Tephritidae)] in different olive cultivars in Çanakkale, Turkey**  
GENÇ H.  
International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, cilt.10, sa.7, ss.2829-2832, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIV. ***Epuraea imperialis* (Reitter, 1877), new invasive species of Nitidulidae (Coleoptera) in Europe, with a checklist of sap beetles introduced to Europe and Mediterranean areas**  
ELÍNEK J. J., AUDISIO P., HÁJEK J., BAVIERA C., MONCOUTIER B., BARNOUIN T., BRUSTEL H., GENÇ H., LESCHEN R. A.  
AAPP Atti della Accademia Peloritana dei Pericolanti. Classe di Scienze Fisiche, Matematiche Naturali, cilt.94, sa.2, ss.1-24, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Sex Differentiation of Elm Nymphalid (*Nymphalis polychloros* Linnaeus, 1758) on Pupal Stage**  
GENÇ H.  
International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, cilt.9, sa.8, ss.774-777, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **The First Attempt to Rear Olive Leaf Moth [(*Palpita unionalis* (Hübner) (Lepidoptera:Pyralidae)] on Artificial Diet**  
Yılmaz Şahin Ç., GENÇ H.  
Journal of Biological & Enviromental Science, cilt.7, ss.25-32, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Egg Production and Adult Longevity of The Olive Leaf Moth, *Palpita Unionalis* Hübner (Lepidoptera:Pyralidae) on Selected Adult Diets**  
Yılmaz Şahin Ç., GENÇ H.  
Tekirdag Ziraat Fakültesi Dergisi / Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.9, sa.1, ss.1-5, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Terzioğlu Yerleşkesi Gündüz Kelebekleri (Lepidoptera:Rhopalocera)**  
Zobar D., GENÇ H.  
NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ TEKİRDAĞ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.5, sa.3, ss.309-321, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae* Gmelin) (Diptera:Tephritidae)' nin Yapay Yumurta Bırakma Ortamlarının Belirlenmesi**  
GENÇ H.  
NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ TEKİRDAĞ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.5, sa.2, ss.141-149, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXX. **General Principles of Insect Nutritional Ecology**  
GENÇ H.

Trakya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.53-57, 2006 (Hakemli Dergi)

XXXI. **Bitkisel Üretim ve Uzaktan Algılama**

GENÇ L., TURHAN H., KAVDIR İ., GENÇ H., KAVDIR Y.

HARRAN ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.9, sa.4, ss.1-9, 2005 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Zeytin Sineği, Bactrocera Oleae (Gmelin.) (Diptera: Tephritidae): Çanakkale'deki Zeytin Bahçelerindeki Durumu ve Yapılan Çalışmalar**  
Yandayan Genç H.  
Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım-1 , Şeker,M. & Kahrıman,F. & Sungur,A. & Polat,B., Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.435-452, 2023
- II. **Bitkisel Üretimde Zararlılar ve Mücadelesi**  
ÖZPINAR A., Mehmet S., KASAP İ., GENÇ H., GÖZEL U., POLAT B., GÖZEL Ç., ŞAHİN A. K.  
Bitkisel Üretimde Pratik Bilgiler, Prof. Dr. Nuray Mücella Müftüoğlu, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.225-252, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **VETİVER YAĞININ LABORATUVAR KOŞULLARINDA CERATİTİS CAPİTATA (WIEDEMANN) (DIPTERA: TEPHRİTİDAE) LARVALARININ ÜZERİNDEKİ İNSEKTİSİDAL AKTİVİTESİ**  
Saran C., Yandayan Genç H., Akçura S.  
Trakya Üniversiteler Birliği 7. Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2023, ss.56
- II. **2000-2023 YILLARI ARASINDA LAHANA YAPRAK GÜVESİ, PLUTELLA XYLOSTELLA L. (LEPIDOPTERA: PLUTELLİDAE) ÜZERİNDE YAPILAN BAZI MOLEKÜLER ÇALIŞMALAR**  
Saran C., Yandayan Genç H.  
Trakya Üniversiteler Birliği 7. Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2023, ss.55
- III. **Çanakkale'de 12 Yaş Öğrencilerine Bahçeden Soframıza Zeytinin Serüveni: Çevre Dostu Sürdürülebilir Tarımsal Mücadele Yaklaşımı İçin Farkındalık Kazandırılması**  
Yandayan Genç H., Gündoğdu M. A., Saran C., Bayındır A.  
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu , Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2022, ss.252
- IV. **The effects of global climate change on the diamondback moth,Plutella xylostella (Linnaeus,1758) (Lepidoptera:Plutellidae)**  
Saran C., Genç H.  
International Global Climate Change Congress, Çanakkale, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2021, ss.81-87
- V. **EFFECTS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE ON INVASIVE SPECIES, SPOTTED WING DROSOPHILA, DROSOPHILA SUZUKII (MATSUMMURA, 1931) (DIPTERA: DROSOPHILIDAE)**  
Saran C., Genç H.  
International global climate change congress, Çanakkale, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2021, ss.75-78
- VI. **Farklı ticari kitler kullanılarak mısır koçan kurdu (Sesamia nonagrioides (Lef.) (Lepidoptera: Noctuidae)'nun genomik DNA izolasyonu**  
GENÇ H., Yücel S.  
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye
- VII. **A Research on Surveying Butterflies in Canakkale**  
GENÇ H., Zobar D.  
VIII th European Congress of Entomology, September (17-22), İzmir, Aydın, Türkiye, ss.118
- VIII. **Çanakkale İlinde Görülen Kışlık Kolza Zararlılarının Tespiti Üzerine Çalışmalar**  
GENÇ H., Kurtuluş E., Öztürk K., Zobar D., Gül M.  
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, ss.222

- IX. **Adaptation process of wild population of olive fruit fly (*Bactrocera oleae* (Rossi) (Diptera:Tephritidae) into the laboratory**  
GENÇ H.  
International Conference on biological, Civil and Enviromental Engineering (BCEE-2014), Birleşik Arap Emirlikleri, ss.199
- X. **Doğadan ve laboratuardan Elde Edilen Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae* Gmelin) Erginlerindeki Toplam Protein Konsantrasyonlarının Belirlenmesi**  
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç., AKI C.  
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, ss.44
- XI. **Detection of iAChE organophosphate resistance in *Bactrocera oleae* from Turkey**  
GENÇ H., Skavdis G., Vontas J.  
XXIII International Congress of Entomology,, Güney Afrika
- XII. **. Zeytin Fidan Tırtılı (*Palpita unionalis*, Hubner)(Lepidoptera:Pyralidae) Bireylerindeki Toplam Protein Miktarlarının Belirlenmesi**  
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye
- XIII. **Life History and Laboratory Rearing of *Phyciodes phaon* (Lepidoptera:Nymphalidae)**  
GENÇ H.  
Graduate & Professional Student Forum, A Mult-Disciplinary Conference Celebrating the Diversity of Graduate and Professional Research Programs,, Amerika Birleşik Devletleri, ss.28
- XIV. **Çanakkale ve Çevresinden Toplanan Doğal Zeytin Sineği [*Bactrocera oleae* (Gmelin.) (Diptera:Tephritidae)] Popülasyonlarının Organikfosforlu İnsektisitlere Karşı Hassasiyeti Azaltan Asetilkolinesteraz'daki Nokta Mutasyonlarının Belirlenmesi**  
GENÇ H., Skavdis G., Vontas J.  
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, ss.7
- XV. **Çevre İndikatörü Olan İpek Böceği, *Bombyx mori* (Lepidoptera:Bombycidae)'nin Doğal Konukçusu Üzerinde Beslenmesinin ve Üretiminin Arttırılması İçin Yapılan Bir Çalışma,**  
GENÇ H., Yücel S.  
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Türkiye, ss.189
- XVI. **Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae* Gmelin) Embriyolarına Mikroenjeksiyon Yöntemi İle Kalıcı Gen Aktarım Olanakları**  
GENÇ H.  
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, ss.6
- XVII. **An alternative larval diet for olive fruit fly, *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae)**  
GENÇ H., Nation J. L.  
XXIII International Congress of Entomology, Güney Afrika
- XVIII. **Zeytin Fidan Tırtılı (*Palpita unionalis* Hubner) (Lepidoptera: Pyralidae) Yumurtasının Morfolojik Yapısının İncelenmesi**  
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye
- XIX. **An Alien Species Commonly Known As Native: The Olive Fruit Fly (*Bactrocera oleae* (Rossi)) (Diptera:Tephritidae)**  
GENÇ H.  
4th ESENIAS Workshop: International Workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region, Çanakkale, Türkiye, ss.3
- XX. **Tarla Samaşığı'nda (*Convolvulus arvensis* L.) beslenen *Agrius convolvuli*' nin (Lepidoptera:Sphingidae) Gelişme dönemleri üzerine bir çalışma.**  
GENÇ H.  
9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, ss.1839
- XXI. **Zeytin fidan Tırtılı (*Palpita unionalis* Hübner)'in ergin öncesi dönemde cinsiyet ayrımı üzerine bir çalışma**

- GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç.  
IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, ss.240
- XXII. **Sex Differentiation of Elm Nymphalid (*Nymphalis polycholoros* LINNAEUS, 1758) on Pupal Stage**  
GENÇ H.  
Proceedings of the ICASTE:17th International Conference on Agricultural Science, Technology and Engineering, İtalya, ss.1002
- XXIII. **Species diversity of butterflies in Troia National Park in Turkey”**  
GENÇ H., GENÇ L., Nation J. L.  
XXIII International Congress of Entomology, Güney Afrika
- XXIV. **Prediction of Nitrogen Status in Early Growth Stage of Wheat**  
GENÇ H., GENÇ L., TURHAN H., KAVDIR Y., KAVDIR İ.  
Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture (in memory of Prof. Dr. Osman Tekinel), April 4-8, Çukurova University, Adana, Adana, Türkiye, ss.292
- XXV. **Rearing the nymphalid butterfly, *Phyciodes phaon*, on an artificial diet**  
GENÇ H., Nation J. L.  
The Annual Meeting of the Entomological Society of America (ESA), November 17–20, Greater Fort Lauderdale/Broward County Convention Center Fort Lauderdale, Amerika Birleşik Devletleri
- XXVI. **Farklı Ergin Diyetlerin Zeytin Sineği [*Bactrocera oleae* (Gmelin.) (Diptera:Tephritidae)] Ömür Uzunluğu ve Yumurta Verimi Üzerine Etkisi**  
GENÇ H., gencer R.  
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, ss.87
- XXVII. **Zeytin Sineğinin (*Bactrocera oleae* Gmelin) Suni Yumurta Bırakma Ortamlarının Belirlenmesi**  
GENÇ H., Zobar D.  
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, ss.46
- XXVIII. **An invasive species in Çanakkale, Turkey: Jasmine Moth (*Palpita unionalis* Hübner, Lepidoptera: Pylalidae).**  
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç.  
4th ESENIAS Workshop: International Workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region, Çanakkale, Türkiye
- XXIX. **Farklı Yöntemler Kullanılarak Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae* Gmelin) ’nin Genomik DNA Ekstraksiyonları,**  
GENÇ H., Sert E.  
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, ss.41
- XXX. **Rearing *Pontia protodice* (Boisdual&LeConte) on Different Hosts and An Artificial Diet**  
GENÇ H., Nation J. L.  
VIII th European Congress of Entomology, September (17-22), İzmir, Aydın, Türkiye, ss.126
- XXXI. **Mısırd a beslenen ekşilik böceği, *Carpophilus nepos* Murray, 1864 (Coleoptera:Nitidulidae)’ nin gelişme dönemleri üzerine bir çalışma**  
GENÇ H.  
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye
- XXXII. **Spectral Chracteristic of Aphids Damage on Maize**  
GENÇ H., TURHAN H., GENÇ L.  
Third International Conference Earth From Space The most effective solution, Moskova, Aralık,, Rusya, ss.206
- XXXIII. **Spread of Citrus Tristeza Virus in South Florida Following the Establishment of *Toxoptera citricida***  
GENÇ H., Halbert S., Çevik B., Brown L., Rosales M., Manjunanth K., Pomericke M., Dekkers M., Davidson D., Lee R., et al.  
Pan American Plant Disease Conference in South Padre Island, Amerika Birleşik Devletleri
- XXXIV. **Chemical and Ecological Relationship between *Phyla nodiflora* and the phaon crescent butterfly**  
GENÇ H., Nation J. L.  
International Society of Chemical Ecology 19th Annual Meeting, University of Hamburg, August 3-7, 209p,, Almanya, ss.209

- XXXV. **Kavak Yaprak Böceği *Chrysomela populi* L. (Coleoptera:Chrysomelidae)' nin Biyolojisi Üzerine Çalışmalar**  
GENÇ H., Zobar D.  
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, ss.239
- XXXVI. **The Spread of Citrus Tristeza Virus in Florida Since the Establishment of *Toxoptera citricida*, the Brown Citrus Aphid**  
GENÇ H., Rosales M., Halbert S., Brown L., Febres V., Manjunanth K., Lee R., Niblett C.  
Florida Agricultural Conference & Trade Show (FACTS), Lakeland, Florida September (29-30),1998, Amerika Birleşik Devletleri, ss.15
- XXXVII. **13 Yaş Grubu Öğrencilerinin Böcekleri Tanımları ve Farkındalık Yaratma Yeteneği Kazanmaları: Yaz Bilim Kampı Örneği**  
GENÇ H., BAYINDIR A., Yücel S.  
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Türkiye, ss.188
- XXXVIII. **Çanakkale İli Pieridae (Lepidoptera) Faunasına İlişkin Araştırmalar**  
GENÇ H., Zobar D., ÖZPINAR A.  
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, ss.225
- XXXIX. **Gen Aktarım Olanaklarının Tarımsal Zararlı Böceklerle Mücadelede Kullanılması"**  
GENÇ H., Handler A. M.  
15. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye
- XL. **Çanakkale'deki zeytin bahçelerinin en önemli zararlısı olan zeytin sineğinin (*Bactrocera oleae* Gmelin.) pupalarının morfolojik yapılarının incelenmesi üzerine bir araştırma**  
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç., Şahin B.  
Çanakkale Tarımı Sempozyumu Dünyü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Çanakkale, Türkiye, ss.365
- XLI. **Prediction of Nitrogen Status in Early Growth Stage of Wheat**  
GENÇ H., GENÇ L., TURHAN H., KAVDIR Y., KAVDIR İ.  
Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture (in memory of Prof. Dr. Osman Tekinel), April 4-8, Çukurova University, Adana, Adana, Türkiye, ss.292
- XLII. **Molecular identification of *Zaprionus tuberculatus* (Diptera: Drosophilidae) in Çanakkale, Turkey. (Diptera: Tephritidae)**  
Kuyulu A., Yücel S., GENÇ H.  
1 st International Symposium on Biodiversity Research ISBR, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.556
- XLIII. **Comparison of the laboratory performance of two populations of Mediterranean Fruit fly, *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae)**  
Jeke J., Yücel S., Kuyulu A., GENÇ H.  
1 st International Symposium on Biodiversity Research ISBR, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.557-563
- XLIV. **Genetic Diversity in mtDNA (COI) Region of Codling Moth, *Cydia pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae) from Apple Orchards in Turkey**  
Kuyulu A., GENÇ H.  
1 st International Molecular Plant Protection Congress "Molecular Approaches for Better Plant Protection", Adana, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2019, ss.61
- XLV. **Genetic diversity of cotton bollworm, *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera:Noctuidae) population in Çanakkale**  
Yücel S., GENÇ H.  
1 st International Molecular Plant Protection Congress "Molecular Approaches for Better Plant Protection", Çanakkale, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2019, ss.61
- XLVI. **Molecular identification of *Drosophila suzukii* (Matsumura) (Diptera:Drosophilidae) in Çanakkale.**  
GENÇ H., Yücel S., Kuyulu A.  
1 st International Molecular Plant Protection Congress "Molecular Approaches for Better Plant Protection", Adana, Türkiye, 10 Nisan - 13 Haziran 2019, ss.89
- XLVII. **Laboratory Rearing of Cotton Bollworm, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae) Wild Colony on Different Artificial Diets**

Yücel S., GENÇ H.

4th International congress on applied biological sciences (ICABS), Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.65

- XLVIII. **Çanakkale İli Domates Ekim Alanlarındaki Yeşil Kurt, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae)'nın Yayılışı ve Zarar Durumunun Belirlenmesi**

Yücel S., GENÇ H.

II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.112

- XLIX. **Çanakkale İli Meyve Alanlarında Elma içkurdu *Cydia Pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae) 'nın Yayılışı Üzerine Bir Araştırma**

Kuyulu A., GENÇ H.

II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.111

- L. **Zeytin Bahçelerinde Zeytin Güvesi *Prays oleae* Bernard (Lepidoptera: Yponomeutidae) 'nin Mücadelesi Hakkında Çiftçilerin Bilinç Düzeylerinin Belirlenmesi**

Kırıkoğlu O., GENÇ H.

II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.113

- LI. **Mısır koçan kurdu, *Sesamia nonagrioides* Lefebvre (Lepidoptera: Noctuidae) popülasyonlarında genetik varyasyonların tespiti**

Güçlü Ş., GENÇ H.

Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2017, ss.50

- LII. **Pamuklu bit, *Euphyllura phyllireae* (Hemiptera:Psyllidae) 'nin morfolojik özelliklerinin belirlenmesi.**

Yücel S., GENÇ H.

Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2017, ss.55

- LIII. **Mısır Çizgili Yaprak Kurdu, *Spodoptera exigua* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae)'nın Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi.**

Öztürk Ö., GENÇ H.

Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2017, ss.58

- LIV. **Yeşil kurt, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae), 'un farklı yapay diyetler üzerinde beslenmesi.**

Yücel S., GENÇ H.

Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2017, ss.56

- LV. ***Carpophilus hemipterus* (Coleoptera:Nitidulidae) ' un biyolojik gelişme dönemlerinin belirlenmesi.**

Yücel S., GENÇ H.

Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2017, ss.57

- LVI. **Domates yaprak güvesinde, *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) dayanıklılıktan sorumlu genler.**

Kuyulu A., GENÇ H.

Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2017, ss.59

- LVII. **TÜBİTAK Yaz Bilim Kampı-2015: Çanakkale'de 12 Yaş Öğrencilerine İpek Böceğine, *Bombyx mori* (Lepidoptera: Bombycidae), Karşı Farkındalık Kazandırılması**

GENÇ H., Bayındır A.

II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2017, ss.116

- LVIII. **Effects of gamma radiation on tomato leaf miner *Tuta absoluta* Lepidoptera Gelechiidae**

Kuyulu A., GENÇ H.

World Academy of Science, Engineering and Technology, 25 - 26 Temmuz 2016, cilt.10, ss.397-401

- LIX. **Infestation of olive fruit fly *Bactrocera oleae* Diptera Tephritidae in Different Olive cultivars in Çanakkale Turkey**

GENÇ H.

World Academy of Science, Engineering and Technology, 25 - 26 Temmuz 2016, cilt.10, ss.385-388

- LX. **Yeşil Kurt, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae)'nın Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi.**

Yücel S., GENÇ H.

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 29

- 30 Nisan 2016, ss.42

- LXI. **Mısırdaki Tespit Edilen *Cryptophagus* sp. (Coleoptera: Cryptophagidae)’nın Bazı Dış Morfolojik Özelliklerinin Araştırılması.**  
Yücel S., GENÇ H.  
Onsekiz Mart Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2016, ss.41
- LXII. **Flow Sitometri ve Entomolojide Kullanım Olanakları**  
Güçlü Ş., GENÇ H., Tuna M.  
Onsekiz Mart Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2016, ss.43
- LXIII. **Moleküler Tarım**  
TURHAN H., EGESEL C. Ö., GENÇ H.  
Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, ss.2067-2072
- LXIV. **Tarla Samaşığı’nda (*Convolvulus arvensis* L.) beslenen *Agrius convolvuli*’nin (*Lepidoptera:Sphingidae*) Gelişme dönemleri üzerine bir çalışma.**  
GENÇ H.  
9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2011, ss.1839-1842
- LXV. **Tarımımız Genetiği Değiştirilmiş Ürünlere Hazır mı?**  
TURHAN H., EGESEL C. Ö., GENÇ H.  
Çanakkale Tarımı Sempozyumu: Dünü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Türkiye, 10 - 11 Ocak 2011, ss.80-86
- LXVI. **Genç, H ve Alfred M. Handler. 2010. “ Importance of insect gene transformation and SIT in olive orchards as an environmental solution”, World Universities Congress, 20-24 Ekim 2010 Çanakkale Proceeding cilt II- 1079-1084**  
GENÇ H.  
World Universities Congress, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2010, cilt.II, ss.1079-1084
- LXVII. **Yılmaz, Ç ve H. Genç. 2010. “Proposing Solutions to Environmental Pollution on Olive Orchards ”**  
GENÇ H.  
World Universities Congress, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2010, cilt.II, ss.1071-0
- LXVIII. **Doğadan ve Laboratuvardan Elde Edilen Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae*) Erginlerindeki Toplam Protein Konsantrasyonlarının Belirlenmesi.**  
Yılmaz Ç., GENÇ H., AKI C.  
X. Entomoloji Kongresi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, VAN., Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.25
- LXIX. **Genç, H ve R. Gencer, “ Effects of four Different Diets on Mortality of Laboratory Reared Adults of *Bactrocera oleae* Gmelin. (*Diptera:Tephritidae*)**  
GENÇ H.  
Research People and Actual Tasks on Multidisciplinary Sciences Proceedings of the Second International Conference, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2009, ss.137-0
- LXX. **Using High Resolution Remote Sensing Data for Precision Farming in Turkey**  
GENÇ L., DEMİREL K., ÇAMOĞLU G., ARICI İ., TURHAN H., GENÇ H., SMITH S., SARIİBRAHİMOĞLU S.  
9th International Conference on Precision Agriculture, Colarada, Amerika Birleşik Devletleri, 20 Temmuz 2008 - 23 Temmuz 2007, ss.1
- LXXI. **Çanakkale İli Pieridae (*Lepidoptera*) Faunasına İlişkin Araştırmalar.**  
Zobar D., GENÇ H., ÖZPINAR A.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 30 Ağustos 2007, ss.225
- LXXII. **A Research on Surveying Butterflies in Canakkale.**  
Zobar D., GENÇ H., ÖZPINAR A., Nation J.  
VIII th European Congress of Entomology,, İzmir, Türkiye, 17 - 22 Eylül 2006, ss.118
- LXXIII. **The Spread of Citrus Tristeza Virus in Florida Since the Establishment of *Toxoptera citricida*, the Brown Citrus Aphid**  
GENÇ H., Rosales M., Halbert S. E., Brown L., Febres V., Manjunanth K., Lee R., Niblett C.  
Florida Agricultural Conference & Trade Show (FACTS), Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 29 - 30 Eylül 1998,

**LXXIV. İki Psocid Türünün, *Liposcelis* sp. (Psocoptera: Liposcelididae) ve *Lachesilla* sp. (Psocoptera: Lachesillidae) Morfolojik Karakterlerinin Belirlenmesi**

Yücel S., GENÇ H.

Onsekiz Mart Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 29 Nisan 1016 - 30 Nisan 2016, ss.40

## **Desteklenen Projeler**

DARDENİZ A., AKÇURA M., KIZIL Ü., YILDIRIM M., GENÇ H., TAŞ İ., AKÇAL A., KAYA S., ERKEN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sera Şartlarında Sebze ve Süs Bitkileri Yetiştiriciliğine Yönelik Üretim Teknikleri ve Tarımsal Uygulamalar Üzerine Araştırmalar, 2017 - 2020

GENÇ H., TÜBİTAK Projesi, 23. Sihirli Dünyalara Açılan Kapılar ve Bilime Yolculuk- Yaz Bilim Kampı 2019. Bilim ve Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi Proje Yardımcı Araştırmacı, 2019 - 2019

GENÇ H., TÜBİTAK Projesi, Sihirli Dünyalara Açılan Kapılar ve Bilime Yolculuk- Yaz Bilim Kampı 2018. Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi, 2018 - 2019

GENÇ H., TÜBİTAK Projesi, Bilim Yanıbaşımızda” “Yerküremizde; Geleceğin Evine Gizemli Yolculuk Yaz Bilim Kampı – 2015 (Çanakkale İli ve çevresi 12 Yaş Öğrencileri), Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi, 2018 - 2018

GENÇ H., TÜBİTAK Projesi, Bilim, Tarih, Doğa ve Deniz; Bir Başkadır Bizim Kamp Kalemiz' Yaz Bilim Kampı-2013" Eğlenceli Yaz Bilim Kampı 2013 (Çanakkale İli, İlçe ve Köy İlköğretim Okulları 12 Yaş Öğrencileri), Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi, 2013 - 2013

GENÇ H., TÜBA Projesi, Mikroenjeksiyon Yöntemi Kullanılarak Zeytin Sineğine (*Bactrocera oleae* Gmelin.) Gen Aktarımının Araştırılması, 2009 - 2012

GENÇ H., TÜBİTAK Projesi, Bilim Yanıbaşımızda” Eğlenceli Yaz Bilim Kampı 2010 (Çanakkale İli, İlçe ve Köy İlköğretim Okulları 12 Yaş Öğrencileri), Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi, 2010 - 2010

GENÇ H., TÜBİTAK Projesi, Tarımsal zararlı böceklerle mücadelede gen aktarım aracılığı ile SIT teknolojisi: Zeytin Sineği'nin (*Bactrocera oleae* Gmelin) Laboratuar Şartlarında Yetiştirilmesi ve Gen Aktarım Olanaklarının Belirlenmesi, 2005 - 2010

GENÇ H., TÜBİTAK Projesi, Çanakkale ve Yakın Çevresinde Ekoloji, 2009 “, Doğa Korumada ve Biyolojik Mücadelede Böceklerin Rolü alt konulu, 2009 - 2009

GENÇ H., TÜBİTAK Projesi, Çanakkale ve çevresindeki doğal zeytin sineği popülasyonunun organik fosforlu ilaçlara karşı hassasiyet sağlayan asetilkolinesterazdaki nokta mutasyonların belirlenmesi, 2006 - 2008

TURHAN P., GENÇ H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Zeytin zararlısı, *Bactrocera oleae* (Gmelin)' nin Larva ve Ergin Bireyler ile Laboratuar Koşullarında Çalışılması için Uygun Suni Diyetlerin Geliştirilmesi, 2006 - 2007

## **Metrikler**

Yayın: 132

Atıf (WoS): 133

Atıf (Scopus): 168

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 8

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

4th European Meeting of the IOBC/WPRS Working Group, Davetli Konuşmacı, İspanya, 2009

## Ödüller

GENÇ H., Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanı Ödülü-GEBİP, TÜBA, Haziran 2009

GENÇ H., 1416 sayılı kanun ile yurt dışında lisansüstü eğitim, Milli Eğitim Bakanlığı, Eylül 1995

## Akademi Dışı Deneyim

Amerikan Tarım Bakanlığı CMAVE Araştırma Enst.

Kamu Kurumu, ABD Tarım Bakanlığı, Veteriner, Tarım ve Tıbbi Entomoloji Merkezi, Entomoloji

Amerkian Tarım Bakanlığı CMAVE Araştırma Enst.

Kamu Kurumu, ABD Tarım Bakanlığı-Böcek Moleküler Biyolojisi, Entomoloji