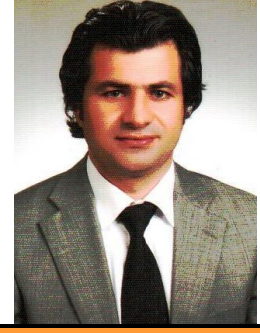


Kimlik Bilgileri

Adı Soyadı: Kazim Gündüz
kazim.gunduz@ozal.edu.tr



Eğitim Bilgileri

| Mezuniyet Bilgileri | Üniversite Fakülte/Enstitü | Bölüm/Anabilim | Program/Bilim Dalı |
|---------------------|---|---------------------|--------------------------------------|
| Lisans | Mustafa Kemal Üniv. Ziraat Fakültesi | Bahçe Bitkileri B. | Bahçe Bitkileri |
| Yüksek Lisans | Mustafa Kemal Üniv. Fen Bil. Enstitüsü | Bahçe Bitkileri ABD | Bahçe Bitkileri ABD |
| Doktora | Mustafa Kemal Üniv. Fen Bil. Enstitüsü | Bahçe Bitkileri ABD | Bahçe Bitkileri ABD |
| Doçentlik | Üniversiteler Arası Kurul | | Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı |
| Profesör | Malatya Turgut Özal Üniversitesi Ziraat Fakültesi | Bahçe Bitkileri B. | Meyve Yetiştirme ve Islahı |

Kadro Bilgileri

Mevcut Kurum Bilgileri

| | | | | |
|-------------------------|---|----------------------|--|-----------------------------|
| Fakülte/YO/MYO/vb. | Ziraat Fakültesi | | | |
| Bölümü / Uzmanlık Alanı | Bahçe Bitkileri / Meyve Yetiştirme ve Islahı / Üzümsü Meyveler Yetiştirme ve Islahı | | | |
| Anabilim Dalı | Bahçe Bitkileri | | | |
| Kadro Unvanı | Profesör | | | |
| Verdiği Dersler | Ziraat Fakültesi | | Lisansüstü Eğitim Enstitüsü | |
| | Güz | Bahar | Güz | Bahar |
| | Bahçe Bitkilerinde Hormon Kullanımı | Üzümsü Meyveler | Üzümsü Meyve Türlerinde Yeni Gelişmeler | Üzümsü Meyveler Özel Islahı |
| | Mesleki Uygulama I | Mesleki Uygulama II | Üzümsü Meyve Türlerinin Çoğaltılmasında Özel Teknikler | Üzümsü Meyveler Fizyolojisi |
| | Bahçe Bitkilerinde Girişimcilik ve İnovasyon | Bahçe Bitkileri | Meyvecilikte Kalite Kavramına Güncel Yaklaşımlar (DR) | |
| | Mesleki İngilizce I | Mesleki İngilizce II | | |

Geldiği Kurum Bilgileri

| | |
|---------------------------|--|
| Kurumun Adı (Özel / Kamu) | Kamu / Mustafa Kemal Üniversitesi Kamu / İnönü Üniversitesi |
|---------------------------|--|

Bilimsel Çalışmalar**A.1. SCI-E (Science Citation Index-Expanded) Tarafından Taranan Dergilerde Yayımlanmış Makaleler**

A1.1. E. Özdemir, K. Gündüz, "Comparison of bag and raised bed treatments for strawberry production under unheated greenhouse conditions", Journal American Pomological Society (ISI) , 118-122 pp., 2004

A1.2. M. Özgen, S. Serçe, K. Gündüz, F. Yen, E. Kafkas, S. Paydaş, "Determining total phenolics and antioxidant activity of selected *Fragaria* genotypes", Asian Journal of Chemistry (ISI) , 5573-5581 pp., 2007

A1.3. C. Durgaç, M. Özgen, Ö. Şimşek, Y. Aka Kaçar, Y. Kıyga, K. Gündüz, S. Serçe, "Molecular and pomological diversity among pomegranate (*Punica granatum* L.) cultivars from eastern mediterranean region, Turkey", African Journal of Biotechnology (ISI) , 1294-1301 pp., 2008

A1.4. T.H. Demirkeser, Ş.Özgen, A. Torun, H. Erdem, K. Gündüz, C. Durgaç, S. Serçe, "Distribution of heavy metals in plant and media samples from a volcanic region in Hatay, Turkey", Fresenius Environmental Bulletin (ISI) , 927-931 pp., 2008

A1.5. S. Serçe, Ö. Şimşek, K. Gündüz, S. Ercişli, Y. Aka-Kaçar, "Relationships among Myrtle accessions from Turkey as revealed by fruit characteristics and RAPD", Romanian Biotechnological Letters (ISI) , 4054-4065 pp., 2008

A1.6. K.U. Yılmaz, Y. Zengin, S. Ercişli, S. Serçe, K. Gündüz, M. Sengul, B.M. Asma, "Some selected physico-chemical characteristics of wild and cultivated blackberry fruits (*Rubus Fruticosus* L.) from Turkey", Romanian Biotechnological Letters (ISI) , 4152-4163 pp., 2009

A1.7. S. Serçe, S. Ercişli, M. Sengul, K. Gündüz, E. Orhan, "Antioxidant activities and fatty acid composition of wild grown Myrtle (*Myrtus Communis* L.) fruits", Pharmacognosy Magazine (ISI) , 9-12 pp., 2010

A1.8. S. Serçe, E. Ekbiç, J. Suda, K. Gündüz, Y. Kıyga, "Karyological features of wild and cultivated forms of myrtle (*Myrtus communis*, Myrtaceae)", Genetics Molecular Research (ISI) , 429-433 pp., 2010

A1.9. S. Dervis, F.M. Tok, K. Gündüz, "Phragmidium violaceum newly reported to infect wild blackberries in Turkey", Plant Pathology (ISI) , 407 pp., 2010

A1.10. S. Dervis, F.M. Tok, K. Gündüz, "First report of fusicladium levieri on persimmon in Turkey", Journal of Plant Pathology (ISI) , 108 pp., 2010

A1.11. S. Serçe, Ö. Şimşek, C. Toplu, Ö. Kamiloğlu, O. Çalışkan, K. Gündüz, M. Özgen, Y.A. Kaçar, "Relationships among Crataegus accessions sampled from Hatay, Turkey as assessed by fruit characteristics and RAPD", Genetic Resources and Crop Evolution (ISI) , 933-942 pp., 2011

A1.12. K. Gündüz, O. Saraçoğlu, "Variation total phenolic content and antioxidant activity of *Prunus cerasifera* Ehrh. selections from mediterranean region of Turkey", Scientia Horticulturae (ISI) , 88-92 pp., 2012

A1.13. O. Çalışkan, K. Gündüz, S. Serçe, C. Toplu, O. Kamiloğlu, M. Şengül, S. Ercişli, "Phytochemical characterization of several hawthorn (*Crataegus* spp.) species sampled from the Eastern Mediterranean region of Turkey", Pharmacognosy Magazine (ISI) , 16-21 pp., 2012

A1.14. E. Özdemir, N. Kaşka, K. Gündüz, S. Serçe, "Effects of short day conditioning, chilling and GA₃ treatments to yield and fruit quality in strawberry plug transplants aiming early fruit production", Notulae Botanicae Horti Agrobotanici (ISI) , 263-268 pp., 2013

A1.15. K. Gündüz, O. Saraçoğlu, M. Özgen, S. Serçe, "Antioxidant, physical and chemical characteristics of cornelian cherry fruits (*Cornus Mas* L.) at different stages of ripeness", Acta Scientiarum Polonorum Hortorum Cultus, 59-66 pp., 2013

A1.16. K. Gündüz, "Morphological and phytochemical properties characterization of *Mahonia aquifolium* from Turkey", Pakistan Journal of Agricultural Sciences (ISI) , 439-443 pp., 2013

A1.17. M.M. Mathey, S. Mookerjee, K. Gündüz, J.F. Hancock, A.F. Iezzoni, L.L. Mahoney, T.M. Davis, N.V. Bassil, K.E. Hummer, P.J. Stewart, V.M. Whitaker, D.J. Sargent, B. Denoyes-Rothan, I. Amaya, W.E. van de Weg, C.E. Finn., "Large-Scale standardized phenotyping of strawberry in RosBREED", Journal of the American Pomological Society, 67(4): 205-216 pp., 2013

A1.18. K. Gündüz, E. Özdemir, "The effects of genotype and growing conditions on antioxidant capacity, phenolic compounds, organic acid and individual sugar of strawberry", Food Chemistry (ISI), 155:298-303 pp., 2014

A1.19. K. Gündüz, O. Saraçoğlu, "Changes in Chemical Composition, Total Phenolic Content and Antioxidant Activities of Jujube (*Ziziphus Jujuba* Mill.) Fruits at Different Maturation Stages" Acta Scientiarum Polonorum Hortorum Cultus (ISI), 13(2): 187-195, 2014

A1.20. K. Gündüz, S. Serçe, J. Hancock, "Variation among highbush and rabbiteye cultivars of blueberry for fruit quality and phytochemical characteristics", Journal of Food Composition and Analysis (ISI), 38:69-79, 2015

- A1.21.** J.F. Hancock, P.W. Callow, M.M. Mathey, T. Mackey, K. Gündüz, S.Mookerjee, L.C. Cai, N. Salinas, N.V. Bassil, K.E. Hummer, C.E. Finn, " Phenotypic variability in a panel of strawberry cultivars from North America and the European Union", *Journal of the American Pomological Society* , 69(2): 85-101 pp., 2015.
- A1.22.** M.M. Mathey, S. Mookerjee, L.L. Mahoney, K. Gündüz, U. Rosyara, J.F. Hancock, P.J. Stewart, V.M. Whitaker, N.V. Bassil, T.M. Davis, C.E. Finn, Genotype by Environment Interactions and Combining Ability for Strawberry Families Grown in Diverse Environments. *Euphytica*, 213,112:1-12, 2017
- A1.23.** K. Gündüz, H. Özbay, The effects of genotype and altitude of the growing location on physical, chemical, and phytochemical properties of strawberry, *Turk J Agric For*, 42:145-153, 2018
- A1.24.** M. Keskin, Y.E. Sekerli, K. Gunduz, Influence of Leaf Water Content on the Prediction of Nutrient Stress in Strawberry Leaves using Chromameter, *International Journal of Agriculture and Biology*, 20: 2103–2109, 2018
- A1.25.** K. Gündüz, FE. Karaat, F. Uzunoglu, K. Mavi, Influences of pre-sowing treatments on the germination and emergence of different mulberry species seeds, *Acta Sci. Pol. Hortorum Cultus*, 18(2):97–104, 2019
- A1.26.** Yildirim, H., Onay, A., Gunduz, K., Ercisli, S., Karaat, F.E., An improved micropropagation protocol for lentisk (*Pistacia lentiscus* L.), *Folia Hort.* 31(1): 61-69, 2019
- A1.27.** Karaat, FE. Gündüz, K. Saraçoğlu, O., Yildirim, H., Pomological and Phytochemical Evaluation of Different Cherry Species: Mahaleb (*Prunus Mahaleb* L.), Wild Sweet Cherry (*Prunus Avium* L.) and Wild Sour Cherry (*Prunus Cerasus* L.), Sweet and Sour Cherry Cultivars, *Acta Sci. Pol. Hortorum Cultus*, 18(4):181–191, 2019

A.2. Alan İndeksleri (EI, ECONLIT, CCI, CMCI, IM, CIJE, DI, Pub.Med. Scopus, vb) Kapsamındaki Dergilerde Yayımlanmış Makaleler

- A2.1.** E. Özdemir, H. Ayanoğlu, K. Gündüz, S. Bayazit, "Determination of vegetative and fruit characteristics of some thornless blackberry genotypes in Hatay (Turkey)", *International Journal of Fruit Science* , 77-82 pp., 2005
- A2.2.** E. Özdemir, N. Kaşka, S. Serçe, K. Gündüz, "Strawberry runner tip production on open field for plug plants", *Horticulture, Environment, and Biotechnology* , 3-8 pp., 2009
- A2.3.** K. Mavi, K. Gündüz, D. Yildirim, F. Uzunoglu, Seed Characteristics Diversity in Sponge Gourd (*Luffa aegyptiaca* Mill.) Germplasm from Hatay Region in Turkey, *Bulletin UASVM Horticulture* 75(1):40-46, 2018

A4. Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- A4.1.** E. Özdemir, S. Bayazit, K. Gündüz, "Amik Ovası 3eşitlerinin 3eşitlerinin bazı önemli çilek 3eşitlerinin fide verim ve kalitesi", *MKU Ziraat Fakültesi Dergisi* , 23-28 pp., 2001
- A4.2.** E. Özdemir, K. Gündüz, S. Bayazit, "Tüplü taze fideyle yüksek tünelde yetiştirilen bazı çilek çeşitlerinin Amik Ovası koşullarında verim, kalite ve erkencilik durumlarının belirlenmesi", *Bahçe* , 65-70 pp., 2001
- A4.3.** E. Özdemir, K. Gündüz, S. Bayazit, "Hatay koşullarında yetiştirilen çileklerde yaz dikim zamanlarının belirlenmesi", *Bahçe* , 65-71 pp., 2002
- A4.4.** E. Özdemir, K. Gündüz, F. Gidemem, M. Şehitoğlu, "Hatay ili Amik Ovası ve Yayladağında yetiştirilen bazı çilek çeşitlerinde renklenme durumları", *Bahçe* , 45-51 pp., 2003
- A4.5.** E. Özdemir, S. Serçe, K. Gündüz, "Çilek yetiştiriciliğinde tüplü taze fide teknolojisindeki son gelişmeler", *Derim* , 30-34 pp., 2003
- A4.6.** K. Gündüz, E. Özdemir, "Amik Ovası koşullarında açıkta ve yüksek tünel altında yetiştirilen bazı çilek çeşitlerinde çiçeklenme, derim süresi ve verimlerin aylık dağılımının belirlenmesi", *MKU Ziraat Fakültesi Dergisi* , 9-17 pp., 2003 (Yüksek Lisans Tezinden)
- A4.7.** E. Özdemir, K. Gündüz, S. Serçe, "Bazı melez çilek tiplerinin Amik Ovasında verim, erkencilik ve kalite durumlarının belirlenmesi", *Bahçe* , 29-37 pp., 2006
- A4.8.** S. Serçe, K. Gündüz, E. Özdemir, Y. Kıyga, E. Orhan, S. Ercişli, "Farklı sistemlerde yetiştirilen çileklerin (*Fragaria xananassa* Duch.) meyve eti sertlik ölçümleri arasındaki ilişkiler", *Bahçe* , 9-16 pp., 2008
- A4.9.** K. Gündüz, E. Özdemir, "Bazı çilek çeşitlerinin Amik Ovası şartlarında açıkta ve yüksek tünel altında yetiştiriciliğinin erkencilik, verim ve kalite üzerine etkileri", *MKU Ziraat Fakültesi Dergisi* , 35-42 pp., 2008
- A4.10.** K. Gündüz, E. Özdemir, "Farklı yetiştirme yerlerinde yetiştirilen çilek genotiplerinde çiçeklenme, derim süresi ve aylık verim dağılımı", *MKU Ziraat Fakültesi Dergisi* , 25-38 pp., 2010
- A4.11.** E. Özdemir, K. Gündüz, S. Serçe, "Çileklerde yavru bitki üretim sistemleri üzerinde araştırmalar", *MKU Ziraat Fakültesi Dergisi* , 17-26 pp., 2010
- A4.12.** K. Gündüz, "Böğürtlen yetiştiriciliğinde önemli bir tehdit: Böğürtlen Akarı (*Acalitus essigi* Hassan)", *Hasad* , 86 pp., 2011
- A4.13.** K. Gündüz, E. Özdemir, "Farklı yetiştirme yerlerinin çilek genotiplerinin erkencilik indeksi, verim ve meyve kalite özellikleri üzerindeki etkileri", *Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi* , 27-36 pp., 2012
- A4.14.** K. Gündüz, E. Özdemir, "Çileklerde meyve kalite özellikleri arasındaki ilişkiler", *Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi* , 9-14 pp., 2012
- A4.15.** K. Gündüz, E. Özdemir, "Çileklerde çeşit ve yetiştirme yerlerinin fitokimyasal özellikler üzerindeki etkileri", *Bahçe* , 1-11 pp., 2012

- A4.16.** Gündüz, K., Özdemir, E., Serçe, S., 2013. Bazı Böğürtlen Çeşitlerinde Budamanın Verim ve Meyve Kalite Özellikleri Üzerindeki Etkileri, *Meyve Bilimi*, 1(1):7-11.
- A4.17.** Gündüz, K., Özbay, H., Özdemir, E., 2016. Çileklerde Doğal Gölgelemenin, Verim ve Bazı Meyve Kalite Özellikleri Üzerindeki Etkileri, *Bahçe*, 45: 1166-1170.
- A4.18.** Özbay, H., Gündüz, K., 2016. Farklı Lokasyonların Çilek Genotiplerinin, Verim ve Bazı Meyve Kalite Özellikleri Üzerindeki Etkileri, *Bahçe*, 45: 1160-1165.
- A4.19.** Keskin, M., Şekerli, YE., Gündüz, K. 2016. Relationship between Water Content and Color Properties of Chlorotic and Non-Chlorotic Detached Crop Leaves. *The Journal of Agricultural Faculty of Uludag University*, 30: 319-324.
- A4.20.** Gündüz, K., Özdemir, E. 2017. Çileklerde Fenotipik Tanımlama. *Bahçe*, 46(1):21-28.
- A4.21.** Gündüz, K., Bayazıt, S. 2017. Farklı İslah Programlarından Elde Edilen Çilek Çeşitlerinde Fenotipik Çeşitlilik. *Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, 22(2): 35-48.
- A4.22.** Çalışkan, O., Gündüz, K., Bayazıt, S. 2018. Sarı Alıç (*Crataegus azarolus* L.) Genotipinin Morfolojik, Biyolojik ve Meyve Kalite Özelliklerinin İncelenmesi. *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, 35(Ek sayı), 69-74.
- A4.23.** Bayazıt, S., Sezgin, E.Ö., Gündüz, K., Çalışkan, O., 2018. Hatay ili Alıç Yetiştiriciliğinin Mevcut Durumu ve Geleceği. *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, 35(3), 258-263.
- A4.24.** Çalışkan, O., Bayazıt, S., Gündüz, K., Kaya, S. 2018. Kordon Budama Sisteminde Yetiştirilen Bursa Siyahı İncir Çeşidinin Morfolojik Özelliklerine Ait İlk Bulgular, *Bahçe 47(Özel Sayı 2)*, 1-5.
- A4.25.** Çalışkan, O., Bayazıt, S., Gündüz, K. 2018. Sarı Alıç Genotipinin (*Crataegus Azarolus* L.) Farklı Olgunlaşma Dönemlerinde Meyve Kalite Özelliklerindeki Değişimler, *Bahçe 47(Özel Sayı 2)*, 13-17.
- A4.26.** Bayazıt, S., Çalışkan, O., Gündüz, K. 2018. Chandler Ceviz Çeşidinin Subtropik İklim Koşullarındaki (Hatay) Performansı, *Bahçe 47(Özel Sayı 2)*, 274-281.
- A3.27.** Çeler, A.G., Gündüz, K., Serçe, S., 2019. Çilekte Lysophosphatidylethanolamine (LPE) uygulamalarının derim sonrası muhafazasında pomolojik ve fitokimyasal özellikler üzerindeki etkileri. *Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi*, 24(3): 188-197
- A3.28.** Gündüz, K., Gökçek, O., 2019. Cam Serada Topraksız Ve Topraklı Ortamlarda Yetiştirilen Çileklerde Verim Ve Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, *Bahçe 48(Özel Sayı 1)*, 101-110..
- A3.29.** Çandır, E., Özdemir, A.E., Kılıç, D., Gündüz, K., 2019. Modifiye Atmosferde Paketlenen Sweet Charlie ve Camarosa Çilek Çeşitlerinin Soğukta Muhafaza ve Raf Ömürlerinin Belirlenmesi, *Bahçe 48(Özel Sayı 1)*, 127-138.
- A3.30.** Bayazıt, S., Kılıç, D., Gündüz, K., 2019. Performance of mondial gala apple cultivars grafted on m9 apple rootstock in the Mediterranean region of Turkey, *Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi*, 24(1): 43-47.
- A3.31.** Çalışkan, O., Bayazıt, S., Gündüz, K., Kılıç, D., 2020. Bursa Siyahı İncir Çeşidinde Yer Örtüsü Kullanımının Erkencilik, Verim ve Meyve Kalite Özelliklerine Etkileri, *Bahçe 49 (Özel Sayı 1)*, 153-157.
- A3.32.** Özbay, H., Gündüz, K., 2020. Hatay ilindeki farklı lokasyonlarda yetiştirilen bazı çilek çeşitlerinin, derim süresi, aylık verim dağılımları ve toplam verim durumları, *MKÜ Tarım Bilimleri Dergisi*, 25(3):499-508.

Hakemsiz Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- K. Gündüz, E. Özdemir, 2003. Yüksek tünel ve açıkta yetiştirilen çileklerde meyve kalite sınıfları. *Alatarım*, 2(2):10-15
- S. Serçe, K. Gündüz, M. Bakan, S. Paydaş, 2004. Ülkemizin çilek gen kaynakları. *Gıda Tarım*, 68: 60-64.
- S. Serçe, K. Gündüz, 2011 Çilekte plug fide üretimi ve kullanımı. *Tarım Türk 32 (Kasım-Aralık) (Tohum ve Fide Eki)*: 44-48.

B. BİLDİRİLER

B1. Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında (Proceedings) Basılan Bildiriler:

- B1.1.** S. Serçe, K. Gündüz, S. Paydaş, N. Kaşka, E. Özdemir, J.F. Hancock, ASHS konferansı dahilinde “HortScience” bildiri kitapçığındaki “Collection and preliminary evaluation of Turkish strawberry germplasm”, 1109 pp., Las Vegas, Nevada, 2005 (Özet)
- B1.2.** K. Gündüz, S. Serçe, E. Özdemir, S. Paydaş, M. Özgen, the COST-Action 863 “Euroberry Research: from Genomics to Sustainable Production, Quality and Health” konferansı dahilinde “Workshop on Bioactive compounds in berry fruits: genetic control, breeding, cultivar, analytical aspects and human health” bildiri kitapçığındaki “Determination of the variance component of capacity and chemical properties of strawberry (*Fragaria x ananassa*)”, 24 pp., Zurich – Switzerland, December 2008 (Özet)
- B1.3.** M. Özgen, Ç. Çekiç, K. Gündüz, O. Saraçoğlu, 4 th International Conference on Polyphenols and Health konferansı dahilinde “4 th International Conference on Polyphenols and Health” bildiri kitapçığındaki “Comparison of phytonutrient properties of wild and cultivated blackberries (*Rubus Fruticosus* L.)”, 182 pp., Harrogate – UK, December 2009 (Özet)
- B1.4.** M.M. Mathey, C.E. Finn, S. Mookerjee, K. Gündüz, J.F. Hancock, A.F. Iezzoni, L.L. Mahoney, T.M. Davis, N.V. Bassil, K.E. Hummer, P.J. Stewart, V.M. Whitaker, D.J. Sargent, B. Denoyes-Rothan, I. Amaya, W.E. van de Weg, ASHS Annual Conference konferansı dahilinde “ASHS Annual Conference” bildiri kitapçığındaki “Large-scale standardized phenotyping of strawberry in RosBREED”, 1 pp., California, July 2013 (Poster)

- B1.5.** Bayazit, S., Mavi, K., Gündüz, K. 2014. Küresel İklim Değişikliği ve Türk Tarımına Olası Etkileri. 12. Uluslararası Türk Dünyası Sosyal Bilimler Kongresi. 30-6 Eylül 2014, Kazan, Rusya.
- B1.6.** Verma, S., Salinas-Aponte, N., Mathey, M.M., Gunduz, K., Rosyara, U., Hancock, J.F., Finn, C.E., Amaya, I., Marco, C.A., Sargent, D.J., Denoyes, B., Vance M.W., Bassil, N., Cameron, P.P., Iezzoni, A.F., van de Weg, E. 2014. QTL discovery and validation for soluble solids, titratable acidity and remontancy within Rosaceae strawberry germplasm. 7th International Rosaceae enomics Conference, Washington, USA, June 24-26, 2014. (Oral)
- B1.7.** Salinas-Aponte, N., Kim, D., Hancock, J.F., Gunduz, K., Denoyes, B., Perrotte, J., Mathey, M.M., Mookerjee, S., van Dijk, T., van de Weg, E., Sargent, D.J., Amaya, I., Iezzoni, A.F., Peace, C., Finn, C.E., Bassil, N. 2014. Validating Microsatellite Markers Linked to Remontancy in Octoploid Strawberry. ASHS Annual Conference, 19357 p, Orlando, July 27-August 1, 2014. (Oral).
- B1.8.** Salinas-Aponte, N., Hancock, J.F., Gunduz, K., Denoyes, B., van de Weg, E., Sargent, D.J., Amaya, I., Mathey, M.M., Iezzoni, A.F., Peace, C., Finn, C.E., Bassil, N. Validating Markers Linked to Soluble Solids Content in Octoploid Strawberry. ASHS Annual Conference, 19364 p, Orlando, July 27-August 1, 2014. (Poster)
- B1.9.** N.S. Aponte, D. Kim, J. Perrotte, A. Gaston, A. Potier, J.F. Hancock, K. Gündüz, M.M. Mathey, S. Mookerjee, T. Van Dijk, E. Van de Weg, A. Iezzoni, C. Peace, B. Denoyes, C.E. Finn, N.V. Bassil, ASHS Annual Conference konferansı dahilinde “ASHS Annual Conference” bildiri kitapçığındaki “Usefulness of FaPFRU-Associated Remontancy Markers in the Cultivated Octoploid Strawberry”, 22249 p, New Orleans, 4-7 August 2015.
- B1.10.** Gazel, M., Çelik, H., Gündüz, K., Plesco, I.M., Marn, M.V., Çağlayan, K., 2015. The presence of blueberry mosaic associated virüs in *Vaccinium* Spp. In Turkey. 23th International Conference on Virüs and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Crops, ICVF, 8-12 June 2015, Morioka, Japan.
- B1.11.** Çağlayan, K., Gazel, M., Elçi, E., Çelik, H., Gündüz, K., Plesko, I.M., Grubar, B., Marn, M.V. 2015. Large scale survey on virüs diseases of Rubus and Vaccinium species in Turkey. 23th International Conference on Virüs and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Crops, ICVF, 8-12 June 2015, Morioka, Japan.
- B1.12.** Gündüz, K., Bayazit, S., Çalışkan, O. 2016. When should the fruit be consumed in terms of nutrition?. 7th International Scientific Agriculture Symposium Agrosym 2016, 6-9 October 2016, Bosnia and Herzegovina. 1373-1379.
- B1.13.** Bayazit, S., Çalışkan, O., Gündüz, K., 2016. Yield and Pomological Traits of Red Chief and Mondial Gala Apple Cultivars in Subtropical Conditions of Turkey. 7th International Scientific Agriculture Symposium Agrosym 2016, 6-9 October 2016, Bosnia and Herzegovina. 655-661.
- B1.14.** Çalışkan, O., Bayazit, S., Gündüz, K., 2016. Hawthorn Species from Turkey and Potential Usage for Horticulture. 7th International Scientific Agriculture Symposium Agrosym 2016, 6-9 October 2016, Bosnia and Herzegovina. 330-336p
- B1.15.** Çağlayan, H. Çelik, M. Gazel, E. Elçi, K. Gündüz, B. Grubar, M. V. Marn. 2016 Occurrence of Vaccinium viruses in Black Sea region of Turkey. XI. International Vaccinium Symposium, Orlando-Florida, U.S.A, 10-14 April, 2016, p,170.
- B.1.16.** Çağlayan, K., Gazel, M., Gündüz, K., Elçi, E., Çelik, H., Marn, M.V., 2016. Ülkemiz Maviyemiş Plantasyonlarında Bazı Virüslerin Tespit Edilmesi ve Moleküler Karakterizasyonu. Uluslararası katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, 5-8 Eylül 2016, Konya, p 640.

B2. Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitaplarında Basılan Bildiriler:

- B2.1.** K. Gündüz, E. Özdemir, IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi konferansı dahilinde “IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi” bildiri kitapçığındaki “Amik Ovasında yüksek tünel ve açıkta yetiştirilen çileklerde renklenmenin objektif yöntemle belirlenmesi”, 120-122 pp., Antalya, Türkiye, Eylül 2003
- B2.2.** E. Özdemir, K. Gündüz, M. Şehitoğlu, IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi konferansı dahilinde “IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi” bildiri kitapçığındaki “Yayladağı (Hatay) koşullarında yetiştirilen bazı çilek çeşitlerinin verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi”, 301-302 pp., Antalya, Türkiye, Eylül 2003
- B2.3.** E. Özdemir, K. Gündüz, S. Serçe, V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi konferansı dahilinde “V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi” bildiri kitapçığındaki “Yeni bazı çilek çeşitlerinin amik ovası koşullarına uyumu”, 20-22 pp., Erzurum, Türkiye, Eylül 2007
- B2.4.** C. Toplu, H. Ayanoğlu, E. Özdemir, S. Bayazit, K. Gündüz, E. Yıldız, S. Yılmaz, C. Onur, V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi konferansı dahilinde “V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi” bildiri kitapçığındaki “Melez Nar tiplerinin Kırıkhan-Hatay ekolojisindeki pomolojik özellikleri”, 246-251 pp., Erzurum, Türkiye, Eylül 2007
- B2.5.** E. Özdemir, K. Gündüz, E. Meşe, M. Demir, III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Cam serada tüplü fideyle yetiştirilen çileklerde yavru bitki kalitesinin erkencilik, verim ve meyve kalitesi üzerine etkileri”, 59-64 pp., Kahramanmaraş, Türkiye, Haziran 2009
- B2.6.** E. Özdemir, S. Serçe, K. Gündüz, III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Hatay koşullarında üzümsü meyveler konusunda yapılan çalışmalar”, 24-31 pp., Kahramanmaraş, Türkiye, Haziran 2009
- B2.7.** K. Mavi, K. Gündüz, İ. Demir, III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Sarı boya çalısı (*Mahonia Aquifolia*) tohumlarında dormansinin tespiti”, 327-332 pp., Kahramanmaraş, Türkiye, Haziran 2009
- B2.8.** Y. Kıyga, T. Çelim, K. Gündüz, E. Özdemir, S. Serçe, III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Bazı *Fragaria chiloensis* ve *F. Virginiana* genotiplerinin morfolojik ve pomolojik özelliklerinin Antakya koşullarında belirlenmesi”, 407-413 pp.,

- B2.9.** K. Gündüz, E. Denizhan, E. Özdemir, M. Özgen, Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi konferansı dahilinde “Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi” bildiri kitapçığındaki “Hatay şartlarında böğürtlen yetiştiriciliğinde önemli bir tehdit: Böğürtlen Akarı (*Acalitus essigi* Hassan)”, 917-919., Şanlıurfa, Türkiye, Ekim 2011
- B2.10.** K. Gündüz, E. Özdemir, Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi konferansı dahilinde “Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi” bildiri kitapçığındaki “Farklı yetiştirme yerlerinin bazı çilek genotiplerinin verim, meyve kalite özellikleri ve antioksidan kapasitesi üzerine etkisi”, 246 pp., Şanlıurfa, Türkiye, Ekim 2011 (Özet)
- B2.11.** S. Serçe, E. Özdemir, K. Gündüz, O. Saraçoğlu, C. Kaya, M. Özgen, IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Bazı çilek çeşitlerinin Antakya koşullarında, cam seradaki verim ve meyve kalite özelliklerinin belirlenmesi”, 432-440 pp., Antalya, Türkiye, Ekim 2012
- B2.12.** E. Özdemir, K. Gündüz, S. Serçe, O. Saraçoğlu, C. Kaya, M. Özgen, IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Cam serada farklı fide tipleriyle yetiştirilen çileklerde fenolojik, pomolojik ve meyve kalitesi özelliklerinin araştırılması”, 441-449 pp., Antalya, Türkiye, Ekim 2012
- B2.13.** K. Gündüz, O. Saraçoğlu, IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Bektasi üzümü (*Ribes uva-crispa*) meyvelerinde farklı olgunluk durumlarının bazı meyve kalite özellikleri”, 234 pp., Antalya, Türkiye, Ekim 2012 (Özet)
- B2.14.** M. Özgen, Ç. Çekiç, O. Saraçoğlu, K. Gündüz, O. Çalış, K. Yıldız, A. İslam, O. Kalkışım, İ. Macit, IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Yabani ve kültür böğürtlenlerinin (*Rubus fruticosus* L.) fitokimyasal içeriklerinin karşılaştırılması”, 52 pp., Antalya, Türkiye, Ekim 2012 (Özet)
- B2.15.** B. Altan, S. Serçe, K. Gündüz, IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu konferansı dahilinde “IV. Ulusal Üzüm Meyveler Sempozyumu” bildiri kitapçığındaki “Hatay ilinden örneklenen bazı mersin (*Myrtus communis* L.) genotiplerinin pomolojik özellikleri”, 412-418 pp., Antalya, Türkiye, Ekim 2012

C1. Yurtdışında Yabancı Dilde Yayımlanmış Kitaplar veya Kitaplarda Bölümler:

C1.1. Gündüz, K., 2016. Strawberry: Phytochemical Composition of Strawberry (*Fragaria* × *ananassa*). In: Simmonds, M.S.J., Preedy, V.R. (Eds.), Nutritional Composition of Fruit Cultivars. Academic Press, 733–752.

C1.2. Yurtiçinde Yayımlanmış Kitaplar veya Kitaplarda Bölümler

C1.2.1. Karabulut, A., Gündüz, K., Yanardağ, İ.H., 2020. Kenevir (*Cannabis Sativa* L.) Kenevirin Fitokimyasalları, Nobel Basımevi,

Proje Çalışmaları

A) Tübitak Tarafından Desteklenen Projeler

TÜBİTAK-TOVAG-1030121. Türkiye’deki Mevcut Çilek (*Fragaria* sp.) Gen Kaynaklarının Toplanarak Değerlendirilmesi ve Çekirdek Koleksiyonlarının Oluşturulması, Yardımcı Araştırmacı, 2004-2007. 15 000 TL.

TÜBİTAK-TOVAG-1040338. Çileklerde Tüplü Fide Yetiştiriciliğinde Yavru Fide Üretimi ve Sonbahar-Kış Çilek Üretimi Üzerine Fotoperiyot, Sıcaklık ve GA₃ Uygulamalarının Etkileri. Yardımcı Araştırmacı, 2005-2008. 42 000 TL.

TÜBİTAK-TOVAG-1050553. Çilekte Meyve Eti Sertliğinden Sorumlu Genlerin Haritalanması. Yardımcı Araştırmacı, 2006-2009. 188 400 TL.

TÜBİTAK-MARIE CURIE ACTIONS, FP7-PEOPLE-2009-IRSES, International Research Staff Exchange Scheme, STONE, “Genetic Diversity of Stone Fruit trees (Apricot, Peach and Cherry) in Europe, Caucasus and Central Asia”, (Projede değişim personeli)

TUBİTAK-TOVAG-1140815. Çileklerde Çeşit ve Lokasyon Etkileşiminin Verim Ve Bazı Meyve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri. Proje Yürütücüsü, Tamamlandı, 2014-2015. 29990.

TÜBİTAK-ARRS 2130042. Türkiye ve Slovenya’da Kültür ve Yabani Rubus ve Vaccinium Türlerinde Virüslerin Saptanması ve İzolat Değişkenliklerinin İncelenmesi. Yardımcı Araştırmacı, Tamamlandı, 2014-2017.

TÜBİTAK-TOVAG-1160127. Hatay İli Lif Kabağı (*Luffa Aegyptiaca* Mill.) Genotiplerinin Toplanması ve Morfolojik Karakterizasyonu. Yardımcı Araştırmacı, Tamamlandı, 2016-2017.

TUBİTAK-TOVAG-1180775 Hatay-Belen Yöresinde Yetiştirilen Alıçların (*Crataegus azarolus* L.) Muhaza Koşullarının Belirlenmesi ve Muhafazası Sonrasında Oluşan Fiziko-Kimyasal Değişimler, Yardımcı Araştırmacı, Devam Ediyor, 15.01.2019-15.01.2020, 28 450 TL

B) Tagem Tarafından Desteklenen Projeler

TAGEM/13/AR-GE/25. Yüksek Boylu Maviyemişin Akdeniz Bölgesine Adaptasyonu, Yardımcı Araştırmacı, Tamamlandı 2013-2016, 113.540 TL

C) BAP Projeleri

MKÜ-BAP 01 M 0103. Bazı Çilek Çeşitlerinin Amik Ovası Koşullarında Açıkta ve Örtü Altında Yetiştiriciliğinin Verim, Kalite ve Erkencilik Üzerine Etkileri. Yardımcı Araştırmacı.

MKÜ-BAP 02 B 0207. Torba Kültürü ve Klasik (Masura) Yetiştirme Sistemiyle Yetiştirilen Çileklerde Verim, Kalite ve Erkencilik Durumlarının Belirlenmesi, Yardımcı Araştırmacı.

MKÜ-BAP 02 B 0203. Modifiye Atmosferde Paketlenen May Glo Nektarinlerinin Manav Ömürlerinin Belirlenmesi, Yardımcı Araştırmacı.

MKÜ-BAP 02 B 0204. Modifiye Atmosferde Paketlenen Sweet Charlie ve Camarosa Çilek Çeşitlerinin Manav Ömürlerinin Belirlenmesi. Yardımcı Araştırmacı.

MKÜ-BAP 03 B 0201. Tüplü Bitkiyle Yetiştirilen Çileklerde Kısa Gün, GA₃ ve Soğuklatma Uygulamalarının Erkencilik, Verim ve Kalite Üzerine Etkileri. Yardımcı Araştırmacı. 2003. 1 500 TL

MKÜ-BAP 06 B 0201. Bazı Çilek (*Fragaria* sp.) ve Mersin (*Myrtus communis*) Genotiplerinin Kromozom Sayılarının Belirlenmesi. Yardımcı Araştırmacı. 2006. 2 500 TL.

MKÜ-BAP 08 M 0101. Farklı Yetiştirme Yerlerinin Bazı Çilek Genotiplerinin Meyve Kalite Özellikleri ve Antioksidan Kapasitesi Üzerine Etkisi. Yardımcı Araştırmacı. 2007. 8000 TL.

MKÜ-BAP 08 B 0203. Çileklerde Yavru Bitki Üretim Sistemleri Üzerinde Araştırmalar. Yardımcı Araştırmacı. 2008. 5 000 TL.

MKÜ-BAP 1001 M 0102. Hatay Koşullarında Yeni Bazı Çilek Çeşitlerinin Cam Serada Tüplü Taze Fide ile Yapılan Yetiştiricilikte Erkencilik, Verim ve Kalite Performanslarının Belirlenmesi. Yardımcı Araştırmacı. 2010. 7000 TL.

MKÜ-BAP 1002 M 0101. Osmanlı Çilek Çeşidinin Orijininin Moleküler Belirteç Sistemiyle Araştırılması. Yardımcı Araştırmacı. 2010. 10 000 TL.

MKÜ-BAP 1004 M 0109. Bazı Böğürtlen Çeşitlerinde Budamanın Verim ve Meyve Kalite Özellikleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması. Proje Yürütücüsü. Ekim 2010. 6 000 TL.

MKÜ-BAP 12123. Çilekte Yaprak Su İçeriğinin Renk Parametrelerinden Yaprak Mineral Madde İçeriğinin Belirlenmesine Etkisi. Yardımcı Araştırmacı 2014-2015. 6991 TL

MKÜ-BAP 16641 Hatay Ekolojik Koşullarında Bazı Meyve Türlerinin Örtüaltı Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi, Yardımcı Araştırmacı, 2017-2019, 35000 TL

MTÜ-BAP 191407 Malatya Yöresinde Farklı Dikim Zamanlarında Yetiştirilen Bazı Çilek Çeşitlerinin Verim ve Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, Proje Yürütücüsü, 2019-2020, 5000 TL Devam ediyor

MTÜ-BAP 191406 Arapgir Mor Reyhanında Lokasyon ve Hasat Dönemi Etkileşiminin Verim ve Bazı Kalite Özellikleri, Proje Yürütücüsü, 2019-2020, 5000 TL Devam ediyor