

Kimlik Bilgileri

Adı Soyadı: Hüseyin KARLIDAĞ

E-Posta: huseyin.karlidag@ozal.edu.tr

Telefon (Dahili): 247



Eğitim Bilgileri

Mezuniyet Bilgileri	Üniversite Fakülte/Enstitü	Bölüm/Anabilim
Lisans	Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi	Bahçe Bitkileri
Yüksek Lisans	Atatürk Üniversitesi /Fen Bilimleri Enstitüsü	Bahçe Bitkileri /Meyvecilik
Doktora	Atatürk Üniversitesi /Fen Bilimleri Enstitüsü	Bahçe Bitkileri /Meyvecilik
Doçentlik	İnönü Üniversitesi/Ziraat Fakültesi	Meyve Yetiştirme ve Islahı

Kadro Bilgileri

Fakülte/YO/MYO/vb.	Ziraat Fakültesi
Bölümü / Uzmanlık Alanı	Bahçe Bitkileri / Meyvecilik
Anabilim Dalı	Meyve Yetiştirme ve Islahı
Kadro Unvanı	Prof. Dr.
Verdiği Dersler	Bahçe Bitkileri Fizyolojisi, Bitki Fizyolojisi, Yumuşak ve Sert Çekirdekli Meyveler, Modern Meyve Bahçeleri Yönetimi, Mesleki Uygulama I, Mesleki Uygulama II

Bilimsel Çalışmalar

1. KARLIDAĞ HÜSEYİN, METİN TURAN, FIRAT EGE KARAAT, EKREM ÖZLÜ, FRANCİSCO ARRIAGA, TUNCAY KAN, SALİH ATAY (2019). Response of Heavy Metal Contents in Apricots to Different Transportation Modes. Acta Sci. Pol. Hortorum Cultus, 18(1) 2019, 75-84.

2. KARLIDAĞ HÜSEYİN, FIRAT EGE KARAAT, TUNCAY KAN, İBRAHİM KUTALMIŞ KUTSAL, HAKAN YILDIRIM (2019). Determination of Nutrition Status of Apple Orchards in Doğanşehir, Malatya. Alinteri J. of Agr. Sci. (2019) 34(1): 9-14.

3. KARLIDAĞ HUSEYİN, FIRAT EGE KARAAT, İBRAHİM KUTALMIŞ KUTSAL, OKTAY TURGAY ALTUN, TUNCAY KAN (2019). Physical and Chemical Fruit Quality Properties of Some Walnut Cultivars and Promising Local

4. KARLIDAG HÜSEYİN, Atay Salih, KARAAT FIRAT EGE, KAN TUNCAY, YILDIRIM HAKAN (2018). Malatya'da Meyve Fidanı Yetistireciliğinin Durumu, Sorunları ve Çözüm Önerileri. Iğdır Üni. Fen Bilimleri Enst. Der. / Iğdır Univ. J. Inst. Sci. Tech., 8(2), 29-36. (Yayın No: 4608248)

5. KARLIDAG HÜSEYİN, ESITKEN AHMET, TURAN METİN, Atay Salih (2017). The effects of autumn foliar applications of boron and urea on flower quality, yield, boron and nitrogen reserves of apricot. Journal of Plant Nutrition, 40(19), 2721-2727., Doi: 10.1080/01904167.2017.1381721 (Yayın No: 3811673)

6. KARLIDAG HÜSEYİN, PEHLUVAN MÜCAHİT, TURAN METİN (2017). Yukarı Çoruh Vadisi'nde Dut Bahçelerinin (*Morus alba* L.) Beslenme Durumlarının Belirlenmesi. YYÜ TAR BIL DERG, 27(1), 82-87. (Yayın No: 3821379)

7. H. YILDIRIM, N. ÇALAR, A. ONAY, H. KARLIDAG & T. KAN, Odunsu Bitki Türlerinde In-vitro Asılama-ı (anaç, Kalem, Ası Tekniği), Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2017, 2146-0574, 7, 3, 31-37.

8. KARLIDAG HÜSEYİN, EREN GÜLTUNAY, KARAAT FIRAT EGE, KAN TUNCAY (2016). Grafting Height Effects on Lateral Branching Shoot Angles and Growth of Some Fruit Species Saplings. International Journal of Agriculture Innovations and Research, 5(2), 262-265. (Yayın No: 2963202)

9. KARLIDAG HÜSEYİN, ASLANTAS RAFET, ESITKEN AHMET (2014). Effects of Interstock M9 Length Grafted onto MM106 Rootstock on Syllaptic Shoot Formation Growth and Yield in Some Apple Cultivars. TARIM BILIMLERI DERGISI- JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, 20(3), 331-336. (Yayın No: 2539468)

10. KARLIDAG HÜSEYİN, YILDIRIM ERTAN, TURAN METİN, PEHLUVAN MÜCAHİT, DÖNMEZ MESUDE FIGEN (2013). Plant Growth promoting Rhizobacteria Mitigate Deleterious Effects of Salt Stress on Strawberry Plants *Fragaria Xananassa*. Hortscience, 48(5), 563-567. (Yayın No: 429227)

11. Karlidag Huseyin, Esitken Ahmet (2012). Effects of grafting height of MM106 rootstock on growth lateral shoot formation and yield in apple trees. JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE & BIOTECHNOLOGY, 87(5), 409-412. (Yayın No: 353788)

12. Karlidag Huseyin, Pehlivan Mucahit, Turan metin, Eyduvan Sadiye (2012). Determination of Physicochemical and Mineral Composition of Mulberry Fruits *Morus alba* L at Different Harvest Dates. Iğdır Üni. Fen Bilimleri Enst. Der. / Iğdır Univ. J. Inst. Sci. & Tech. , 2(3), 17-22. (Yayın No: 536750)

13. ERCİSLİ SEZAI, TOSUN MURAT, KARLIDAG HÜSEYİN, AHMED DUZUBUR, SEMİNA HADZIABULIC, ALIMAN YASMINA (2012). Color and Antioxidant Characteristics of Some Fresh Fig *Ficus carica* L Genotypes from Northeastern Turkey. Plant Foods for Human Nutrition, 67(3), 271-276., Doi: 10.1007/s11130-012-0292-2 (Yayın No: 353347)

14. PEHLUVAN MÜCAHİT, KARLIDAG HÜSEYİN, TURAN METİN (2012). HEAVY METAL LEVELS OF MULBERRY *MORUS ALBA* L GROWN AT DIFFERENT DISTANCES FROM THE ROADSIDES. JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, 22(3), 665-670. (Yayın No: 353311)

15. YILDIRIM ERTAN, KARLIDAG HÜSEYİN, TURAN METİN, DURSUN ATILLA, FAHRETTİN GÖKTEPE (2011). Growth Nutrient Uptake and Yield Promotion of Broccoli by Plant Growth Promoting Rhizobacteria with Manure. HORTSCIENCE, 46(6), 932-936. (Yayın No: 429538)

16. YILDIRIM ERTAN, KARLIDAG HÜSEYİN, DURSUN ATILLA (2011). Salt Tolerance of *Physalis* During Germination and Seedling Growth. PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, 43(6), 2673-2676. (Yayın No: 443483)

17. Esringu Aslihan, Kant Canan, Yildirim Ertan, Karlidag Huseyin, Turan Metin (2011). Ameliorative Effect of Foliar Nutrient Supply on Growth Inorganic Ions Membrane Permeability and Leaf Relative Water Content of *Physalis* Plants under Salinity Stress. COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, 42(4), 408-423. (Yayın No: 429499)

18. KARLIDAG HÜSEYİN, YILDIRIM ERTAN, TURAN METİN (2011). Role of 24 epibrassinolide in mitigating the adverse effects of salt stress on stomatal conductance membrane permeability and leaf water content ionic composition in salt stressed strawberry *Fragaria x ananassa*. SCIENTIA HORTICULTURAE, 130(1), 133-140. (Yayın No: 429571)

19. Ercisli S., Agar G., Yildirim N., Karlidag H., Duralija B., Vokurka A. (2011). Genetic diversity in wild sweet cherries *Prunus avium* in Turkey revealed by SSR markers. Genetics and Molecular Research, 10(2), 1211-1219., Doi: 10.4238/vol10-2gmr1196 (Yayın No: 353214)

20. KARLIDAG HÜSEYİN, ESITKEN AHMET, YILDIRIM ERTAN, DÖNMEZ MESUDE FIGEN, TURAN METİN

(2010). EFFECTS OF PLANT GROWTH PROMOTING BACTERIA ON YIELD GROWTH LEAF WATER CONTENT MEMBRANE PERMEABILITY AND IONIC COMPOSITION OF STRAWBERRY UNDER SALINE CONDITIONS. *Journal of Plant Nutrition*, 34(1), 34-45., Doi: 10.1080/01904167.2011.531357 (Yayın No: 353192)

21. Donmez M. Figen, **Karlıdag Huseyin**, Esitken Ahmet (2010). Identification of resistance to bacterial canker *Pseudomonas syringae* pv *syringae* disease on apricot genotypes grown in Turkey. *European Journal of Plant Pathology*, 126(2), 241-247., Doi: 10.1007/s10658-009-9536-x (Yayın No: 353244)

22. YILDIRIM ERTAN, YILDIRIM DOĞAN NALAN, ERCİSLİ SEZAI, AGAR GÜLERAY, **KARLIDAG HÜSEYİN** (2010). Genetic relationships among turnip *Brassica rapa* var *rapa* genotypes. *Genetics and Molecular Research*, 9(2), 987-993., Doi: 10.4238/vol9-2gmr786 (Yayın No: 353376)

23. **KARLIDAG HÜSEYİN**, YILDIRIM ERTAN, TURAN METİN (2009). Exogenous applications of salicylic acid affect quality and yield of strawberry grown under antifrost heated greenhouse conditions. *JOURNAL OF PLANT NUTRITION AND SOIL SCIENCE*, 172(2), 270-276. (Yayın No: 429398)

24. **Karlıdag Huseyin**, Yildirim Ertan (2009). Strawberry intercropping with vegetables for proper utilization of space and resources. *Journal of Sustainable Agriculture*(33), 107-116. (Yayın No: 354551)

25. **Karlıdag H.** , Ercisli S. , Sengul M., Tosun M. (2009). PHYSICO CHEMICAL DIVERSITY IN FRUITS OF WILD GROWING SWEET CHERRIES *PRUNUS AVIUM* L. *BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT*, 23(3), 1325-1329. (Yayın No: 353757)

26. **KARLIDAG HÜSEYİN**, YILDIRIM ERTAN, TURAN METİN (2009). SALICYLIC ACID AMELIORATES THE ADVERSE EFFECT OF SALT STRESS ON STRAWBERRY. *SCIENTIA AGRICOLA*, 66(2), 180-187. (Yayın No: 429439)

27. YILDIRIM ERTAN, **KARLIDAG HÜSEYİN**, TURAN METİN (2009). Mitigation of salt stress in strawberry by foliar K Ca and Mg nutrient supply. *PLANT SOIL AND ENVIRONMENT*, 55(5), 213-221. (Yayın No: 429353)

28. TOSUN MURAT, ERCİSLİ SEZAI, **KARLIDAG HÜSEYİN**, SENGÜL MEMNUNE (2009). Charecterization of Red Raspberry *Rubus idaeus* L Genotypes for Their Physicochemical Properties. *Journal of Food Science*, 74(7), 575-579., Doi: 10.1111/j.1750-3841.2009.01297.x (Yayın No: 353398)

29. AKBULUT MUSTAFA, ERCİSLİ SEZAI, **KARLIDAG HÜSEYİN** (2009). RAPD based study of genetic variation and relationships among wild fig genotypes in Turkey. *Genetics and Molecular Research*, 8(3), 1109-1115., Doi: 10.4238/vol8-3gmr634 (Yayın No: 353157)

30. **H. KARLIDAG** & E. YILDIRIM, Meyve Fidanı Yetistiriciliginde Sebze Ara Ziraatinin, Bitki Büyümesi, Verim, Alan Kullanım Etkinligi Ve Ekonomik Gelir Üzerine Etkisi, *YYÜ TAR BİL DERG (YYIJ J AGR SCI)*, 2009, 1308-7576, 19, 2, 71-77.

31. **KARLIDAG HÜSEYİN**, YILDIRIM ERTAN (2007). The effects of nitrogen fertilization on intercropped strawberry and broad bean. *JOURNAL OF SUSTAINABLE AGRICULTURE* , 29(4), 61-74. (Yayın No: 429294)

32. **KARLIDAG HÜSEYİN**, ESITKEN AHMET, TURAN METİN, SAHİN FIKRETTİN (2007). Effects of root inoculation of plant growth promoting rhizobacteria PGPR on yield growth and nutrient element contents of leaves of apple. *Scientia Horticulturae*, 114(1), 16-20., Doi: 10.1016/j.scienta.2007.04.013 (Yayın No: 325064)

33. **H. KARLIDAG** & A. ESITKEN, Yukarı Çoruh Vadisinde Yetistirilen Elma Ve Armut Çesitlerinin Bazı Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Bilimleri Dergisi (*J. Agric. Sci.*), 2006, 1308-7576, 16, 2, 93-96.

34. ESITKEN AHMET, **KARLIDAG HÜSEYİN**, ERCİSLİ SEZAI, TURAN METİN, SAHİN FIKRETTİN (2003). The effect of spraying a growth promoting bacterium on the yield growth and nutrient element composition of leaves of apricot *Prunus armeniaca* L cv Hacihaliloglu. *Australian Journal of Agricultural Research*, 54(4), 377-380., Doi: 10.1071/AR02098 (Yayın No: 353712)

35. ESITKEN AHMET, **KARLIDAG HÜSEYİN**, ERCİSLİ SEZAI, SAHİN FIKRETTİN (2002). Effects of foliar application of *Bacillus subtilis* Osu 142 on the yield growth and control of shot hole disease *Coryneum* blight of apricot. *GARTENBAUWISSENSCHAFT*, 67(4), 139-142. (Yayın No: 353280)

BİLDİRİLER

1. H. KARLIDAG, G. EREN, T. MACİT, T. KAN, DOĞANSEHIR'DE (MALATYA) ELMA YETİSTİRİCİLİĞİ VE YETİSTİRİLEN ELMA ÇESİTLERİNİN POMOLOJİK VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ, Sözlü Sunum, GAP VII. TARIM KONGRESİ, 28 Nisan 2015, 7, 7, 17 - 21.

- 2. A. GUNES, Y. GUNGOR, M. TURAN, H. KARLIDAG**, MALATYA YÖRESİNDE BULUNAN ZEOLİT, VERMİKÜLLİT, HEMATİT VE APATİT MİNERALLERİNİN ORGANİK TARIMDA KULLANILABİLME OLANAKLARI VE KAYISI YETİSTİRİCİLİĞİNDEKİ ÖNEMİ, Sözlü Sunum, MALATYA VE ÇEVRE İLLERİNİN MADEN SEMPOZYUMU, 27 Nisan 2013, 00, 00, 213 - 226.
- 3. H. KARLIDAG**, EKSTERM DÜŞÜK SICAKLIKLARIN BAZI MEYVE TÜRLERİNDE MEYDANA GETİRDİĞİ OLUMSUZ ETKİLER, Poster Sunumu, TÜRKİYE VI. ULUSAL BAĞÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, 04 Ekim 2011, 6, 6, 444 - 447.
- 4. H. KARLIDAG**, E. YILDIRIM, M. TURAN, M. F. DONMEZ, BAZI BİTKİ BÜYÜMESİNİ ARTIRAN FOSFOR ÇÖZÜCÜ BAKTERİLERİN ÇİLEKTE BİTKİ BÜYÜMESİ VE BESİN MADDESİ İÇERİĞİNE ETKİSİ, Poster Sunumu, TÜRKİYE IV. ORGANİK TARIM SEMPOZYUMU, 28 Haziran 2010, 4, 4, 353 - 358.
- 5. H. KARLIDAG**, E. YILDIRIM, M. TURAN, M. F. DÖNMEZ, EFFECTS OF PLANT GROWTH-PROMOTING BACTERIA ON MINERAL- ORGANIC FERTILIZER USE EFFICIENCY, PLANT GROWTH AND MINERAL CONTENTS OF STRAWBERRY (FRAGARIA X ANANASSA L. DUCH.), Sözlü Sunum, 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ORGANIC FRUIT GROWING, 22 Şubat 2010, 14, 14, 218 - 226.
- 6. E. YILDIRIM, H. KARLIDAG**, M. TURAN, M. F. DÖNMEZ, POTENTIAL USE OF PLANT GROWTH PROMOTING RHIZOBACTERIA IN ORGANIC BROCCOLI (BRASSICA OLERACEA L., VAR. ITALICA) PRODUCTION, Poster Sunumu, 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ORGANIC FRUIT GROWING, 22 Şubat 2010, 14, 14, 227 - 235.
- 7. S. ERCİSLİ, E. ORHAN, H. KARLIDAG**, M. TURAN, MORPHOLOGICAL AND BIOCHEMICAL DIVERSITY AMONG SEA BUCKTHORN GENOTYPES (HIPPOPHAE RHAMNOIDES L.), Sözlü Sunum, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE DEVOTED TO THE 75. ANNIVERSARY OF THE CENTRAL BOTANICAL GARDEN OF THE AZERBAIJAN NAS, 23 Eylül 2009, 1, 1, 42 - 47.
- 8. S. ERCİSLİ, M. GULERYÜZ, E. ORHAN, Y. ERTÜRK, H. KARLIDAG**, THE USE OF WILD EDIBLE FRUITS IN SUSTAINABLE FRUIT PRODUCTION IN TURKEY, Poster Sunumu, 1ST INTERNATIONAL SYPOSIUM ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT, 09 Haziran 2009, 00, 00, 78 - 82.
- 9. H. KARLIDAG**, M. GULERYUZ, FARKLI BAKIM SARTLARINDA YETİSTİRİLEN HACİHALİLOĞLU KAYISI ÇESİDİNİN BESLENME DÜZEYİNİN BELİRLENMESİ, Poster Sunumu, 4. ULUSAL BİTKİ BESLEME VE GÜBRE KONGRESİ, 08 Ekim 2008, 4, 4, 1080 - 1094.
- 10. H. KARLIDAG**, S. ERCİSLİ, THE EFFECTS OF ROOTSTOCKS ON FROST DAMAGE ON APRICOT Cvs. HACİHALİLOĞLU AND KABAASI, Poster Sunumu, PROC. XIVTH IS ON APRICOT BREEDING AND CULTURE ACTAHORT., 16 Haziran 2008, 862, 862, 313 - 315.
- 11. H. KARLIDAG**, A. ESİTKEN, S. ERCİSLİ, M. F. DONMEZ, THE USE OF PGPR (PLANT GROWTH PROMOTING RHIZOBACTERIA) IN ORGANIC APRICOT PRODUCTION IN TURKEY, Poster Sunumu, PROC. XIVTH IS ON APRICOT BREEDING AND CULTURE ACTAHORT, 16 Haziran 2008, 862, 862, 309 - 312.
- 12. W. YUZHU, Q. LİU, S. ERCİSLİ, H. KARLIDAG**, B. KRKA, N. TOMAS, APRICOT GERMLASM RESOURCES OF CHINA, TURKEY AND CZECH REPUBLIC, Sözlü Sunum, PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC MEETING, 02 Haziran 2008, 00, 00, 30 - 37.
- 13. H. KARLIDAG**, I. BOLAT, YÜKSEK RAKIMDA YETİSTİRİLEN KABAASI VE SEKERPARE KAYISI ÇESİTLERİNDE MEYVENİN FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİNDEKİ DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ, Poster Sunumu, TÜRKİYE V. ULUSAL BAĞÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, 07 Eylül 2007, 1, 5, 776 - 781.
- 14. H. KARLIDAG**, I. BOLAT, FARKLI RAKIMLARDA YETİSTİRİLEN BAZI KAYISI ÇESİTLERİNİN FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİNDEKİ DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ, Poster Sunumu, TÜRKİYE V. ULUSAL BAĞÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, 04 Eylül 2007, 1, 5, 782 - 787.
- 15. H. KARLIDAG**, M. GULERYUZ, HACİHALİLOĞLU KAYISI ÇESİDİNDE FARKLI YETİSTİRME SARTLARI İLE BAZI AĞAÇ ÖZELLİKLERİ ARASINDAKİ İLİSKİLER, Poster Sunumu, TÜRKİYE V. ULUSAL BAĞÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, 04 Eylül 2007, 1, 5, 788 - 791.
- 16. H. KARLIDAG**, A. ESİTKEN, F. SAHİN, BİTKİ BÜYÜMESİNİ ARTIRAN BAZI RİZOBAKTERİLERİN KAYISIDA VERİM, BÜYÜME VE ÇİL HASTALIGININ KONTROLÜ ÜZERİNE ETKİLERİ, Sözlü Sunum, TÜRKİYE 3. ORGANİK TARIM SEMPOZYUMU, 01 Kasım 2006, 3, 3, 143 - 148.
- 17. H. KARLIDAG**, M. PEHLUVAN, S. BİLEN, YAPRAKTAN HUMİK ASİT UYGULAMASININ ORGANİK ÇİLEK YETİSTİRİCİLİĞİNDE VERİM VE YAPRAK BESİN ELEMENTİ KAPSAMI ÜZERİNE ETKİSİ, Poster Sunumu, TÜRKİYE 3. ORGANİK TARIM SEMPOZYUMU, 01 Kasım 2006, 3, 3, 489 - 496.
- 18. M. PEHLUVAN, M. GULERYUZ, H. KARLIDAG**, SONBAHAR ÜRÜNÜ VEREN (PRIMOCANE) AHUDUDU ÇESİTLERİNİN YUKARI ÇORUH VADİSİNE UYUMU, Poster Sunumu, II. ULUSAL ÜZÜMSÜ MEYVELER SEMPOZYUMU, 14 Eylül 2006, 2, 2, 250 - 253.
- 19. A. ESİTKEN, S. ERCİSLİ, H. KARLIDAG**, F. SAHİN, 2005. POTENTIAL USE OF PLANT GROWTH PROMOTING RHIZOBACTERIA (PGPR) IN ORGANIC APRICOT PRODUCTION. ENVIRONMENTALLY FRIENDLY FRUIT GROWING, Sözlü Sunum, PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ENVIRONMENTALLY FRIENDLY

20. I. BOLAT, H. KARLIDAG, THE EFFECTS OF HARVEST PERIODS ON SO₂ CONTENT AND FRUIT QUALITY OF TURKISH DRIED APRICOT, Poster Sunumu, PROC. XI. INT. SYMP. ON APRICOT CULTURE, 07 Haziran 1999, 488, 488, 615 - 618.

21. I. BOLAT, H. KARLIDAG, THINNING BY NAA AND HAND OF HACIHALILOGLU AND HASANBEY APRICOT CULTIVARS, Poster Sunumu, PROC. XI. INT. SYMP. ON APRICOT CULTURE, 07 Haziran 1999, 488, 488, 507 - 510.

Proje Çalışmaları

1. Farklı Uygulamaların Çilekte Tuz Stresi Üzerine Etkilerinin Araştırılması. YÜRÜTÜCÜ, Turgut Özal Üniversitesi BAP, 2019.

2. Kayısıda Soğuk Stresi Zararının Don Zararından Ayrıştırılması Ve Bu Zararın Azaltılması İçin Alınacak Önlemler. YÜRÜTÜCÜ, TARSİM, Proje no: 2017/13, 2017.

3. Malatya'da Yetiştirilen Bazı Dut Genotiplerinde(Morus alba), Farklı Hasat Dönemlerinin Meyvenin Fiziksel ve Kimyasal İçeriklerindeki Değişime Etkisinin Araştırılması. YÜRÜTÜCÜ, Turgut Özal Üniversitesi BAP, 2019.

4. Bazı Elma Çeşitlerinin Malatya'da Ova Şartlarında Performanslarının İncelenmesi. YÜRÜTÜCÜ, İnönü Üniversitesi BAP, Proje no: FYL-2018/1097. 2018.

5. Kayısı Bahçelerinde Yabancı Otlara Karşı Herbisitlere Alternatif Mücadele Yöntemlerinden Alevleme ve Örtücü Bitkilerin Kullanım Olanaklarının Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı: KARLIDAG HÜSEYİN, Araştırmacı: ARSLAN SELÇUK, Yürütücü: TURSUN NİHAT, Araştırmacı: Demir Zeynep, , 15/03/2014 - 15/03/2017 (ULUSAL)

6. Basıncılı Sulama Sistemleri İle Mesleki Eğitimin Kalitesinin Artırılması. ARAŞTIRMACI, AB Projesi, Proje no: TRH2.2.IQVETII/P-03/1051, 2015,

7. KAYISI YETİŞTİRİCİLİĞİNDE MEYVE SEYRELTMESİ ÜZERİNE NAA VE BAZI BAKTERİLERİN ETKİSİ. Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü, **YÜRÜTÜCÜ**, 2013

8. Doganşehir İlçesinde Yetiştirilen Elma Çeşitlerinin Farklı Yükseltlerdeki Fenolojik Pomolojik Ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, YÜRÜTÜCÜ, 25/09/2012 - 05/03/2015 (ULUSAL)

9. Geleneksel ve Organik Kayısı Yetiştiriciliğinde Meyve Seyreltmesi Üzerine Farklı Uygulamaların Etkisi Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2008 229 Proje Yürütücüsü 2008, DIGER, Yönetici, 2008-2010)

10. Çoruh Vadisinde Yetiştirilen Ve Ekonomik Öneme Sahip Olan Elma ve Armut Çeşitlerinin Ex Situ Muhafazası Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2007 244 Proje Yürütücüsü 2007, DIGER, Yönetici, 2007-2010)

11. Fidan İle Sebzelerin Birlikte Yetiştiriciliğinin Alan Kullanım Etkinliği Üzerine Etkisi Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2008 223 Yardımcı Araştırmacı 2008, DIGER, **Proje Yürütücüsü**, 2008-2010.

12. Çilek İle Bazı Sebzelerin Birlikte Yetiştiriciliğinin Verim Kalite ve Alan Kullanım Etkinliği Üzerine Etkisi Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2007 74 Yardımcı Araştırmacı 2007, DIGER, Yönetici, 2007-2010.

13. Yukarı Çoruh Vadisinde Yetiştirilen Dutların Beslenme Durumlarının Belirlenmesi Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2007 490 Proje Yürütücüsü 2007, DIGER, Yönetici, 2007-2009)

14. Quince A Ayva Anacı Üzerine Asılı Bazı Armut Çeşitlerinin Yukarı Çoruh Havzası İspir Kosullarına Adaptasyonu Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2006 112 Yardımcı Araştırmacı 2006, DIGER, Yönetici, 2006-2008)

15. MM106 Anacı Üzerine Asılı Bazı Elma Çeşitlerinin Yukarı Çoruh Havzası İspir ve Erzurum Kosullarına Adaptasyonu Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2004 257 Yardımcı Araştırmacı 2004, DIGER, Yönetici, 2004-2007)

16. Çilek Bakla Birlikte Yetiştiriciliğinde Azotlu Gübrelemenin Verim ve Verim Unsurlarına Etkisi Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2005 198 Yardımcı Araştırmacı 2005, DIGER, **YÜRÜTÜCÜ**, 2005-2007)

17. Malatya da Yetiştirilen Hacıhaliloğlu ve Kabaası Kayısı Çeşitlerinin Dona Dayanım Düzeylerinin Belirlenmesi Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu 2003 306 Yardımcı Araştırmacı 2003, DIGER,

Yönetici, 2003-2005)

18. Malatya da Yetistirilen Hacıhalilolu Kayısı Çesidinin Beslenme Düzeyinin Belirlenmesi Atatürk Üniversitesi Arastırma Fonu 2002 90 **Yardımcı Arastırıcı** 2002 , DIGER, Yönetici, 2002-2004)

19. Yukarı Çoruh Havzasında Yetistirilen Elma ve Armut Çesitlerinin Pomolojilerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Arastırma Atatürk Üniversitesi Arastırma Fonu 2000 53 **Yardımcı Arastırıcı** 2000 , DIGER, Yönetici, 2000-2002)