

## **Prof. AYZİN KÜDEN**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 322 338 6748](tel:+903223386748)

**Fax Phone:** [+90 322 338 6388](tel:+903223386388)

**Email:** abkuden@cu.edu.tr

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

**Address:** Ç.Ü. Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri Bölümü,

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-0811-6695

Yoksis Researcher ID: 2328

### **Education Information**

Doctorate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Turkey 1984 - 1989

Postgraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Turkey 1982 - 1984

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Turkey 1978 - 1982

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Certificates, Courses and Trainings**

Foreign Language, British Council, İngiltere, British Council Bursu (3 ay İngiltere), 1995

Foreign Language, British Counsil, İngiltere, British Council Bursu (8 ay İngiltere), 1988

### **Dissertations**

Doctorate, Subtropik iklim koşullarında şeftali ve nектarin tomurcuklarında dinlenme ve bunun kesilmesi üzerinde araştırmalar, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1989

### **Research Areas**

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants, Fruit Breeding and Breeding, Temperate Climate Berries, Tropical and Subtropical Fruits (coconuts, dates, olives, papayas, etc.), Drupaceous Fruits (apricots, plums, cherries, peaches, etc.), Nuts (walnuts, pecans, chestnuts, filberts, almonds, etc.), Biotechnology and Genetics

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1990 - Continues

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Sert Çekirdekli Meyve Türlerinde Fizyolojik Bozuklukları**  
KÜDEN A., İMRAK B.  
Tarım Gündem, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- II. **GAP Bölgesine adapte edilebilecek şeftali kayısı badem ve erik çeşitlerinin**  
KÜDEN A., KÜDEN A., Ağar T., Kaşka N.  
Ç.Z.F Dregisi, 1997 (Non Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Recent Techniques and Developments on Cherry Growing in Turkey**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., Bağ M.  
in: IntechOpen Prunus, Ayzin KÜDEN, Ali KÜDEN, Editor, Intech Open, London, pp.71-118, 2022
- II. **Kiraz Yetiştirme Tekniği**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., SARIER A.  
in: Tarım Gündem, Ali KÜDEN, Editor, Nobel, İstanbul, 2022
- III. **MODERN ELMA YETİŞİRİCİLİĞİ**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B.  
in: MODERN ELMA YETİŞİRİCİLİĞİ, Ali KÜDEN, Editor, Nobel, pp.10-64, 2020
- IV. **Şeftali ve Nektarin Yetiştiriciliği**  
Küden A., Çömlekçioğlu S., Sarier A., Tanrıver E.  
in: Sert Çekirdekli Meyve Yetiştiriciliği, Ayzin B. Küden, Editor, Nobel Akademik, İzmir, pp.60-89, 2019
- V. **ERİK YETİŞİRİCİLİĞİ**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B., Çömleköioğlu S., TANRIVER E.  
in: SERT ÇEKİRDEKLİ MEYVE YETİŞİRİCİLİĞİ, , Editor, NOBEL AKADEMİK, İzmir, pp.90-113, 2019
- VI. **Kiraz-Vişne Yetiştiriciliği**  
KÜDEN A., KÜDEN A.  
in: Sert Çekirdekli Meyve Yetiştiriciliği, Ayzin B. Küden, Editor, Nobel Kitabevi, İzmir, pp.10-39, 2019
- VII. **KAYISI YETİŞİRİCİLİĞİ**  
KÜDEN A., KÜDEN A., Çömlekçioğlu S., İMRAK B., TANRIVER E.  
in: SERT ÇEKİRDEKLİ MEYVE YETİŞİRİCİLİĞİ, , Editor, NOBEL AKADEMİK, İzmir, pp.42-59, 2019
- VIII. **Breeding and Health Benefits of Fruit and Nut Crops.**  
KÜDEN A., KUDEN A., SARIER A., IMRAK B., Çömlekçioğlu S.  
Intechopen Book, Londra, 2018
- IX. **Nar Yetiştiriciliği**  
Rehber Dikkaya Y., KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B., SARIER A., Çömlekçioğlu S.  
Okman, Lefkoşa, 2018
- X. **Peach and Nectarine Hybrids Turkey and the Evaluation of Peach and Nectarine Hybrids**  
KÜDEN A., KÜDEN A., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., SARIER A., İMRAK B.  
in: Breeding and Health Benefits of Fruit and Nut Crops, Genaro Diarte-Plata, Editor, Intechopen, Macaristan, pp.48-62, 2018
- XI. **Peach Breeding Studies in Turkey and the Evaluation of Peach and Nectarine Hybrids**  
Küden A., Çömlekçioğlu S., Sarier A., İmrak B., Küden A.  
in: IntechOpen Book. Breeding and Health Benefits of Fruit and Nut Crops, Jaya Soneji Madhugiri Nageswara-Rao, Editor, IntechOpen, Frankfurt, pp.47-62, 2018
- XII. **Turunçgiller ve İncir Yetiştiriciliği**  
Ünal A., ERDOĞAN V., KUNTER B., GÜNEŞ M., YEŞİLOĞLU T., KÜDEN A., Şeniz V., BALKAYA A., ÖZGÜR M., GÖKÇE A. F., et al.  
in: Bahçe Tarımı II, Vedat Şeniz Veli Erdoğan, Editor, Anadolu Üniversitesi, pp.100-118, 2017
- XIII. **Turunçgiller ve İncir Yetiştiriciliği**

- YEŞİLOĞLU T., KÜDEN A.  
in: Bahçe Tarımı II, Şeniz Vedat, Erdoğan Veli, Editor, Anadolu Üniversitesi Web-Offset Tesisleri, Eskişehir, pp.100-118, 2016
- XIV. **Şeftali Yetiştiriciliği**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B.  
Okman Printing Ltd., Lefkoşa, 2015
- XV. **Erik Yetiştiriciliği**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B., BAYAZIT S.  
Okman, Lefkoşa, 2015
- XVI. **Badem Yetiştiriciliği**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., ÇÖMLEKÇİOĞLU S.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Adana, 2014
- XVII. **İncir Yetiştiriciliği**  
İMRAK B., KÜDEN A., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., KÜDEN A.  
Çukurova Univ Ziraat Fakültesi, Adana, 2011
- XVIII. **Elma Yetiştiriciliği**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Adana, 2010
- XIX. **Şeftali ve Nektarin Yetiştiriciliği**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., ÇÖMLEKÇİOĞLU S.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Adana, 2010
- XX. **Effect of Mycorrhizae Applications on The Mineral Uptake in 'Alkuden' (01-IN-06) FigGenotype**  
ÇÖMLEKÇİOĞLU S., AKPINAR Ç., BAYAZIT S., ORTAŞ İ., KÜDEN A.  
in: XXVII International Horticultural Congress - IHC2006: International Symposium on Enhancing Economic and Environmental Sustainability of Fruit Production in a Global Economy, Palmer, J.W., Fallahi, E., Bertschinger, L., Robinson, T.L., Editor, ISHS Acta Horticulturae, Leuven, pp.513-518, 2008
- XXI. **Mediterranean Selected Fruits Inter-Country Network (MESFIN) Under the aegis of FAO**  
TUZCU Ö., KÜDEN A.  
Gürdal Ofset, Adana, Turkey, 1999

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Accreditation in the 175th Anniversary of Agricultural Education and The Association for Evaluation and Accreditation of Agricultural Faculties Educational Programs (ZİDEK)**  
SÖYLEMEZOĞLU G., KÜDEN A., KARACA İ., Abay C., TORUN M. B., ORTAŞ İ.  
V. INTERNATIONAL TEACHER EDUCATION AND ACCREDITATION CONGRESS, Ankara, Turkey, 04 June 2021, vol.1, pp.235-244
- II. **TÜRKİYE'DE MEYVE VE SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ**  
KÜDEN A., DAŞGAN H. Y.  
3. Uluslararası Tarım ve Gıda Etiği Kongresi, Ankara, Turkey, 05 November 2021, vol.1, pp.104-110
- III. **İman İklim Meyveleri Grubu Çalışma Raporu**  
KÜDEN A., Karademir C., KÜDEN A., KOÇ G., YILDIZ A., AKTAY M. E., PAKYÜREK S., YAYLA M., ÖZARSLAN M., DUYMAZ Ö., et al.  
ADANA'DA TARIM VE GELECEĞİ ÇALIŞTAYI, Adana, Turkey, 13 November 2019, pp.79-84
- IV. **Apple growing in Turkey**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B., SARIER A.  
I International Apple Symposium, Yangling, Shaanxi, China, ÇİN HALK CUMHURİYETİ HONG KONG ÖZEL İDARI BÖLGESİ, 15 - 16 November 2018, vol.1261, pp.25-28
- V. **Fig Growing and Fig Germplasm in Turkey**  
KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A., İMRAK B.

- International Science and Research Congress (SR Congress), Alanya /Antalya, Turkey, 8 - 09 February 2019, vol.1
- VI. **Peach and Nectarin Growing in Turkey**  
KÜDEN A., KÜDEN A., Çömlüköioğlu S., SARIER A., İMRAK B.  
International Science and Research Congress (SR Congress), Alanya /Antalya, Turkey, 8 - 09 February 2019, vol.1
- VII. **Cherry Growing in Turkey**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B.  
International Science and Research Congress, Alanya, Turkey, 8 - 10 February 2019, vol.1, pp.51-55
- VIII. **Kireçli Topraklarda Yetiştirilen Anna Çeşidinde Demir Noksanlığının Önlenmesine Yonelik Uygulamalar.**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A.  
International Science and Research Congress, Alanya/Antalya, Turkey, 8 - 10 February 2019, vol.1, pp.19-23
- IX. **Climate Change Affects Fruit Crops**  
KÜDEN A.  
Evaluation of Cultivars, Rootstocks, and Management Systems for Sustainable Production of Deciduous Fruit Crops, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- X. **Sugar Content of Selected Carob Fruits**  
KÜDEN A., KAFKAS N. E., Çömlükçioğlu S.  
International Symposium on Carob: a Neglected Species with Genetic Resources for Multifunctional Uses, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- XI. **Performances of low chill cherries under subtropical conditions**  
KÜDEN A., İMRAK B., KÜDEN A., Çömlükçioğlu S.  
10th International Symposium on Temperate Fruits in the Tropics and Subtropics, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- XII. **Breeding Studies Program on Summer Apple Cultivars Suitable to Subtropical Conditions**  
KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B., SARIER A.  
ISHS 2018, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- XIII. **Tree and Fruit characteriscs of the selected carob genotypes in North Cyprus**  
KÜDEN A., İMRAK B., KÜDEN A., SARIER A., Çömlükçioğlu S.  
International Symposium on Carob: a Neglected Species with Genetic Resources for Multifunctional Uses, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- XIV. **Growing deciduous fruits, chilling and dormancy breaking research under low chill conditions**  
KÜDEN A.  
ISHS 10th Symposium on Temperate Fruits in the Tropics and Subtropics, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- XV. **Research to prevent double fruit formation depend on climate change on cherries**  
KÜDEN A., İMRAK B., KÜDEN A., SARIER A., Çömlükçioğlu S.  
Understanding Fruit Tree Behaviour in Dynamic Environments, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- XVI. **Formation of ideal tree canopy in newly planted sweet cherry orchards**  
sahinoglu A. R., Avci S., Ernim C., Erdogan A., ATAY E., KÜDEN A., Sarıtepe Y.  
ISHS 30th International Congress, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- XVII. **Kireçli Topraklarda Yetiştirilen N2-92 Nektarin Çeşidinde Demir Klorozunun ÖnlemesineYonelik Farklı Uygulamalar**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A.  
II Multidisiplinler Kongresi, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, vol.1, no.1, pp.28-31
- XVIII. **Antioxidant Activity and Total Phenol Content of Gulcan-2 × Lauranne F1 Almond Population**  
ÖZCAN H., KAFKAS S., AÇAR İ., ERCIK K., Paizila A., Zarifikhosroshahi M., Reddad C., CAM E., Demirag M., KÜDEN A., et al.  
VII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ALMONDS AND PISTACHIO, 5 - 09 November 2017
- XIX. **Sert Çekirdekli Meyveler Üretim Teknikleri, Önerilen Çeşitler ve Yenilikler**  
KÜDEN A., KÜDEN A.  
FÜAB Çalıştayı, Turkey, 12 - 14 September 2017
- XX. **Sugar and Organic Acid Content of New Promising Peach Genotypes**

- Çömleköioğlu S., KAFKAS N. E., İMRAK B., SARIER A., KÜDEN A., KÜDEN A.  
IX International Peach Symposium, Bükreş, Romania, 2 - 06 June 2017
- XXI. **Breeding Studies for low Chilling Peach Genotypes**  
KÜDEN A., SARIER A., KÜDEN A., Çömleköioğlu S., İMRAK B.  
IX International Peach Symposium, Bükreş, Romania, 2 - 06 June 2017
- XXII. **Peach growing and future of peaches in Turkey**  
KÜDEN A., İMRAK B., KÜDEN A., SARIER A.  
IX International Peach Symposium, Bükreş, Romania, 2 - 06 June 2017
- XXIII. **Studies on Decreasing Multiple Fruit some peach and Nectarine Cultivars Under Subtripical Climatic Conditiios**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A., Çömleköioğlu S.  
IX International Peach Symposium, Bükreş, Romania, 2 - 06 June 2017
- XXIV. **Genetic diversity evaluation of cactus pear (*Opuntia* sp.) genotypes selected from Adana province**  
TÜTÜNCÜ M., KÜDEN A.  
International symposium on biodiversity and edible wild species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017
- XXV. **Evaluations of Mophological Paterns of Turkish Cactus Pear**  
TÜTÜNCÜ M., KÜDEN A.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, 26 - 28 October 2016
- XXVI. **Different Pruning Systems in Plum *Prunus domestica* L Effects on Fruit Yield and Quality**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A.  
III International Symposium on Horticulture in Europe-SHE2016, Girit, Greece, 17 - 22 October 2016
- XXVII. **Effects of some dormancy breaking agents on hormone concentration during dormancy period in flower buds of Lapins sweet cherry cultivar**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A.  
III International Symposium on Horticulture in Europe-SHE2016, Girit, Greece, 17 - 22 October 2016
- XXVIII. **Different Pruning Systems in Plum (*Prunus Salicina* Lindl.) Effects on Fruit Yield and Quality**  
KÜDEN A., İMRAK B., KÜDEN A., SARIER A.  
She 2016 3. İnternational Horticulturae, Girit, Greece, 17 - 21 October 2016, pp.10-15
- XXIX. **CHEMICAL APPLICATIONS AFFECTED DORMANCY BREAKING IN MODI APPLE CULTIVAR UNDER SUBTROPICAL CONDITIONS**  
KÜDEN A., İMRAK B., KÜDEN A., SARIER A.  
1 st International Apple Symposium, Yangling, ÇİN HALK CUMHURİYETİ HONG KONG ÖZEL İDARI BÖLGESİ, 10 - 16 October 2016
- XXX. **Bazı Zeytin Çeşitlerinin Çeliklerinin Köklenme Olanaklarının Araştırılması**  
Tütüncü M., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., ŞİMŞEK Ö., İZGÜ T., KÜDEN A.  
VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2016, vol.1, no.3, pp.379-383
- XXXI. **Bazı Zeytin Çeşitlerinin Köklenme Olanaklarının Araştırılması**  
TÜTÜNCÜ M., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., ŞİMŞEK Ö., İZGÜ T., KÜDEN A.  
VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Turkey, 25 August 2015, vol.45
- XXXII. **Kirazlarda budama şiddetinin karbonhidrat birikimi ve meyve gözü oluşumuna etkisi**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A.  
Ulusal Tarım Kongresi, Afyon, Turkey, 29 - 31 October 2015
- XXXIII. **Kirazlarda *Prunus avium* Budama Şiddetinin Karbonhidrat Birikimi ve Meyve Gözü Oluşumuna Etkisi**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., Tamdoğan T.  
Ulusal Tarım Kongresi, Afyon, Turkey, 29 - 31 October 2015
- XXXIV. **Determination of chill units of the cherry cultivars suitable the subtropic conditions**  
KÜDEN A., İMRAK B., BAYAZIT S., KÜDEN A.  
5 international cherry symposium, 6 - 10 June 2005
- XXXV. **0900 Ziraat Kiraz Çeşidine Dinlenmenin Kesilmesi Üzerine Yapılan Uygulamalar**  
TÜTÜNCÜ M., SARIER A., İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A.  
7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Turkey, 25 - 29 August 2015

- XXXVI. **Adana Yöresinde Selekte Edilen Dikenli İncirlerin Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi**  
 TÜTÜNCÜ M., SARIER A., İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A.  
 7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Turkey, 25 - 29 August 2015
- XXXVII. **MODİ ELMA ÇEŞİDİNDE DİNLEMENİN KESİLMESİ ÜZERİNE YAPILAN UYGULAMALAR**  
 İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A., Çömleköioğlu S.  
 İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XXXVIII. **Modi elma çeşidinde dinlenmenin kesilmesi üzerine yapılan uygulamalar**  
 KÜDEN A., İMRAK B., KÜDEN A., TÜTÜNCÜ M.  
 2 İç anadolu Tarım Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XXXIX. **Evaluation of Peach and Nectarine Hybrids Using SSR Marker Assisted Selection Approach**  
 ÇÖMLEKÇİOĞLU S., KÜDEN A.  
 8th International Peach Symposium, Matera, Italy, 17 June 2013 - 20 June 2016, vol.1084, pp.105-111
- XL. **Studies on Shading System in Sweet Cherries Prunus avium L to Prevent Double Fruit Formation under Subtropical Climatic Conditions Doktora tezinden**  
 İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A., TÜTÜNCÜ M., çömlekçioğlu S.  
 IXth IS on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Thailand, 26 - 28 March 2013
- XLI. **Studies on shading system in sweet cherries prevent from double fruit formation under subtropical conditions**  
 İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A., TÜTÜNCÜ M.  
 IXth IS on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, 26 March - 02 April 2013
- XLII. **Studies on Shading System in Sweet Cherries (Prunus avium L.) to Prevent Double Fruit Formation under Subtropical Climatic Conditions**  
 İMRAK B., SARIER A., KÜDEN A., KÜDEN A., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., TUTUNCU M.  
 9th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Chiang-Mai, Thailand, 26 - 28 March 2013, vol.1059, pp.171-176
- XLIII. **Bazı Şeftali Ve Nektarin Çeşitlerinin Subtropik İklim Koşullarındaki Çoklu Meyve Oluşumu Sorununun Çözümüne İlişkin Araştırmalar**  
 İMRAK B., SARIER A., ÇİMEN B., Çömleköioğlu S., TÜTÜNCÜ M., KÜDEN A., KÜDEN A.  
 I Ulusal Tarım Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2013
- XLIV. **Subtropik Bölgelerde Bazı Kiraz Çeşitlerinin Dinlenme Mekanizmalarına İlişkin Araştırmalar**  
 İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A., TÜTÜNCÜ M., Çömleköioğlu S.  
 İç Anadolu Bölgesi 1 Tarım Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013
- XLV. **New, Very Late Peach Cultivars**  
 KÜDEN A., Tanriver E., İMRAK B.  
 7th International Peach Symposium, Lleida, Spain, 8 - 11 June 2009, vol.962, pp.57-61
- XLVI. **Subtropik Koşullarda Bazı Kiraz Çeşitlerinin Dinlenme Mekanizmalarına İlişkin Araştırmalar**  
 İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A.  
 Türkiye VI Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi 04-08 Ekim 2011 Şanlıurfa, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011
- XLVII. **Crop Situation and Research in Almond**  
 Kuden A.  
 5th International Symposium on Pistachios and Almonds, Şanlıurfa, Turkey, 6 - 10 October 2009, vol.912, pp.515-521
- XLVIII. **Effect of Mycorrhizae Applications on the Mineral Uptake in Alküden 01 IN 06 Fig Genotype**  
 ÇÖMLEKÇİOĞLU S., AKPINAR Ç., BAYAZIT S., ORTAŞ İ., KÜDEN A.  
 Proceedings Symposium on Enhancing Economic and Environmental Sustainability of Fruit Production in a Global Economy, 31 August 2008, pp.513-518
- XLIX. **Morphological and Pomological Characteristics of Fig Genotypes Selected from Mediterranean and South East Anatolia Regions**  
 Kueden A., BAYAZIT S., COEMLEKCIOLU S.  
 3rd International Symposium on Fig, Algarve, Portugal, 16 - 20 May 2005, pp.95-102
- L. **Effect of Mycorrhizae Applications on the Mineral Uptake in 'Alkuden' (01-IN-06) Fig Genotype**

- ÇÖMLEKÇİOĞLU S., Akpinar C., Bayazit S., ORTAŞ İ., KÜDEN A.  
 International Symposium on Enhancing Economic and Environmental Sustainability of Fruit Production in a Global Economy held at the 27th International Horticultural Congress, Seoul, South Korea, 13 - 19 August 2006, pp.513-516
- L.I. **Sweet Cherry Production in Turkey**  
 KÜDEN A., KÜDEN A., İMRAK B.  
 International Cherry Symposium for Friendly -environmental Culture, ÇİN HALK CUMHURİYETİ HONG KONG ÖZEL İDARİ BÖLGESİ, 5 - 08 March 2007, pp.84-87
- L.II. **Örtü Altında Sert Çekirdekli Meyve Yetiştiriciliğinin Erkencilik Üzerine Etkileri**  
 KÜDEN A., KÜDEN A., BAYAZIT S., İMRAK B.  
 Türkiye V Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 4 - 07 September 2005
- L.III. **Peach Nectarine And Plum Growing Possibilities Under Subtropical Conditions Of Turkey And North Cyprus Proceedings Of The VIIth International Symposium On Temperate Zone Fruits In The Tropics And Subtropics Issue 662 P 119 126**  
 KÜDEN A., KÜDEN A., ÖZGÜVEN A. I., türkmen ö., İMRAK B., Rehber Dikkaya Y.  
 VIIth on TZFTS, India, 14 - 18 November 2003, vol.1, pp.119-126
- L.IV. **Cherry (*Prunus avium* L.) growing under subtropical conditions**  
 Kuden A., Kuden A.  
 7th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Nauni, India, 14 - 18 October 2003, pp.171-173
- L.V. **Turkish pomology: Cultivation under dry conditions**  
 Kuden A.  
 International Symposium on Mediterranean Horticulture, Cairo, Egypt, 29 October 2000, pp.77-82
- L.VI. **Örtü altında sert çekirdekli meyve yetiştirciliği**  
 KÜDEN A., KÜDEN A., SON L.  
 1. Sert Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, Yalova, Turkey, 12 - 14 June 2001
- L.VII. **Determination of phenolic compounds in some almond hybrids varying in resistance to *Pseudomonas amygdali***  
 MISIRLI A., Gülcen R., KÜDEN A.  
 İamz-Ciheam, 1 - 03 May 2001
- L.VIII. **Studies on dormancy breaking in peaches under two different ecological conditions Proceedings of the VI Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics Yüksek Lisans Teziinden**  
 KÜDEN A., İMRAK B.  
 6th IS Temp. Fruit Trop. & Subtrop, 12 - 16 June 2000, pp.91-92
- L.IX. **İslah programlarında kullanılmak üzere Türkiye'de yetişirilen kiraz çeşitlerinin moleküler genetik yapılarının belirlenmesi**  
 Çetiner S., AKA KAÇAR Y., KÜDEN A., KÜDEN A., YALÇIN MENDİ N. Y., Tanrıver E., Sırış Ö.  
 TÜBİTAK Türkiye Tarımsal Araştırma Projesi SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 26 - 27 October 2000, pp.20-22
- L.X. **Propagation of germplasm**  
 Kuden A.  
 XXVth International Horticultural Congress, Brussels, Belgium, 2 - 07 August 1998, pp.247-252
- LXI. **Drought sensitivity of apple rootstocks**  
 Atkinson C. J., policarpo m., webster A., KÜDEN A.  
 ACTA Horticulturae, 4 - 06 March 1997
- LXII. **The pollination and the development of the flowers of caprifig and female fig clones.**  
 Tanrıver E., KÜDEN A., KAŞKA N., Eti S.  
 Vth Int. Sym. on TZFTS Acta Horticulturae, 20 - 24 May 1996, vol.441, pp.363-368
- LXIII. **The Pollination and the Flower Development of the Caprifig and Female Fig Clones**  
 Tanrıver E., KÜDEN A., Kaşka N., ETİ S.  
 Fifth International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Turkey, 29 - 01 May 1996, vol.441, pp.363-368

- LXIV. **Plant Genetic Resources of Fig in Turkey.**  
 KÜDEN A.  
 Mediterranean selected fruits intercountry network (MESFIN) under the aegis of FAO., Turkey, 2 - 04 October 1995, pp.105-112
- LXV. **Determination of some fig cultivars and clones for Cukurova region.**  
 KÜDEN A., Tanrıver E.  
 2nd National Horticultural Congress., Turkey, 1 - 05 October 1995, vol.1, pp.663-667
- LXVI. **Determining the Chilling Requirements and Growing Degree Hours of Some Pistachio Nut Cultivars and Regions.**  
 KÜDEN A., KAŞKA N., Tanrıver E., AK B. E., TEKİN H.  
 First International Symposium on Pistachio Nuts., 5 - 07 September 1994, vol.419, pp.85-90
- LXVII. **Bazı yeni şftali ve nektarin çeşitlerinin verim ve kalite özelliklerinin saptanması**  
 KÜDEN A., Özmetli F., Kaşka N., KÜDEN A.  
 Türkiye 2 Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Turkey, 1 - 05 January 1995
- LXVIII. **Growing and status of subtropical and tropical fruit species in Turkey.**  
 TUZCU Ö., PAYDAŞ KARGI S., KÜDEN A., ÖZGÜVEN A. I., ETİ S., ŞEKER M.  
 2nd fao-mesfin meeting, 7 - 08 November 1994
- LXIX. **Determining thechilling requirements and growing degree hours of some pistachio nuts end regions**  
 KÜDEN A., Kaşka N., Tanrıver E., AK B. E., KÜDEN A.  
 1st In. Pistachio Symp, 1 - 06 March 1994
- LXX. **Adaptations of some selected Almonds to Mediterranean Region of Turkey**  
 KÜDEN A., KÜDEN A., Kaşka N.  
 ISHS Almond Symposium, 1 - 06 January 1994
- LXXI. **Investigations on the Pollen Viability, Germination Capability and the Growth of Pollen Tubes on Some Selected Almond Types under Çukurova Conditions**  
 ETİ S., PAYDAŞ S., KÜDEN A., Kaşka N., Kurnaz Ş., İlgin M.  
 First International Congress on Almond, Agrigento, Italy, 17 - 19 May 1993, vol.373, pp.225-233
- LXXII. **Studies on Fruit Set and Quality Characteristics of Some Self and Cross Pollinated Selected Almond Types**  
 ETİ S., PAYDAŞ S., KÜDEN A., Kaşka N., Kurnaz Ş., İlgin M.  
 First International Congress on Almond, Agrigento, Italy, 17 - 19 May 1993, vol.373, pp.57-64
- LXXIII. **Comparison of the Different Methods of Determinin Rest Completion.**  
 KÜDEN A., Kaşka N.  
 XXIII Int. Horticultural Congress, 8 - 11 August 1990

## Other Publications

- I. **Studies on the System on Sweet Cherries (*Prunus avium L.*) to Prevent Double Fruit FormationUnder Subtropical Climatic Conditions.**  
 İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A.  
 Other, pp.114, 2014

## Supported Projects

- KÜDEN A., Project Supported by Other Official Institutions, KKTC Koşullarında Hint İnciri Genotiplerinin Seleksiyon İslahı Yöntemiyle Belirlenmesi, 2014 - Continues
- KÜDEN A., Project Supported by Other Official Institutions, KKTC Koşullarında Keçiboynuzu Genotiplerinin Seleksiyon İslahı Yöntemiyle Belirlenmesi, 2014 - Continues
- KÜDEN A., Project Supported by Other Official Institutions, KKTC Koşullarında Badem Genotiplerinin Seleksiyon İslahı

#### **Yöntemiyle Belirlenmesi, 2014 - Continues**

KÜDEN A., Noh O., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Zeytin Çeşitlerinin Meyvelerinde Yağ Asitleri Kompozisyonu ile Bazı Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi, 2018 - 2021

KÜDEN A., Serdengeçti M. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Tescil Edilmiş Yeni Şeftali Çeşitleri ile Bazı Prunus Tür ve Çeşitlerinin SSR Markırlarıyla Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2020

KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bingöl ve Malatya İllerinde Elma Seleksiyonu ve Yörenin Kırsal Kalkınması Üzerine Olası Etkilerinin Belirlenmesi, 2013 - 2020

YAŞA KAFKAS N. E., erçik k., KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Gülcen 2 x Lauranne ve Guara x Nurlu F1 Badem Populasyonlarında Bitkisel ve Yağ Asidi Özelliklerinin Karakterizasyonu, 2015 - 2019

KÜDEN A., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., KÜDEN A., SARIER A., İMRAK B., Project Supported by Higher Education Institutions, Peach Growing and Future of Peaches in Turkey, 2017 - 2018

KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Venüs , Stark Red Gold ve Üstün Şeftali ve Nektarin Çeşitlerinden Elde Edilen Melez Bireylerin Meyvelerinde Şeker ve Organik Asit İçeriklerinin HPLC Tekniği ile Belirlenmesi, 2012 - 2018

KÜDEN A., KÜDEN A., KAFKAS S., YURTKULU V., İMRAK B., SARIER A., Project Supported by Higher Education Institutions, NEVŞEHİR VE NİĞDE YÖRESİNDE SOFRALIK VE KURUTMALIK KAYISI SELEKSİYONU VE SEÇİLEN GENOTİPLERİN MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU, 2015 - 2017

İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A., Project Supported by Higher Education Institutions, Different Pruning Systems in Plum Prunus domestica L Effects on Fruit Yield and Quality, 2016 - 2016

KÜDEN A., İMRAK B., KÜDEN A., SARIER A., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of some dormancy breaking agents on hormone concentration during dormancy period in flower buds of Lapins sweet cherry cultivar, 2016 - 2016

KÜDEN A., SARIER A., İMRAK B., KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, SUBTROPİK BÖLGELERDE ERIK YETİŞTİRİCİLİĞİNDE FARKLI BUDAMA SİSTEMLERİ VE DİKİM MESAFELERİNİN VERİM VE KALİTE ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2016

KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Mardin İli Ömerli İlçesinde Yetiştirilen Bazı Kiraz Çeşitlerinin Verim,Kalite ve Soğuklama Gereksinimlerinin Saptanması, 2013 - 2016

KÜDEN A., Project Supported by Other Official Institutions, SUBTOPİK BÖLGELERDE KİRAZYETİŞTİRİCİSİĞİ VE ÇOKLUMEYVE OLUŞUMUNUN ÖNLENMESİ, 2013 - 2016

KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Şeftali,Nektarin ve Kayısılarda Şarka Virüs Hastalığına Dayanıklılık İslahı, 2013 - 2015

KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana ve Çevresinden Selekte Edilen Hint İncirlerinin (Opuntia ficus indica L.Miller) Fenolojik, Morfolojik ve Pomolojik Özellikleri ile Moleküler Yapısının Belirlenmesi, 2013 - 2015

KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Zeytin Çeşitlerinin Çeliklerinde Köklenme Olanaklarının Araştırılması, 2012 - 2015

KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Şeftali ve Alt Türlerinde Melezleme Yöntemiyle Subtropik Koşullara Uygun Çeşit İslahı, 2011 - 2015

KÜDEN A., Other International Funding Programs, Şeftali ve Nektarin Yetiştiriciliği, 2010 - 2015

KÜDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Flurbiprofen'in in vivo genotoksik etkileri, 2013 - 2014

#### **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

ISHS Temperate Fruits in the Tropics and Subtropics Çalışma Grubu Başkanlığı, Chairman, 1996 - Continues

#### **Scientific Refereeing**

Türk Tarım ve Ormancılık Dergisi, Journal Indexed in SSCI, October 2017

Turjaf Turkish Journal of Agriculture and Food Sciences Technology, National Scientific Refreed Journal, September

2017

DergiPark, National Scientific Refreed Journal, September 2017

## Metrics

Publication: 182

Citation (WoS): 33

Citation (Scopus): 68

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 5

## Congress and Symposium Activities

IX International Peach Symposium, Attendee, Bucuresti, Romania, 2017

Bahçe Bitkileri Kongresi, Attendee, Haniá, Greece, 2016