

AHMET BALKAYA

PROFESÖR

1990-2025 yılları arasında özgeçmiş

E-Posta Adresi	:	abalkaya@omu.edu.tr
Telefon (İş)	:	3121919____ -
Telefon (Cep)	:	5355184143
Adres	:	Ondokuz Mayıs Üniv. Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü, Samsun

Öğrenim Bilgisi

Doktora 1994 14/Ekim/1999	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BAHÇE BİTKİLERİ (DR)/ Tez adı: Karadeniz bölgesindeki taze fasulye (phaseolus vulgaris L.) gen kaynaklarının toplanması, fenolojik ve morfolojik özelliklerinin belirlenmesi ve taze tüketime uygun tiplerin tekssel seleksiyon yöntemi (1999) Tez Danışmanı:(RUHSAR YANMAZ)
Yüksek Lisans 1991 27/Haziran/1994	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BAHÇE BİTKİLERİ (YL) (TEZLİ)/ Tez adı: Bazı çin lahanası çeşitlerinin Samsun ekolojik koşullarına adaptasyonu üzerine bir araştırma (1994) Tez Danışmanı:(FERHAT ODABAŞ)

Akademik Görevler

PROFESÖR 2012	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ/BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ/SEBZE YETİŞTİRME VE ISLAHI ANABİLİM DALI (Sebze Yetiştirme ve Islahı Ana Bbilim Dalı)
DOÇENT 2006-2012	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ
YARDIMCI DOÇENT 2000-2006	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ/BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

Yönetilen Tezler:

Yüksek Lisans

2025

1. ATASOY SEDA, (2025). Yerel turp genetik kaynaklarının yüksek sıcaklığa dayanım düzeylerinin klasik testleme ve biyokimyasal yöntemlerden yararlanılarak belirlenmesi ve tarla koşullarında fenotipik seleksiyon, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2024

2. İPEK FATİH, (2024). Capsicum chinense Türüne ait Biber Hatlarının Yüksek Sıcaklık Stresine Dayanıklılık Düzeylerinin Belirlenmesi, Dayanıklı/Tolerant Hatların Anaç Islahında Değerlendirilmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)
3. ÖZDEMİR MELEK NUR, (2024). Düşük Sıcaklığa Tolerant Turp Islahında Yerel Genetik Kaynakların Dayanıklılık Düzeylerinin Fizyolojik ve Biyokimyasal Parametrelerle İncelenmesi, Ondokuz Mayıs

Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)

4. ÖZKAN İBRAHİM, (2024). Nitelikli Capsicum chinense Hatlarının Kuraklığa Dayanım Düzeylerinin Belirlenmesi ve Anaç Islahında Ebeveyn Olarak Değerlendirilmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)

2023

5. BAGCI ARIF, (2023). Soğan (Allium cepa L.) genetik kaynaklarının morfolojik ve moleküler karakterizasyonu, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
6. PALA KÜBRA, (2023). Yerel turp (Raphanus sativus L.) genetik kaynaklarının morfolojik karakterizasyonu ve teksel seleksiyon yöntemiyle taze tüketime uygun genotiplerin seçilmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2021

7. GÖKPINAR BIRCAN, (2021). Capsicum chinense türüne ait biber genotiplerinde tohum canlılığı üzerine sıcaklığın etkisinin incelenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2020

8. TAŞ KÜBRA, (2020). Capsicum chinense türüne ait biber genotiplerinin morfolojik ve moleküler karakterizasyonu, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
9. ÖZGEN RÜVEYDA, (2020). Hibrit dolmalık biber (C. annuum var. grossum) kombinasyonlarının düşük sıcaklığa toleranslık düzeylerinin incelenmesi ve sonbahar yetiştiriciliğine uygun çeşit adaylarının saptanması, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
10. KANAL ASLI, (2020). Capsicum baccatum türüne ait biber genotiplerinin morfolojik karakterizasyonu, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2019

11. YİĞİT ÜZEYİR, (2019). Domates anacı tohumlarında bazı kaliteyi iyileştirici uygulamaların çimlenme ve çıkış kapasitesi üzerine etkileri, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
12. ÖZGEN TOLGA, (2019). Patlıcan (Solanum melongena L.) genotiplerinin Fusarium oxysporum f. sp. melongenae'ya dayanıklılık düzeylerinin ve kök yapılarının incelenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2018

13. ÇAKIR ZÜLEYHA, (2018). Patlıcanda (Solanum melongena L.) yerel genetik kaynakların karakterizasyonu ve seleksiyon ıslahı ile çeşit ıslah programlarında değerlendirilmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
14. ÇİLİNGİR ASLIHAN, (2018). Kırmızı baş lahanada (Brassica oleraceae L. var. capitata subvar. rubra) anter kültürü yoluyla saf hatların eldesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2017

15. CENGİZ ESRA, (2017). Bazı kabak anaçlarında tohumların çimlenmesi ve çıkışı üzerine sıcaklığın etkisinin modellenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
16. ASLAN İSMAİL, (2017). Bazı ümitvar kestane kabağı (Cucurbita maxima Duch.) çeşit adaylarının meyve özellikleri ile verim değerlerinin stabilite analizi ile belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
17. KURT EDA, (2017). Aşılı karpuz yetiştiriciliğinde farklı anaç/kalem kombinasyonlarının bitki büyümesi üzerine etkilerinin araştırılması, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
18. KOBAL BEKAR NUR, (2017). Bazı sırk fasulye hatlarının bakla özelliklerinin belirlenmesi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2015

19. GÜNGÖR BELKİS, (2015). Kabak anaç çeşit adaylarının aşılı mini karpuz yetiştiriciliğinde değerlendirilmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
20. GAZAN SULTAN SEDA, (2015). Serada taze fasulye yetiştiriciliğinde farklı renklerde malçların erkencilik, verim ve kalite üzerine etkileri, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2014

21. SAĞLAM SÜNDÜS FİLİZ, (2014). Samsun ili nebyan fasulyesi (Phaseolus vulgaris var. communis) populasyonlarının ıslahı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim

Dalı (Tamamlandı)

22. YILDIZ SONGÜL, (2014). Aşılı hıyar fidesi üretiminde anaç olarak kullanılacak bazı kabak (*Cucurbita* spp.) genetik kaynaklarının tuzluluğa tolerans seviyelerinin belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2012

23. AYDIN ÖZLEM, (2012). Bazı kereviz lahanası [*Pak choi* (*Brassica campestris* ssp. *chinensis*)] çeşitlerinin Samsun ekolojik koşullarına adaptasyonu, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2011

24. ÖZTÜRK BÜLENT, (2011). Lahana (*Brassica oleracea* L. var. *capitata*) tohum partilerinde tohum gücü performanslarının belirlenmesinde kontrollü bozulma ve hızlı yaşlandırma testlerinin kullanımı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

25. CİVELEK CÜNEYT, (2011). Bafra Ovası'nda sebze olarak kullanılan yabancı bitkilerin toplanması, bazı besin içeriklerinin saptanması ve ıslah amaçlı olarak değerlendirilmesi., Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2007

26. ÖZBAKIR MEHTAP, (2007). Samsun ekolojik koşullarında sonbahar döneminde alabaş (*Brassica oleracea* var. *gongylodes* L.) yetiştiriciliği için uygun çeşit ve ekim zamanlarının belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2006

27. KARAĞAÇ ONUR, (2006). Bafra kırmızı biber gen kaynaklarının (*Capsicum annuum* var. *conoides* Mill.) karakterizasyonu ve değerlendirilmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2005

28. ERGÜN AHMET, (2005). Samsun ilindeki barbunya fasulye gen kaynakları karakterizasyonu ve morfolojik varyabilitesinin belirlenmesi üzerine bir araştırma, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2004

29. DEMİR ELİF, (2004). Bazı yaprak lahanası (*Brassica oleracea* var. *acephala* L.) tiplerinin büyüme, gelişme, verimlilik durumları ile tohum olgunlaşma zamanlarının belirlenmesi üzerine bir araştırma, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

Doktora

2022

30. İZGİ YASEMİN, (2022). Türkiye orijinli lale (*Tulipa* spp.) genotiplerinin moleküler karakterizasyonu, kendine uyumsuzluk durumları, türler arası melez uyum oranları ve melez tohum özelliklerinin belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2019

31. SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA, (2019). Aşılı patlıcan üretiminde genetik kaynakların anaç ıslah programında değerlendirilmesi ve yerli hibrit anaçların geliştirilmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

32. MURAT DOĞRU ŞENAY, (2019). Beyaz baş lahanası genotiplerinde haploid bitki üretimi ve in vitro çoğaltım olanaklarının araştırılması, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2018

33. ÖZKAPLAN MELEK, (2018). Serada topraksız salkım domates yetiştiriciliğinde büyüme, gelişme ve verim üzerine ışık ve sıcaklığın kantitatif etkilerinin modellenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2016

34. DEMİR SOY MURAT, (2016). Sera koşullarında farklı yapay ışık, renk ve kaynaklarının domates (*Lycopersicon esculentum* Mill.), biber (*Capsicum annuum* L.) ve patlıcan (*Solanum melongena* L.)'da fide büyüme, gelişme, kalite ve dikim sonrası adaptasyonlarına etkilerinin kantitatif yöntemlerle incelenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2014

35. ÖZBAKIR ÖZER MEHTAP, (2014). Beyaz baş lahanası'nda (*Brassica oleracea* var. *capitata* subvar. *alba*) kök ur nematoduna dayanıklı hibrit çeşit ıslahı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2013

36. KARAĞAÇ ONUR, (2013). Karadeniz bölgesinden toplanan kestane kabağı (*C. maxima* Duchesne) ve bal kabağı (*C. moschata* Duchesne) genotiplerinin karpuza anaçlık potansiyellerinin belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

17. Beyaz Baş Lahanalarda Mikrospor Kültürü Yönteminin Optimizasyonu, TÜBİTAK PROJESİ, Danışman: AHMET BALKAYA, Araştırmacı/Uzman: ERTAN SAİT KURTAR, Yürütücü: ŞENAY MURAT DOĞRU, Burslu: ASLIHAN ÇİLİNGİR TÜTÜNCÜ, , 31/01/2016 - 01/08/2018 (ULUSAL)
18. Aşılı Karpuz Fidesi Üretiminde Anaç Olarak Kullanılacak Kışlık Kabak (Cucurbita Sp.) Genotiplerinin Tuzluluğa Tolerans Seviyelerinin Belirlenmesi Ve Tuza Tolerant Anaçların Bitki Büyümesi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü: AHMET BALKAYA, Araştırmacı/Uzman: AYHAN HORUZ, Burslu: SONGÜL YILDIZ, , 30/11/2012 - 30/11/2013 (ULUSAL)
19. Orta Ve Batı Karadeniz Bölgesi Doğal Florasında Bulunan Bazı Gazal Boynuzu Türlerinin (Lotus Sp.) Toplanması, Karakterizasyonu Ve Değerlendirilmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Danışman: AHMET BALKAYA, , 01/07/2009 - 31/12/2012 (ULUSAL)
20. Türkiye'de Fasulye Alanlarında Enfeksiyon Oluşturan Bean Common Mosaic Virus (bcmv) Ve Bean Common Mosaic Necrosis Virus (bcmnv)"ün Irklarının Belirlenmesi Ve Bazı Fasulye Çeşit Ve Islah Hatlarının Bcmv Ve Bcmnv Ye Karşı Dayanıklılık Durumlarının İncelenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı/Uzman: İLYAS DELİGÖZ, Danışman: AHMET BALKAYA, , 01/06/2008 - 30/11/2011 (ULUSAL)
21. Karadeniz Bölgesi Kestane Kabağı (Cucurbita Maxima Duchesne) Ve Balkabağı (Cucurbita Moschata Duchesne) Populasyonlarından Selekte Edilmiş Genotiplerde Işınlanmış Polen Tekniği İle Haploid Embriyo Ve Bitki Eldesi., TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı/Uzman: AHMET BALKAYA, Araştırmacı/Uzman: NİLGÜN ÖZBEK OKUMUŞ, Yürütücü: ERTAN SAİT KURTAR, , 14/11/2008 - 14/11/2011 (ULUSAL)

İdari Görevler

Bölüm Başkanı 2018-2019	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ/BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ
Fakülte Kurulu Üyeliği 2018-2019	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2014-2019	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ
Bölüm Başkan Yardımcısı 2009-2015	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1. EUCARPIA, Üye , 2021
2. Bitki Islahçıları Alt Birliği (BİSAB), Üye , 2018
3. Tübitak Proje Çağrı Danışma Kurulu, Üye , 2015-2018
4. TÜBİTAK-TÜSSİDE ile TÜRKTOB, Üye , 2015-2018
5. OMÜ Proje Yönetim Ofisi, Proje Değerlendirme komisyonu , Üye , 2014-2020
6. Bahçe Bitkileri Derneği, Üye , 1995

Ödüller

1. Teşekkür , TÜBİTAK, 2016
2. Teşekkür Belgesi, Bitki Islahçıları Alt Birliği (BİSAB), 2015
3. Uluslararası Kongre Düzenlemesine Katkı, Bitki Islahçıları Alt Birliği (BİSAB), 2015
4. Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, 2013
5. Proje Teşvik Ödülü, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, 2013
6. Yayın Teşvik Ödülü, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, 2012
7. Yayın Teşvik Ödülü , TÜBİTAK, 2010
8. Yayın Teşvik ödülü, TÜBİTAK, 2009
9. Verimlilik İnceleme Yarışması -JÜRİ ÖZEL ödülü, BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, 1990

2016-2017

Önlisans

SEBZE VE SÜS BİTKİLERİ TOHUMCULUĞU	Türkçe	1
Sebze Islahı	Türkçe	1

Lisans

Sebze Tohumculuğu ve Çoğaltma Tekniği	Türkçe	1
BAHÇE BİTKİLERİ ISLAHI	Türkçe	1
YAZLIK SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ	Türkçe	1
MESLEKİ UYGULAMA	Türkçe	1
Bitki Islahı	Türkçe	1

Yüksek Lisans

KIŞLIK SEBZE ISLAHI	Türkçe	1
TEZ YÖNETİMİ	Türkçe	1
ORGANİK SEBZE TOHUM ÜRETİMİ	Türkçe	1
UZMANLIK ALANI	Türkçe	1
SEBZE TOHUMCULUĞUNDA YENİ GELİŞMELER	Türkçe	1

Doktora

GENETİK KAYNAKLARIN KORUNMASINDA YENİ TEKNİKLER	Türkçe	1
BAHÇE BİTKİLERİNDE DAYANIKLILIK ISLAHI	Türkçe	1
UZMANLIK ALANI	Türkçe	1

2014-2015

Önlisans

Süs Bitkileri Islahı	Türkçe	1
SEBZE ISLAHI	Türkçe	1
SEBZE VE SÜS BİTKİLERİ TOHUMCULUĞU	Türkçe	1

Lisans

SEBZE TOHUMCULUĞU VE ÇOĞALTMA TEKNİĞİ	Türkçe	1
BAHÇE BİTKİLERİ ISLAHI	Türkçe	1
YAZLIK SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ	Türkçe	1

Yüksek Lisans

SEBZE TOHUMCULUĞUNDA YENİ GELİŞMELER	Türkçe	1
ORGANİK SEBZE TOHUM ÜRETİMİ	Türkçe	1
GENETİK KAYNAKLARIN KORUNMASINDA YENİ TEKNİKLER	Türkçe	1
TOHUMLUK KONTROL SERTİFİKASYON	Türkçe	1

Doktora

BAHÇE BİTKİLERİNDE DAYANIKLILIK ISLAHI	Türkçe	1
--	--------	---

2013-2014

Önlisans

Sebze ve Süs Bitkileri Tohumculuğu	Türkçe	3
Sebze Islahı	Türkçe	2

Lisans

Yazlık Sebze Yetiştiriciliği	Türkçe	4
Bahçe Bitkileri Islahı	Türkçe	2
Sebze Tohumculuğu ve Çoğaltma Tekniği	Türkçe	3
Mesleki Uygulama	Türkçe	4

Yüksek Lisans

Yazlık Sebze Islahı	Türkçe	4
Sebze Tohumu Muhafaza Tekniği	Türkçe	4
Tohumluk Kontrol Sertifikasyon	Türkçe	4
Organik Sebze Tohum Üretimi	Türkçe	3
Uzmanlık Alanı	Türkçe	1
Tez Yönetimi	Türkçe	1

Doktora

Bitki Islahında Populasyon Analizleri	Türkçe	3
İleri Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3

2012-2013

Önlisans

Bahçe Bitkileri Yetiştiriciliği	Türkçe	3
Sebze Islahı	Türkçe	1
Sebze ve Süs Bitkileri Tohumculuğu	Türkçe	3

Lisans

Sebze Tohumculuğu ve Çoğaltma Tekniği	Türkçe	1
Bahçe Bitkileri Islahı	Türkçe	2

Yüksek Lisans

Sebze Tohumu Muhafaza Tekniği	Türkçe	4
Sebze Tohumculuğunda Yeni Gelişmeler	Türkçe	1
Tohumluk Kontrol ve Sertifikasyon	Türkçe	4
Yazlık Sebze Islahı	Türkçe	4
Organik Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3

2011-2012

Önlisans

Sebze ve Süs Bitkileri Tohumculuğu	Türkçe	3
Bahçe Bitkileri Islahı	Türkçe	3

Bahçe Bitkileri Çoğaltma Tekniği	Türkçe	1
Bahçe Bitkileri Islahı	Türkçe	2
Lisans		
Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3
Sebze Çoğaltma Tekniği	Türkçe	3
Mesleki Uygulama	Türkçe	3
Yüksek Lisans		
Organik Sebze Tohum Üretim Tekniği	Türkçe	3
Genetik Kaynakların Korunmasında Yeni Teknikler	Türkçe	3
Tohumluk Kontrol ve Sertifikasyon	Türkçe	4
2010-2011		
Önlisans		
Mmesleki Uygulama	Türkçe	3
Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3
Sebze Çoğaltma Tekniği	Türkçe	3
Genel Sebzecilik	Türkçe	3
Sebze ve Süs Bitkileri Tohumculuğu	Türkçe	3
Yüksek Lisans		
Tohumluk Kontrol ve Sertifikasyon	Türkçe	4
Organik Sebze Tohum Üretimi	Türkçe	3
2009-2010		
Önlisans		
Sebze ve Süs Bitkileri Tohumculuğu	Türkçe	3
Genel Sebzecilik	Türkçe	4
Sebze Çoğaltma Tekniği	Türkçe	3
Bbahçe Bitkileri Çoğaltma Tekniği	Türkçe	3
Lisans		
Mesleki Uygulama	Türkçe	3
Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3
Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3
Yüksek Lisans		
Yazlık Sebze Islahı	Türkçe	4
Sebze Tohumculuğunda Yeni Gelişmeler	Türkçe	3
Tohumluk Kontrol ve Sertifikasyon	Türkçe	4
Doktora		
Bahçe Bitkilerinde Dayanıklılık Islahı	Türkçe	2
Bitkisel Üretimde Biyoteknoloji	Türkçe	3

2008-2009

Önlisans

Bahçe Bitkileri Çoğaltma Tekniği	Türkçe	3
Tohumculuk ve Teknoloisi	Türkçe	3
Genel Sebzecilik	Türkçe	5

Lisans

Mesleki Uygulama	Türkçe	3
Sebze Çoğaltma Tekniği	Türkçe	3
Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3
Sebze ve Süs Bitkileri Tohumculuğu	Türkçe	3

Yüksek Lisans

Kışlık Sebze Islahı	Türkçe	4
Tohumluk Kontrol ve Sertifikasyon	Türkçe	4
Sebze Tohumculuğunda Yeni Gelişmeler	Türkçe	3

2007-2008

Önlisans

Genel Sebzecilik	Türkçe	4
Sebze ve Süs Bitkileri Tohumculuğu	Türkçe	3

Lisans

Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3
Sebze Çoğaltma Tekniği	Türkçe	3
Mesleki Uygulamalar	Türkçe	3

Yüksek Lisans

Tohumluk Kontrol ve Sertifikasyon	Türkçe	4
-----------------------------------	--------	---

Doktora

İleri Sebze Tohumculuğu	Türkçe	3
Bahçe Bitkilerinde Dayanıklılık Islahı	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. İPEK FATİH,ÖZKAN İBRAHİM,BALKAYA AHMET,ERPER İSMAİL,Yapıcı Büşra (2024). Nitelikli Bal Kabağı (Cucurbita moschata Duchesne) Hatlarının Fusarium oxysporum f. sp. cucumerinum'a Dayanıklılık Durumlarının Belirlenmesi. International Journal of Life Sciences and Biotechnology, 7, Doi: 10.38001/ijlsb.1525327 (Yayın No: 9309710)
2. ÖZDEMİR MELEK NUR,ATASOY SEDA,YILDIRIM ELİF,BALKAYA AHMET,YAPICI BÜŞRA (2024). Kestane Kabağı (Cucurbita maxima Duch.) Hatlarının Fusarium Solgunluğu (Fusarium oxysporum f. sp. cucumerinum)'na Dayanıklılık Düzeylerinin Belirlenmesi. Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, 14, Doi: 10.53518/mjavl.1512332 (Yayın No: 9309864)
3. BALKAYA AHMET, İZGİ SARAÇ Yasemin (2023). Tulipa gesneriana Türü ile Yerel Lale Genotiplerinin (Tulipa spp.) Türler Arası Melez Performanslarının Belirlenmesi ve Melez Tohum Özelliklerinin İncelenmesi. Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences (Yayın No: 8769180)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

4. KANDEMİR DİLEK, PALA Kübra, ŞAHİN G. Tuğba, BALKAYA AHMET (2023). LAHANAGİLLER FAMILİYASINA AİT BAZI SEBZE TÜRLERİNİN VEJETATİF BÜYÜME ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ. Black Sea Journal of Engineering and Science (Yayın No: 8769041)
5. İZGİ SARAÇ Yasemin, BALKAYA AHMET (2023). Determination of Promising Tulip Genotypes Belonging to Different Tulipa Species with Pedigree Selection Method. Ekin Journal of Crop Breeding and Genetics (Yayın No: 8768926)
6. ATASOY SEDA, ŞAHİN G. Tuğba, BALKAYA AHMET (2023). Lahanagil Sebze Türlerinin Kök Sistemi Mimarileri Yönünden Karşılaştırılması. International Journal of Life Sciences and Biotechnology (Yayın No: 8768800)
7. YÜCEL HATİCE ŞEYMA, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK, ARSLAN HAKAN (2023). Bazı patlıcan anaç adaylarının tuzluluğa tolerans düzeylerinin belirlenmesi. Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (Yayın No: 8325420)
8. Doğru Şenay, BALKAYA AHMET, KURTAR ERTAN SAİT (2022). IN VITRO MICROPROPAGATION OF MAINTAINER WHITE HEAD CABBAGE LINES USING COTYLEDON AND HYPOCOTYL EXPLANTS. Black Sea Journal of Agriculture (Yayın No: 8078033)
9. Bağcı Arif, BALKAYA AHMET, KARAAĞAÇ ONUR, KANDEMİR DİLEK (2022). Phenotypic Diversity of Red and White Onion Genetic Resources Collected from Different Countries. Ekin Journal of Crop Breeding and Genetics (Yayın No: 8078177)
10. YÜCEL HATİCE ŞEYMA, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK, Seçim Ahmet (2022). Ümitvar Hibrit Patlıcan Anaçlarının (Solanum melongena X Solanum aethiopicum) Aşılı Patlıcan Yetiştiriciliğinde Verim ve Kalite Üzerine Etkileri. KSÜ Tarım ve Doğa Dergisi (Yayın No: 8077935)
11. HORUZ AYHAN, BALKAYA AHMET, YILDIZ SONGÜL, YÜCEL HATİCE ŞEYMA, UYGUR VELİ (2022). Comparison of the Salt Stress Tolerance of Promising Turkish Winter Squash (Cucurbita maxima Duch.) and Pumpkin (Cucurbita moschata Duch.) Lines and Interspecific Hybrids. Gesunde Pflanzen (Yayın No: 8077571)
12. GÖKPINAR BİRCAN, BALKAYA AHMET, ŞAHİN G. Tuğba (2021). Capsicum chinense Türüne Ait Biber Genotiplerinde Sıcaklığın Tohum Çimlenmesi Üzerine Etkisi. Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Yayın No: 7460680)
13. PALA Kübra, BALKAYA AHMET, KARAAĞAÇ ONUR (2021). Biyotik Stres Koşullarına Dayanıklı Turp Islah Programında Kullanılan Genitörler. Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Yayın No: 7460794)
14. KANDEMİR DİLEK, ŞAHİN G. Tuğba, BALKAYA AHMET, YÜCEL HATİCE ŞEYMA (2021). Kıvırcık ve Yedikule Tipi Marul Çeşitlerinin Kök Gelişimi ve Kök Sistemi Mimarisi Yönünden İncelenmesi. Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences (Yayın No: 7460633)
15. BAĞCI Arif, KARAAĞAÇ ONUR, BALKAYA AHMET (2021). Soğan Islahında Generasyon İlerlemesi ve Tohum Üretim Sürecini Hızlandırma Teknikleri. Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Yayın No: 7460857)
16. TAŞ KÜBRA, BALKAYA AHMET, UNCU ALİ TEVFİK (2021). Capsicum chinense Türüne Ait Biber Popülasyonunun SSR Moleküllerle İle Karakterizasyonu. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (Yayın No: 7460510)
17. TAŞ KÜBRA, BALKAYA AHMET (2021). Determination of Morphological Variation by Principal Component Analysis and Characterization of the Capsicum chinense Genetic Resources. Journal of Crop Breeding and Genetics (Yayın No: 7460428)
18. ÖZKAPLAN MELEK, BALKAYA AHMET (2020). Topraksız tarımda domates yetiştiriciliğinde bitki gelişme parametreleri ile sıcaklık ve ışık arasındaki ilişkilerin modellenmesi. MEDITERRANEAN AGRICULTURAL SCIENCES (Yayın No: 6814061)
19. ÖZGEN TOLGA, BALKAYA AHMET, ERPER İSMAİL, MURAT DOĞRU ŞENAY (2020). A Comparison of Phenotypic Root Characteristics in Local Eggplant Genotypes (Solanum melongena L.) Infected and Non-Infected with Fusarium oxysporum f. sp. melongenae. Ekin International biannual peer-reviewed journal (Yayın No: 6814197)
20. KARAAĞAÇ ONUR, TAŞ KÜBRA, ÖZGEN RÜVEYDA, KANAL ASLI, BALKAYA AHMET (2020). Capsicum Türlerinin Kök Yapılarının İncelenmesi ve Kök Özellikleri Yönünden Karşılaştırılması. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (Yayın No: 6814162)
21. KURTAR ERTAN SAİT, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK (2020). A productive direct regeneration protocol for a wide range of winter squash (Cucurbita maxima Duch.) and pumpkin (Cucurbita moschata Duch.) lines. Romanian Biotechnological Letters (Yayın No: 6813629)
22. ASLAN İSMAİL, BALKAYA AHMET, KARAAĞAÇ ONUR, SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA, KURTAR ERTAN SAİT (2019). Yerel Kestane Kabağı (Cucurbita maxima Duch.) Çeşit Adaylarının Samsun İlinde Farklı Lokasyonlarda Verim Unsurları ve Meyve Kalite Özellikleri Yönünden Performanslarının İncelenmesi. Yüzüncü Yıl Tarım Bilimleri Dergisi (Yayın No: 5085713)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

23. ÖZBAKIR ÖZER MEHTAP,BALKAYA AHMET,MENNAN SEVİLHAN (2019). Bazı Beyaz Baş Lahana Genotiplerinin Kök-ur Nematoduna (*Meloidogyne incognita* Irk2) Karşı Dayanıklılıklarının Belirlenmesi. Akademik Ziraat Dergisi, 8(1), 27-34., Doi: <https://doi.org/10.29278/azd.593322> (Yayın No: 5786343)
24. SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA,BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK,KARAAĞAÇ ONUR (2019). Yerli Patlıcan Anaçlarının (*Solanum melongena* x *Solanum aethiopicum*) Köklenme Potansiyeli ve Fenotipik Kök Mimarisi. Black Sea Journal of Agriculture (Yayın No: 5686857)
25. KOBAL BEKAR NUR,SAĞLAM NECDETTİN,BALKAYA AHMET (2019). Bazı Sırık Fasulye Genotiplerinin Bakla Özellikleri ve Bakla Kalitesi Yönünden Varyasyonun Değerlendirilmesi. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, 127-135., Doi: 10.29133/yyutbd.502836 (Yayın No: 5786322)
26. YOLDAŞ FUNDA,KANDEMİR DİLEK,kobal nur,BALKAYA AHMET,göçmen münevver (2019). Farklı Bal Kabağı Anaç Adayları ile Aşılı Hıyar Çeşitlerinin Küçük Menderes Havzasındaki Verim ve Kalite Performanslarının Belirlenmesi.. "Ege Üniv. Ziraat Fak. Derg./ Journal of Ege University, 56(3), 319-326. (Yayın No: 5506758)
27. ÇAKIR ZÜLEYHA,BALKAYA AHMET,SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA,KANDEMİR DİLEK (2019). Determination of Turkish Eggplant (*Solanum melaongena* L.) Genotypes by Pedigree Selection Method. EKİN JOURNAL CROP BREEDİNG AND GENETİCS (Yayın No: 5086511)
28. BALKAYA AHMET,GÜNGÖR BELKİS,SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA,YILDIZ SONGÜL (2018). Determination of the effects of Pumpkin Rootstock on Yield and Fruit Quality in Mini Watermelon Cultivation. YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ (Yayın No: 4726160)
29. DEMİR SOY MURAT,BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK (2018). The Quantitative Effects of Different Light Sources on Growth Parameters of Pepper Seedlings.. Azarian Journal of Agriculture. (Yayın No: 4328746)
30. Karaağaç Onur,BALKAYA AHMET,KAFKAS NESİBE EBRU (2018). . Karpuzda (*Citrullus lunatus*) Meyve Kalitesi ve Aroma Özellikleri Üzerine Anaçların Etkisi.. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi (Yayın No: 4328750)
31. KARAAĞAÇ ONUR,BALKAYA AHMET,GÖÇMEN MÜNEVVER,ŞİMŞEK İSMAİL,KANDEMİR DİLEK (2018). Use of Phenotypic Selection and Hypocotyl Properties as Predictive Selection Criteria in Pumpkin (*Cucurbita moschata* Duch.) Rootstock Lines Used for Grafted Cucumber (*Cucumis sativus* L.) Seedling Cultivation. Turkish Journal of Agriculture and Forestry (Yayın No: 4718898)
32. KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET,ÖZBAKIR ÖZER MEHTAP (2018). Production of Callus Mediated Gynogenic Haploids in Winter Squash (*Cucurbita maxima* Duch.) and Pumpkin (*Cucurbita moschata* Duch.). Czech J. Genet. Plant Breed, 1(54), 9-16., Doi: 0.17221/30/2017-CJGPB (Yayın No: 4434818)
33. KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET,Özbakır Mehtap (2017). Production of callus mediated gynogenic haploids in winter squash (*Cucurbita maxima* Duch.) and pumpkin (*Cucurbita moschata* Duch.). Check Journal of Genetics and Plant Breeding, Doi: 10.17221/30/2017-CJGPB (Yayın No: 3719856)
34. ÖZER HARUN,ÖZBAKIR ÖZER MEHTAP,BALKAYA AHMET (2017). Quantitative Analysis of Greenhouse Kohlrabi (*Brassica oleracea* var. *gongylodes* L.) Growing. Asian Journal of Agriculture and Food Sciences, 5(1), 56-62. (Yayın No: 3498423)
35. KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK (2017). Determination of Semi-Lethal (LD50) Doses for Mutation Breeding of Winter Squash (*Cucurbita maxima* Duch.) and Pumpkin (*Cucurbita moschata* Duch.). Fresenius Environmental Bulletin (Yayın No: 3644633)
36. ÇAKIR ZÜLEYHA,BALKAYA AHMET,SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA,KANDEMİR DİLEK (2017). The Morphological Diversity and Fruit Characterization of Turkish Eggplant (*Solanum melongena* L.) Populations. Ekin International Journal of Crop Breeding and Genetics (Yayın No: 3644680)
37. YILDIZ SONGÜL,BALKAYA AHMET (2016). Tuza Tolerant Kabak Anaçlarının Hipokotil Özellikleri ve Hıyarla Aşı Uyuşum Oranlarının Belirlenmesi. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (Yayın No: 3108377)
38. DEMİR SOY MURAT,BALKAYA AHMET,UZUN SEZGİN (2016). Farklı Işık Kaynağı ve Renk Uygulamalarının Patlıcan *Solanum melongena* L. Fidelerinin Büyüme Parametreleri Üzerine Etkileri. Selçuk Tarım Bilimleri Dergisi (Yayın No: 3316221)
39. KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK (2016). Geliştirilen Bazı Kestane *Cucurbita maxima* ve Bal Kabağı *Cucurbita moschata* Hatlarında Tuzluluğa Tolerans. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (Yayın No: 3108333)
40. BALKAYA AHMET,YILDIZ SONGÜL,HORUZ AYHAN,DOĞRU Şenay (2016). Effects of Salt Stress on Vegetative Growth Parameters and Ion Accumulations in Cucurbit Rootstock Genotypes. Ekin Journal. International Journal of Crop Breeding and Genetics (Yayın No: 3107966)
41. BEKAR KOBAL NUR,BALKAYA AHMET,GÖÇMEN MÜNEVVER (2016). Kabak anaçlarının aşılı hıyar yetiştiriciliğinde vejetatif büyüme üzerine etkilerinin belirlenmesi. Selçuk Tarım Bilimleri (Yayın No: 3394178)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

42. KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK (2016). Evaluation of haploidization efficiency in winter squash *Cucurbita maxima* Duch and pumpkin *Cucurbita moschata* Duch through anther culture. *Plant Cell, Tissue and Organ Culture (PCTOC)*, Doi: 10.1007/s11240-016-1074-6 (Yayın No: 2868033)
43. ŞEVİK MEHMET ALİ,BALKAYA AHMET (2015). The Seed Transmissibility of Viruses in Winter Squash Landraces Collected from the Black Sea Region of Turkey. *Plant Protection Science*, 51(4), 195-199. (Yayın No: 2035004)
44. ERPER İSMAİL,BALKAYA AHMET,TÜRKKAN MUHARREM,KILIÇ GÜLAY (2015). Karadeniz Bölgesi kestane kabağı *Cucurbita maxima* Duch üretim alanlarında kök ve kök boğazı çürüklüğüne neden olan fungal etmenlerin tespiti ve bazı kestane kabağı genotiplerinin bu etmenlere karşı reaksiyonlarının belirlenmesi. *Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi*, 30(1), 15-23. (Yayın No: 2036267)
45. ŞEVİK MEHMET ALİ,BALKAYA AHMET (2015). Samsun Sinop ve Bolu illerindeki Bal Kabağı *Cucurbita Moschata* Duch Popülasyonlarına Ait Tohum Örneklerinde Virüslerin Tanılanması ve Bulunma Durumlarının Belirlenmesi. *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi.*, 32(3), 70-77. (Yayın No: 2036496)
46. BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK (2015). An Overview of Winter Squash *Cucurbita maxima* Duch and Pumpkin *Cucurbita moschata* Duch Growing in Turkey. *Azarian Journal of Agriculture*, 2(3), 57-64. (Yayın No: 2035538)
47. BALKAYA A, KARAAGAC O (2013). General Status of Leguminous Vegetable Genetic Resources in Turkey. *The European Journal of Plant Science and Biotechnology, Vegetable Science and Biotechnology in Turkey.*, 7, 1-5. (Yayın No: 699295)
48. ÖZBAKIR M, KARAAGAC O, BALKAYA A (2013). Moisture Dependent of Some Physical and Morphological Properties of Chard *Beta vulgaris* L var *cicla* Seeds. *The European Journal of Plant Science and Biotechnology, Vegetable Science and Biotechnology in Turkey.* , 7, 52-57. (Yayın No: 699344)
49. KARAAGAC O, BALKAYA A (2013). Interspecific hybridization and hybrid seed yield of winter squash *Cucurbita maxima* Duch and pumpkin *Cucurbita moschata* Duch lines for rootstock breeding. *Scientia Horticulturae* , 149(1), 9-12. (Yayın No: 648515)
50. CİVELEK C, BALKAYA A (2013). The Nutrient Content of Some Wild Species Used As Vegetables in Bafra Plain Located Black Sea Region of Turkey. *The European Journal of Plant Science and Biotechnology, Vegetable Science and Biotechnology in Turkey.* , 7, 62-65. (Yayın No: 699250)
51. BALKAYA A, ÇANKAYA S, ÖZBAKIR M (2011). Use of canonical correlation analysis for determination of relationships between plant characters and yield components in winter squash *Cucurbita maxima* Duch populations. *Bulgarian Journal of Agricultural Science.*, 17(5), 606-614. (Yayın No: 643311)
52. Zecevic B., Dordevic R, Balkaya A., Damjanovic, J,Dordevic, M, Vujosevic, A, (2011). Zecevic B Dordevic R Balkaya A Damjanovic J Dordevic M Vujosevic A 2011 Influence of parental germplasm for fruit characters in F1 F2 and F3 generations of pepper *C. annuum* L. *Genetika*, 43(2), 209-216. (Yayın No: 643397)
53. ismail sezer, ahmet balkaya, onur karaağaç, fatih öner (2011). Moisture Dependent of Some Physical and Morphological Properties of Dent Corn *Zea mays* var *indendata* Sturt Seeds. *African Journal of Biotechnology*, 10(15), 2857-2866. (Yayın No: 643153)
54. BALKAYA AHMET,Özbakır Mehtap,Karaağaç Onur (2010). Karadeniz Bölgesinden toplanan balkabağı *Cucurbita moschata* Duch popülasyonlarının karakterizasyonu ve meyve özelliklerindeki varyasyonun değerlendirilmesi (Evaluation of Variation and Fruit Characterization of Pumpkin (*Cucurbita moschata* Duch.) Populations Collected From Black Sea Region). *Ankara Tarım Bilimleri Dergisi*, 16(1), 17-25. (Yayın No: 642882)
55. BALKAYA A, ÖZBAKIR M, KARAĞAÇ O (2010). Pattern of variation for seed characteristics in Turkish populations of *Cucurbita moschata* Duch. *African Journal of Agriculture Research* , 5(10), 1068-1076. (Yayın No: 643228)
56. Balkaya A, Karaağaç O (2010). General Status of Leguminous Vegetable Genetic Resources in Turkey. *The European Journal of Plant Science and Biotechnology, Vegetable Science and Biotechnology in Turkey.* , 7, 1-5. (Yayın No: 699213)
57. Kurtar ES, Balkaya A, Okumuş NÖ (2010). Effects of polymers and growth mediums on in vitro plantlets of winter squash *Cucurbita maxima* Duch ex Lam and pumpkin *Cucurbita moschata* Duch ex Poir in Acclimatization. *Annals of Biological Research* (Yayın No: 642223)
58. BALKAYA AHMET,Özbakır Mehtap,KURTAR ERTAN SAİT (2010). The phenotypic diversity and fruit characterization of winter squash *Cucurbita maxima* populations from the Black Sea region of Turkey. *African Journal of Biotechnogy*, 9(2), 152-162. (Yayın No: 642769)
59. ÇANKAYA SONER,BALKAYA AHMET,KARAĞAÇ ONUR (2010). Canonical correlation analysis for determination of relationships between plant characters and yield components in red pepper *Capsicum annuum* var *conoides* Mill genotypes. *Spanish Journal of Agriculture Science*, 8(1), 67-73. (Yayın No: 642633)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

60. KURTAR ERTAN SAİT, BALKAYA AHMET (2010). Production of in vitro haploid plants from in situ induced haploid embryos in winter squash *Cucurbita maxima* Duchesne ex Lam via irradiated pollen. *Plant Cell Tissue and Organ Culture* (Yayın No: 642220)
61. SARIKAMIŞ G, YANMAZ R, BALKAYA A, BELGE, B (2010). Evaluation of an SSR marker for marker assisted selection in kale *Brassica oleracea* var *acephala*. *Bulgarian Journal of Agricultural Science.*, 16, 36-41. (Yayın No: 642981)
62. BALKAYA AHMET, KARAAĞAÇ ONUR (2009). Evaluation and selection of suitable red pepper *Capsicum annuum* var *conoides* Mill genotypes from Samsun Turkey. *Asian journal of Plant Sciences* (Yayın No: 3147163)
63. BALKAYA AHMET, YANMAZ RUHSAR, Özbakır Mehtap (2009). Evaluation of variation in seed characters in Turkish winter squash *Cucurbita maxima* Duch populations. *New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science.*, 37(3), 167-178. (Yayın No: 642459)
64. KURTAR ERTAN SAİT, BALKAYA AHMET, Özbakır Mehtap, OFLUOĞLU TENZİLE (2009). Induction of haploid embryo and plant regeneration via irradiated pollen technique in pumpkin *Cucurbita moschata* Duchesne ex Poir. *African Journal of Biotechnology* (Yayın No: 642222)
65. SARIKAMIŞ GÖLGE, BALKAYA AHMET, YANMAZ RUHSAR (2009). Glucosinolates within a collection of white head cabbages *Brassica oleracea* var *capitata* sub var *alba* from Turkey. *African Journal of Biotechnology*, 8(19), 5046-5052. (Yayın No: 642572)
66. SARIKAMIŞ G, BALKAYA A, YANMAZ R (2008). Glucosinolates in kale *Brassica oleracea* var *acephala* L genotypes from the Blacksea region of Turkey. *Biotechnology & Biotechnology Equipment.*, 22(4), 942-946. (Yayın No: 642390)
67. SARI NEBAHAT, Tan Ayfer, YANMAZ RUHSAR, YETİŞİR HALİT, BALKAYA AHMET, SOLMAZ İLKNUR, Aykas Lerzan (2008). General Status of Cucurbit Genetic Resources in Turkey. *Acta Horticulturae* (Yayın No: 2373643)
68. Balkaya A, Kurtar ES, Yanmaz R (2008). Evaluation and selection of suitable pumpkin *Cucurbita moschata* Duchense types from Turkey. *Acta Horticulturae* (Yayın No: 642221)
69. BALKAYA AHMET, Ergün Ahmet (2008). Diversity and use of pinto bean (*Phaseolus vulgaris* L.) populations from Samsun, Turkey.. *New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science.*, 36(3), 189-197. (Yayın No: 642331)
70. BALKAYA A, ERGUN A (2007). Determination of Superior Pinto Bean *Phaseolus vulgaris* L var Pinto Genotypes By Selection Under The Ecological Conditions of Samsun Province in Turkey. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry.*, 31(5), 335-347. (Yayın No: 642149)
71. Balkaya A. , Yanmaz R. (2007). Status of Brassica vegetable germplasm resources of Turkey. *Proceedings of the IIIrd Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes*(729), 115-119. (Yayın No: 643604)
72. OKUMUS A, BALKAYA A (2007). Estimation of Genetic Diversity among Turkish Kale Populations *B oleracea* var *acephala* L Using RAPD Markers. *Genetica*, 43(4), 409-413. (Yayın No: 642103)
73. Balkaya A. , Odabas M. S. (2007). The effects of sowing dates on seed yield and quality of red podded bean *Phaseolus vulgaris* L cultivars. *Proceedings of the IIIrd Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes*(729), 151-155. (Yayın No: 643632)
74. BALKAYA A, KARAAĞAÇ O (2005). Vegetable Genetic Resources of Turkey *Journal of Vegetable Science. Journal of Vegetable Science.*, 11(4), 81-102. (Yayın No: 644109)
75. Demir E, Balkaya A (2005). Seed Development Stages of Kale *Brassica oleracea* var *acephala* Genotypes in Turkey. *Horticultural Science*, 32(4), 147-153. (Yayın No: 644041)
76. BALKAYA AHMET, YANMAZ RUHSAR (2005). Promising Kale *Brassica oleracea* var *acephala* Populations from Black Sea Region Turkey. *New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science.*, 33(1), 1-7. (Yayın No: 641978)
77. BALKAYA AHMET, YANMAZ RUHSAR, Apaydın Aydın, Kaplan Necdet (2005). Morphological Characterization of The White Head Cabbage *Brassica oleracea* var *capitata* subvar *alba* Populations in Turkey. *New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science.* (Yayın No: 642030)
78. Kurtar ES, Balkaya A, Uzun S (2004). Modelling the effect of temperature on the germination power in some legume crops. *Pakistan Journal of Agronomy* (Yayın No: 643074)
79. BALKAYA AHMET (2004). Modelling The Effect of Temperature on the Germination Speed in Vegetable Species of Legume Group. *Journal of Agronomy*, 3(3), 179-183. (Yayın No: 643964)
80. BALKAYA AHMET, Uzun Sezgin, ODABAŞ MEHMET SERHAT (2004). Determination of The Relationship between Sowing Time and Light Interception in Red Podded Bean Growing. *Asian Journal of Plant Sciences.*, 3(2), 223-230. (Yayın No: 643867)
81. balkaya a, demir e (2003). The Effect of Growing Bag Culture on Yield Earliness and Quality Characteristics in Snap Bean Growing Under Unheated Glasshouse During Late Autumn Season. *Journal of Biological Sciences.* , 3(12), 1084-1094. (Yayın No: 643706)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

82. BALKAYA AHMET, ODABAŞ MEHMET SERHAT (2002). Determination of The Seed Characteristics in Some Significant Snap Bean Varieties Grown in Samsun Turkey. Pakistan Journal of Biological Sciences. , 5(4), 382-387. (Yayın No: 643471)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. BALCI GEVEZ MELİKE, BALKAYA AHMET (2024). INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF POLY HYDROXY BUTYRIC ACID (PHB) BIOPOLYMER CONTENT FERTILIZER APPLICATIONS ON SEED VIABILITY IN THE CUCURBIT VEGETABLES. 5th INTERNATIONAL CONGRESS ON KHAZAR SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION, 1, 145-156. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9310410)
2. YİĞİT ÜZEYİR, BALKAYA AHMET (2018). Domates Anaçlarında Farklı Kimyasal Uygulamaların Tohum Çimlenme Oranı Üzerine Etkileri. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRKİYE 6. TOHUMCULUK KONGRESİ (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4726507)
3. SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA, KANDEMİR DİLEK, BALKAYA AHMET (2018). Modelling the Effect of Temperature on the Germination and Emergence of Eggplant Rootstock Seeds.. I. International Agricultural Science Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 4376124)
4. KAZAN S, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK (2018). The Effects of Different Coloured Mulch Application on Earliness, Yield and Quality in Spring Period Snap Bean Cultivation.. I. International Agricultural Science Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 4376151)
5. SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA, KANDEMİR DİLEK, BALKAYA AHMET, ÇAKIR ZÜLEYHA, ÖZGEN TOLGA, ÇİLİNGİR ASLIHAN (2017). Root System Architecture of Turkish Eggplant Hybrid Rootstock Variety Candidates. III. International Plant Breeding Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3644654)
6. SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA, ERPER İSMAİL, KANDEMİR DİLEK, BALKAYA AHMET (2017). The screening of Solanum aethiopicum and Solanum incanum genotypes against Verticillium dahliae. III. International Plant Breeding Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3644659)
7. BALKAYA AHMET (2017). Breeding efforts for winter vegetable crops in Turkey. III. International Plant Breeding Congress (Özet Bildiri/Davetli Konuşmacı) (Yayın No: 3976637)
8. ÇAKIR ZÜLEYHA, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK, SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA (2017). Evaluation and Selection of Suitable Eggplant (Solanum melongena L.) Genotypes in Turkey. III. International Plant Breeding Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3644663)
9. Murat Doğru Şenay, BALKAYA AHMET (2017). A Comprehensive Perspective on Brassica Vegetable Crops Grown in Turkey.. VII. International Symposium of Brassica (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3594387)
10. BALKAYA AHMET, AYDIN ÖZLEM, MURAT DOĞRU ŞENAY (2017). The Adaptation of Pak Choi (Brassica campestris L. var. chinensis) Varieties in Samsun Province, Turkey.. VII. International Symposium of Brassica (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3976843)
11. BALKAYA AHMET, AYDIN ÖZLEM, DEMİR SOY MURAT (2017). The adaptation of pak choi (Brassica rapa var. chinensis) cultivars in Samsun province, Turkey.. VII International Symposium on Brassicas (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 4328376)
12. Doğru Şenay, BALKAYA AHMET, KURTAR ERTAN SAİT (2017). A comprehensive perspective on Brassica vegetable crops grown in Turkey. VII International Symposium on Brassicas 1202. (1202), 1-8., Doi: 10.17660/ActaHortic.2018.1202.1 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4328315)
13. ERPER İSMAİL, TÜRKKAN MUHARREM, ÖZGEN TOLGA, BALKAYA AHMET (2017). Determination of Reactions of Some Brassica spp. against Three Subgroups of Rhizoctonia solani AG4.. 69th International Symposium on Crop Protection, 142 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3672862)
14. BALKAYA AHMET (2016). Türkiye de tohumculukla ilgili şehir efsaneleri ve gerçekler. International Regional Development Conference (Özet Bildiri/Davetli Konuşmacı) (Yayın No: 3108249)
15. YILDIZ SONGÜL, BALKAYA AHMET (2016). The hypocotyls morphology of promising salt tolerant winter squash and pumpkin rootstock lines and grafting compatibility survival rates with grafted cucumber. COST Action FA1204 Final Conference-Vegetable Grafting to Improve Yield and Fruit Quality under Biotic and abiotic Stress Conditions (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3108215)
16. SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK, SEÇİM Ahmet (2016). Interspecific hybridization and hybrid seed yield of Solanum melongena and Solanum aethiopicum lines for rootstock breeding. COST Action FA1204 Final Conference-Vegetable Grafting to Improve Yield and Fruit Quality under Biotic and abiotic Stress Conditions (/) (Yayın No: 3108160)
17. BALKAYA AHMET, SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA, SEÇİM Ahmet, DAĞ Zeynep, KANDEMİR DİLEK (2016). The Morphological Characterization of Solanum aethiopicum and Solanum incanum Accessions for

Eggplant Rootstock Breeding Efforts. XVI. Eucarpia Capsicum and Eggplant Meeting Proceedings (Tam Metin Bildiri/) (Yayın No: 3108048)

18. ERPER İSMAİL, SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK (2016). Determination of *Solanum aethiopicum* and *Solanum incanum* genotypes against *Fusarium oxysporum* f. sp. *melongenae*. XVI. Eucarpia Capsicum and Eggplant Meeting (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3108109)
19. SAĞLAM FİLİZ, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK (2015). Evaluation of variation in *Nebyan* bean *Phaseolus vulgaris* populations collected from Samsun Turkey. 2. Int. Plant Breeding Congress (/) (Yayın No: 2040108)
20. BALKAYA AHMET, YILDIZ SONGÜL, KANDEMİR DİLEK (2015). The Hypocotyls morphology of promising salt tolerant winter squash and pumpkin rootstock lines and grafting compatibility survival rates with grafted watermelon. 2. Int. Plant Breeding Congress (/) (Yayın No: 2039795)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. BİYOÇEŞİTLİLİK, TARIM VE GIDA, Bölüm adı: (GELENEKSEL/YEREL TOHURLAR, GDO VE BİYOÇEŞİTLİLİK) (2024)., BALKAYA AHMET, TÜRKİYE BİLİMLER AKADEMİSİ, Editör: AYDIN MEHMET EMİN, ŞAHİN KAZİM, ERCİŞLİ SEZAL, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 415, ISBN: 978-625-6110-01-4, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 9310750)
2. SEBZE TOHUM ÜRETİMİ VE TEKNOLOJİSİNDE GÜNCEL VE YENİLİKÇİ UYGULAMALAR, Bölüm adı: (SEBZE TÜRLERİNİN ÇİMLENDİRİLMİŞ TOHUM VE MİKRO FİLİZ OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ) (2024)., ATASOY SEDA, BALKAYA AHMET, İKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, Editör: BALKAYA AHMET, ARIN LEVENT, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 522, ISBN: 978-625-367-839-5, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 9310141)
3. FARKLI YÖNLERİYLE KABAKGİLLER ÜZERİNE BİLİMSEL ÇALIŞMALAR, Bölüm adı: (YAZLIK VE KIŞLIK KABAK TÜRLERİNİN TÜRKİYE SEBZE ÜRETİMİNDE MEVCUT DURUMU, YAPISAL ANALİZİ, ÇÖZÜM ÖNERİLERİ) (2024)., KANDEMİR DİLEK, ÖZDEMİR MELEK NUR, BALKAYA AHMET, İKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, Editör: ÜZAL ÖZLEM, YAŞAR FİKRET, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 378, ISBN: 978-625-378-031-9, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 9310278)
4. SEBZE TOHUM ÜRETİMİ VE TEKNOLOJİSİNDE GÜNCEL VE YENİLİKÇİ UYGULAMALAR, Bölüm adı: (SEBZECİLİKTE TOHUMUN ÖNEMİ VE TOHUM ÜRETİMİNİ ETKİLEYEN UNSURLAR) (2024)., BALKAYA AHMET, ARIN LEVENT, YANMAZ RUHSAR, İKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, Editör: BALKAYA AHMET, ARIN LEVENT, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 522, ISBN: 978-625-367-839-5, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 9310064)
5. Sebze Islahı Cilt VI Leguminosae (Baklagiller), Compositae (Bileşik Çiçekliler), Bölüm adı: (Bezelye Islahı) (2023)., DURSUN ATILLA, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK, Gece Kitaplığı, Editör: Kazım ABAK, Ahmet BALKAYA, Şebnem ELLİALTIOĞLU, Eftal DÜZYAMAN, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 511, ISBN: 978-625-430-694-5, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 8324382)
6. Sebze Islahı Cilt VI Leguminosae (Baklagiller), Compositae (Bileşik Çiçekliler), Bölüm adı: (Taze Fasulye Islahı) (2023)., BALKAYA AHMET, DURSUN ATILLA, KANDEMİR DİLEK, Gece Kitaplığı, Editör: Kazım ABAK, Ahmet BALKAYA, Şebnem ELLİALTIOĞLU, Eftal DÜZYAMAN, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 511, ISBN: 978-625-430-694-5, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 8324367)
7. Farklı Yönleriyle Lahanagiller Üzerine Bilimsel Çalışmalar, Bölüm adı: (Geçmişten Geleceğe Türkiye'de Lahanagil Sebzelerinin Üretimi, Sorunları ve Çözüm Önerileri) (2023)., ATASOY SEDA, BALKAYA AHMET, KARAĞAÇ ONUR, İksad, Editör: Fikret YAŞAR, Özlem ÜZAL, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 440, ISBN: 978-625-6404-58-8, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 8769372)
8. Sebzelerde Fide Yetiştiriciliği-2, Bölüm adı: (Aşılı Fide Üretiminde Kullanılan Anaçlar) (2022)., YÜCEL HATİCE ŞEYMA, KARAĞAÇ ONUR, BALKAYA AHMET, KANDEMİR DİLEK, Gece Kitaplığı, Editör: Halit YETİŞİR, Ş. Şebnem ELLİALTIOĞLU, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 679, ISBN: 978-625-430-538-5, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 8324401)
9. Sebzelerde Fide Yetiştiriciliği-1, Bölüm adı: (Dünyada ve Türkiye'de Fide Sektörü) (2022)., KANDEMİR DİLEK, BALKAYA AHMET, YÜCEL HATİCE ŞEYMA, KARAĞAÇ ONUR, YELBOĞA KAMİL, Gece Kitaplığı, Editör: Halit YETİŞİR, Ş. Şebnem ELLİALTIOĞLU, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 407, ISBN: 978-625-430-537-5, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 8324395)
10. Sebze Islahı Cilt II Cucurbitaceae (Kabakgiller), Bölüm adı: (Kabak Islahı) (2021)., BALKAYA AHMET, KURTAR ERTAN SAİT, KARAĞAÇ ONUR, Gece Kitaplığı, Editör: Kazım ABAK, Ahmet BALKAYA, Ş. Şebnem ELLİALTIOĞLU, Eftal DÜZYAMAN, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 332, ISBN: 978-625-7478-49-6, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7461068)
11. Süs Bitkileri Islahı (Klasik ve Biyoteknolojik Yöntemler), Bölüm adı: (Melezleme Islahı) (2021)., BALKAYA AHMET, İZGİ SARAÇ Yasemin, TÜTÜNCÜ MEHMET, Gece Kitaplığı, Editör: N. Yeşim YALÇIN MENDİ, Soner KAZAZ, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 530, ISBN: 978-625-7478-51-9, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7461163)
12. Sebze Islahı Cilt I Brassicaceae (Lahanagiller), Bölüm adı: (Turp Islahı) (2021)., KARAĞAÇ ONUR, BALKAYA AHMET, ABAK KAZIM, Gece Kitaplığı, Editör: Kazım ABAK, Ahmet BALKAYA, Ş. Şebnem ELLİALTIOĞLU, Eftal DÜZYAMAN, Basım sayısı: 1, Sayfa Sayısı 211, ISBN: 978-625-7478-52-6, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7460993)

13. Sebze Islahı Cilt I Brassiceae (Lahanagiller), Bölüm adı:(Lahana Islahı) (2021)., BALKAYA AHMET, KARAAĞAÇ ONUR, Gece Kitaplığı, Editör:Kazım ABAK, Ahmet BALKAYA, Ş. Şebnem ELLİALTIOĞLU, Eftal DÜZYAMAN, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 211, ISBN:978-625-7478-52-6, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7460933)
14. Süs Bitkileri Islahı (Türler), Bölüm adı:(Lale Islahı) (2021)., İZGİ SARAÇ Yasemin, BALKAYA AHMET, DELİGÖZ İlyas, Gece Kitaplığı, Editör:Soner KAZAZ, N. Yeşim YALÇIN MENDİ, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 639, ISBN:978-625-7478-50-2, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7461246)
15. Marul Tarımı, Bölüm adı:(Günümüz Üretiminde Kullanılan Çeşit Grupları ve Özellikleri) (2019)., KARAAĞAÇ ONUR,BALKAYA AHMET, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, Editör:Prof. Dr. Ahmet BALKAYA, Basım sayısı:1, ISBN:978-605-7846-39-6, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 5786430)
16. Tohum Tohumculuk ve Teknolojileri-2, Bölüm adı:(Bitki Çeşitlerinin Kayıt Altına Alınması) (2019)., GEÇİT HASAN HÜSEYİN, BAĞCI SEYDİ AHMET, BALKAYA AHMET, YILMAZ KAMİL, Arkadaş Basım, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 1000, ISBN:978-605-64360-1-7, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 8324411)
17. Marul Tarımı, Bölüm adı:(Türkiye'xxde Marul Yetiştiriciliğinin Tarımsal Üretimdeki Yeri ve Ekonomik Önemi) (2019)., BALKAYA AHMET,ÖZGEN RÜVEYDA, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, Editör:Prof. Dr. Ahmet BALKAYA, Basım sayısı:1, ISBN:978-605-7846-39-6, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 5786405)
18. Bahçe Tarımı II, Bölüm adı:(Ünite 7. Lahana, Karnabahar, Brokoli, Yetiştiriciliği.) (2016)., BALKAYA AHMET, Açık öğretim Fakültesi Yayını no:1355., Basım sayısı:3, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 700150)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ÖZGEN Rüveyda, BALKAYA AHMET (2022). Düşük Sıcaklığa Tolerant Hibrit Biber Çeşit Adaylarının Kök Mimarileri. Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Kontrol No: 8078268)
2. ŞAHİN G. Tuğba, KANDEMİR DİLEK, BALKAYA AHMET, KARAAĞAÇ ONUR, YÜCEL HATİCE ŞEYMA (2022). SONBAHAR DÖNEMİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE KIVIRCIK (*Lactuca sativa* L. var. *crispa*) VE YEDİKULE (*Lactuca sativa* L. var. *longifolia*) TİPİ MARUL ÇEŞİTLERİNİN VEJETATİF BÜYÜME DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ. BAHÇE (Kontrol No: 8077720)
3. ÖZKAPLAN MELEK, BALKAYA AHMET (2021). Örtüaltı domates yetiştiriciliğinde değişen sıcaklık ve ışık koşulları ile verim parametreleri arasındaki ilişkinin modellenmesi. Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi (Kontrol No: 7460549)
4. Aslı KANAL, BALKAYA AHMET, KARAAĞAÇ ONUR (2021). *Capsicum baccatum* Türüne Ait Biber Genotiplerinin Fenotipik Kök Özellikleri Yönünden Seleksiyonu. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Kontrol No: 7460345)
5. KANAL ASLI, BALKAYA AHMET (2021). *Capsicum baccatum* türüne ait biber popülasyonunun karakterizasyonu ve morfolojik varyasyon düzeyinin belirlenmesi. Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (Kontrol No: 7460461)
6. ÖZGEN Rüveyda, BALKAYA AHMET (2021). Serada Sonbahar Dönemi Dolmalık Biber Yetiştiriciliğinde Hibrit Çeşit Adaylarının Meyve Kalitesi ve Verim Performansları. BŞEÜ Fen Bilimleri Dergisi (Kontrol No: 7460381)
7. YİĞİT ÜZEYİR,SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA,BALKAYA AHMET (2019). Sebze Tohumlarında Uygulanan Tohum İşleme Teknikleri. TURKTOB (Kontrol No: 4726352)
8. ÖZKAPLAN MELEK,BALKAYA AHMET (2019). Işık Ve Sıcaklığın Topraksız Tarım Koşullarında Salkım Domatesin Meyve Kalitesine Etkisi. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi (Kontrol No: 5786216)
9. SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA,BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK,KARAAĞAÇ ONUR (2019). Patlıcan anaç ıslahında *Solanum melongena* ve *Solanum aethiopicum* genotipleri arasında türler arası melez uyuşumu ve hibrit tohum özellikleri. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi(2), 117-127., Doi: 10.7161/omuanajas.558940 (Kontrol No: 4936376)
10. YOLDAŞ FUNDA,KANDEMİR DİLEK,KOBAL BEKAR NUR,BALKAYA AHMET,GÖÇMEN MÜNEVVER (2019). Farklı Bal Kabağı Anaç Adayları ile Aşılı Hıyar Çeşitlerinin Menderes Ovasında Verim ve Kalite Performanslarının Belirlenmesi. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 61-70., Doi: 10.20289/zfdergi.508122 (Kontrol No: 5686958)
11. KARAAĞAÇ ONUR,BALKAYA AHMET (2017). Türkiye'xxde yerel sebze çeşitlerinin mevcut durumu ve ıslah programlarında değerlendirilmesi. TÜRKTÖB (Kontrol No: 3976395)
12. Çilingir Aslıhan,Doğru Şenay Murat,KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET (2017). Anther Culture in Red Cabbage (*Brassica oleraceae* L. var. *capitata* subvar. *rubra*): Embryogenesis and Plantlet Initiation. Ekin Journal of Crop Breeding and Genetics, 3(2), 82-87. (Kontrol No: 3566859)
13. KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET,Göçmen Münevver,Karaağaç Onur (2017). Hıyara (*Cucumis sativus* L.) Anaç Olabilecek Ümitvar Kabak (*Cucurbita* spp.) Genotiplerinde Işınlanmış Polen Tekniği İle Dihaploidizasyon. Selçuk Üniversitesi Ziraat Fak. Dergisi, 31(1), 34-41., Doi: 10.15316/SJAFS.2017.4 (Kontrol No: 3566858)
14. NUR KOBAL BEKAR,KANDEMİR DİLEK,BALKAYA AHMET (2017). Aşılı Hıyar Yetiştiriciliğinde Kullanılan Bal Kabağı (*Cucurbita moshata* Duch.) Anaçlarının Meyve Kalitesi ve Verim Unsurları Üzerine Etkileri. Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Kontrol No: 3644672)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

15. KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET (2016). Kestane kabağı Cucurbita maxima L ve Bal kabağı Cucurbita moschata L nda Işınlanmış Polen Tekniği ile Elde Edilmiş Küçük Yapılı Embriyoların Bitkiye Dönüşümü Üzerine Besi Ortamlarının Etkisi. Bahçe Özel Sayı (Kontrol No: 2806574)
16. BALKAYA AHMET,SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA,ÖZGEN TOLGA (2016). Türkiye’de Kışlık Sebze Türlerinin Tarımsal Üretimdeki Yeri Ve Önemi.. TÜRKTOBB Türkiye Tohumcular Birliği Dergisi (Kontrol No: 5967030)
17. Özer Mehtap,ÖZER HARUN,BALKAYA AHMET (2016). Samsun Ekolojik Koşullarında Sonbahar Döneminde Istmasız Serada Yetiştirilen Alabaş Brassica oleracea var gongylodes L Fidelerinde Ekim Zamanının Fide Kalitesi Üzerine Etkisi. Bahçe Özel Sayı (Kontrol No: 2806568)
18. Korkmaz Sultan Seda,BALKAYA AHMET (2016). Istmasız Plastik Serada Sonbahar Dönemi Taze Fasulye Yetiştiriciliğinde Phaseolus vulgaris L Farklı Renklerde Plastik Malç Uygulamalarının Erkencilik Verim ve Kalite Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi. Bahçe Özel Sayı (Kontrol No: 2806584)
19. MURAT DOĞRU ŞENAY,ÇİLİNİGR ASLIHAN,KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET (2016). Lahana grubu sebzelerin çeşit ıslahında haploid ve double haploid tekniğinin kullanımı. TÜRKTOB (Kontrol No: 4118964)
20. Güngör Belkız,BALKAYA AHMET (2016). Yerli Kabak Anaç Çeşit Adaylarının Aşılı Mini Karpuzun Vegetatif Büyümesi Üzerine Kantitatif Etkilerinin İncelenmesi. Bahçe Özel Sayı (Kontrol No: 2806548)
21. BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK,SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA (2015). Türkiye Sebze Fidesi Üretimindeki Son Gelişmeler. TÜRKTOB Türkiye Tohumcular Birliği Dergisi(13), 6-10. (Kontrol No: 2037403)
22. BELKIZ GÜNGÖR,BALKAYA AHMET (2015). Mini Karpuz Yetiştiriciliği. TÜRKTOB Türkiye Tohumcular Birliği Dergisi(4), 26-30. (Kontrol No: 2037958)
23. Özer Mehtap,ÖZER HARUN,BALKAYA AHMET,Uzun Sezgin (2015). Serada Alabaş Yetiştiriciliği Üzerine Farklı Tohum Ekim Zamanı ve Malç Uygulamalarının Etkisi. Akademik Ziraat Dergisi, 4(2) (Kontrol No: 2514970)
24. DOĞRU ŞENAY,BALKAYA AHMET (2015). Lahanalarda Tohum Üretim Süresini Kısaltmaya Yönelik Uygulamalar ve Etki Mekanizmaları. Alatarım Dergisi , 14(2), 29-37. (Kontrol No: 2038246)
25. ÖZBAKIR M, BALKAYA A, UZUN S (2012). Samsun ekolojik koşullarında sonbahar dönemi alabaş yetiştiriciliğinde değişik tohum ekim zamanlarının büyüme üzerine kantitatif etkisi . Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi. , 27(2), 55-63. (Kontrol No: 700082)
26. Kurtar ES, Balkaya A, Özbakır M (2010). Samsun ekolojik koşullarında ilkbahar dönemi alabaş Brassica oleracea var gongylodes yetiştiriciliğinde farklı uygulamaların etkileri . Bahçe Dergisi (Kontrol No: 643075)
27. KURTAR E, ÖZBAKIR M, BALKAYA A (2010). Samsun Ekolojik Koşullarında İlkbahar Dönemi Alabaş Brassica oleracea var gongylodes Yetiştiriciliğinde Farklı Uygulamaların Etkileri . Bahçe Dergisi, 39(1), 9-20. (Kontrol No: 700040)
28. Karaağaç Onur,BALKAYA AHMET (2010). Bafra kırmızı biber populasyonlarının Capsicum annuum L var conoides Mill Irish tanımlanması ve mevcut varyasyonun değerlendirilmesi . Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi., 25(1), 10-20. (Kontrol No: 700009)
29. KARAAĞAÇ O, BALKAYA A (2009). Sebzelerde erkek kısırlığından yararlanılarak F1 hibrit tohum üretimi . Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi., 24(2), 114-123. (Kontrol No: 699976)
30. UZUN S, BALKAYA A, KANDEMİR D (2007). The effect of different mixtures of organic and inorganic materials and growing positions on vegetative growth of aubergine Solanum melongena L grown in bag culture in greenhouse . OMÜ Ziraat Fak. Dergisi, 22(2), 149-156. (Kontrol No: 699926)
31. DEMİR E, BALKAYA A (2005). Samsun ekolojik koşullarında yaprak lahana genotiplerinde Brassica oleracea var acephala tohum olgunlaşma dönemlerinin belirlenmesi . OMÜ Ziraat Fak. Dergisi. , 20(2), 52-56. (Kontrol No: 699873)
32. BALKAYA AHMET,ODABAŞ MEHMET SERHAT (2005). Samsun koşullarında ekim zamanının barbunya fasulye Phaseolus vulgaris L yetiştiriciliğinde erkencilik verim ve bazı kalite özellikleri üzerine olan etkilerinin belirlenmesi . Bahçe Dergisi., 33(1-2), 7-15. (Kontrol No: 699775)
33. KAR H, BALKAYA A, APAYDIN A (2005). Samsun ekolojik koşullarında ilk turfanda taze fasulye yetiştiriciliğinde bazı çeşitlerin performanslarının belirlenmesi üzerinde bir araştırma . Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fak. Dergisi., 22(1), 1-7. (Kontrol No: 699823)
34. BALKAYA AHMET,YANMAZ RUHSAR (2003). Bazı taze fasulye çeşit adayları ile ticari çeşitlerin morfolojik özellikler ve protein markörler yoluyla tanımlanmaları . Ankara Üniv. Ziraat Fak. Tarım Bilimleri Dergisi. , 9(2), 182-188. (Kontrol No: 699680)
35. Erper İ, GH Karaca, A Balkaya (2003). Samsun ilinde üretimi yapılan bazı taze fasulye çeşitlerinin Rhizoctonia solani ye duyarlılıklarının belirlenmesi. OMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, 18(3), 51-55. (Kontrol No: 643073)
36. BALKAYA A, KAR H, APAYDIN A (2003). Samsun ekolojik koşullarında son turfanda taze fasulye yetiştiriciliğinde bazı çeşitlerin performanslarının belirlenmesi üzerinde bir araştırma . OMÜ Ziraat Fak. Dergisi., 18(3), 56-62. (Kontrol No: 699736)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

37. BALKAYA AHMET (2002). Yaprak Kara lahanaya yetiştiriciliği . Türk- Koop Ekin Dergisi. (18), 19-20. (Kontrol No: 699592)
38. BALKAYA AHMET (2001). Çin lahanası yetiştiriciliğinde tohumu kalkmayı etkileyen faktörler . O.M.Ü. Ziraat Fak. Dergisi. , 16(3), 78-83. (Kontrol No: 699559)
39. BALKAYA A, YANMAZ R (2001). Bitki genetik kaynaklarının muhafaza imkanları ve tohum gen bankalarının çalışma sistemleri Yıl 10 Sayı 39 25 30 . Ekoloji Çevre Dergisi(39), 25-39. (Kontrol No: 699524)
40. Ahmet BALKAYA, Muharrem ÖZCAN (1997). Sebzelerde Kalite ve Kaliteyi Etkileyen Faktörler. Sempozyum Kitabı, 1(1), 295-301. (Kontrol No: 642261)
41. Muharrem ÖZCAN, Ahmet BALKAYA, Vedat CEYHAN (1997). Karadeniz Bölgesinde Sebze Pazarlama Faaliyetlerinin Analizi. Sempozyum Kitabı(1), 229-234. (Kontrol No: 642262)
42. Muharrem ÖZCAN, Ahmet BALKAYA, Ahmet DURSUN, S TURHAN (1996). Karpuzda Ekim Zamanı Dikim Aralığı ve Fide Yetiştirme Ortamının Verim ve Kaliteye Etkileri. GAP 1. Sebze Tarımı Sempozyumu, 1(1), 37-42. (Kontrol No: 642214)
43. Muharrem ÖZCAN, Ahmet BALKAYA, E Erman KARA (1996). Farklı Fide Ortamlarının Bazı Sebze Türlerinin Yetiştiriciliği Üzerine Etkileri 2 Verim ve Kalite. O.M.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi , 11(1), 1-11. (Kontrol No: 642213)
44. Muharrem ÖZCAN, Ahmet BALKAYA (1995). Amasya İlinin Örtüaltı Sebze Potansiyeli ve Sorunları. O.M.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi , 10(3), 1-6. (Kontrol No: 642216)
45. Muharrem ÖZCAN, Ahmet BALKAYA (1995). Amasya İlinde Yetiştirilen Sebze ve Meyve Türlerinde Hasat ve Hasat Sonrası Ürün Kayıplarının Nedenleri. O.M.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi , 10(2), 51-61. (Kontrol No: 642215)
46. Muharrem ÖZCAN, Ahmet BALKAYA (1995). Bazı Sebze Türlerinin Manav Şartlarında Dayanıklılığı ve Kalite Değişimi Üzerine Su ile Ön Soğutma Uygulamasının Etkileri. O.M.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi , 10(2), 51-61. (Kontrol No: 642218)
47. Muharrem ÖZCAN, Ahmet BALKAYA, E Erman KARA (1995). Farklı Fide Ortamlarının Bazı Sebze Türlerinin Yetiştiriciliği Üzerine Etkileri 1 Fide Gelişimi. O.M.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi , 10(3), 7-17. (Kontrol No: 642217)
48. Muharrem ÖZCAN, Ahmet BALKAYA, İbrahim BALCI (1994). Karadeniz Bölgesinin Örtüaltı Sebze Yetiştiriciliği Potansiyeli ve Sorunları. O.M.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi , 9(2), 1-12. (Kontrol No: 642219)
49. Özcan M, Balkaya A, Bbalcı İ (1994). Özcan M Balkaya A Balcı İ 1994 Karadeniz Bölgesinin örtüaltı sebze yetiştiriciliği potansiyeli ve sorunları 9 2 1 12 . O.M.Ü. Ziraat Fak. Dergisi. , 9(2), 1-12. (Kontrol No: 699469)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında

1. cengiz esra,BALKAYA AHMET,KANDEMİR DİLEK,SARIBAŞ HATİCE ŞEYMA (2018). Bazı Kabak Anaçlarında Tohumların Çimlenme Oranı Üzerine Sıcaklığın Etkisinin Modellenmesi.. Türkiye 6. Tohumculuk Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 4376176)
2. BALKAYA AHMET,GÜNGÖR BELKİZ (2015). Yerli Kabak Anaç Çeşit Adaylarının Aşılı Mini Karpuzun Vegetatif Büyümesi Üzerine Kantitatif Etkilerinin İncelenmesi. VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi (Tam Metin Bildiri/) (Yayın No: 2038926)
3. KURTAR ERTAN SAİT,BALKAYA AHMET (2015). Kestane kabağı Cucurbita maxima L ve Bal kabağı Cucurbita moschata L nda Işınlanmış Polen Tekniği ile Elde Edilmiş Küçük Yapılı Embriyoların Bitkiye Dönüşümü Üzerine Besi Ortamlarının Etkisi. VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi (Tam Metin Bildiri/) (Yayın No: 2039440)
4. BALKAYA AHMET,KORKMAZ SULTAN SEDA (2015). Isıtmasız Plastik Serada Sonbahar Dönemi Taze Fasulye Yetiştiriciliğinde Phaseolus vulgaris L Farklı Renklerde Plastik Malç Uygulamalarının Erkencilik Verim ve Kalite Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi. VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi (Tam Metin Bildiri/) (Yayın No: 2039243)
5. BALKAYA AHMET (2015). Sebze Üretiminde Değişimler ve Yeni Arayışlar . Türkiye Ziraat Mühendisliği VIII. Teknik Kongresi, (/) (Yayın No: 1328417)
6. BALKAYA AHMET (2015). Bahçe Bitkileri Tohumluğu Üretimi ve Kullanımında Değişimler ve Yeni Arayışlar . Türkiye Ziraat Mühendisliği VIII. Teknik Kongresi (/) (Yayın No: 1328413)
7. ÖZTÜRK BÜLENT,BALKAYA AHMET,ÖZDEN YILDIRIM ŞAMİL,YILMAZ KAMİL (2011). Ülkemizdeki SEbze Kayıt Sistemi ve Uygulamada Karşılaşılan Sorunlar. Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4729396)
8. Ertan Sait Kurtar, Ahmet Balkaya, İsmail Sezer (2011). Farklı Tohum Boyutlarına Sahip Atdışı Hibrit Mısır Zea mays indendata sturt Çeşitlerinin Bazı Biyolojik Değerleri Üzerine Farklı Sıcaklıkların Etkileri. Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, 2, 396-401. (Tam Metin Bildiri/) (Yayın No: 644330)

Diğer Yayınlar

1. ŞAHİN G. Tuğba, KANDEMİR DİLEK, BALKAYA AHMET, KARAAĞAÇ ONUR (2021). Türkiye Orijinli Yedikule Tipi Marul (*Lactuca sativa* L. var. *longifolia*) Genotiplerinin Teksel Seleksiyon Yöntemiyle Islahı. Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Uluslararası) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 7460733)
2. BALKAYA AHMET (2014). Aşılı sebze üretiminde kullanılan anaçlar. Türkiye Tohumcular Birliği (Ulusal) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 1092891)
3. BALKAYA AHMET (2013). Aşılı karpuz yetiştiriciliğinde meyve kalitesini etkileyen faktörler. TÜRKTOB Türkiye Tohumcular Birliği Dergisi. (6), 6-9. (Ulusal) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 723843)
4. AYDIN Ö, BALKAYA A (2012). Yeni bir sebze türü Pak choi. Tarlasera, 4, 78-83. (Ulusal) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 723935)
5. BALKAYA AHMET (2012). Türkiye sebze tohumculuk sektörünün güçlü ve zayıf yönleri ile gelecekte yapılması gerekenler. TÜRKTOB Türkiye Tohumcular Birliği Dergisi., 6-9. (Ulusal) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 723877)
6. BALKAYA AHMET (2009). Türk tarımında tohumculuk. Türk Tarım Dergisi(188), 39-45. (Ulusal) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 723972)
7. BALKAYA AHMET (2008). Sebzelerde çeşit geliştirme teknikleri. Tarım Türk dergisi(14) (Ulusal) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 724018)

Editörlük

1. AZARIAN JOURNAL OF AGRICULTURE (Alan endeksleri), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, UNIVERSITY OF MARAGHEH
2. EKIN JOURNAL OF CROP BREEDING AND GENETICS (Alan endeksleri), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, PLANT BREEDERS SUB-UNION OF TURKEY (BISAB)
3. TÜRKTOB TÜRKİYE TOHUMCULAR BİRLİĞİ DERGİSİ (Diğer endeksler), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, TÜRKİYE TOHUMCULAR BİRLİĞİ
4. The European Journal of Plant Science and Biotechnology Vegetable Science and Biotechnology in Turkey (SCI-Expanded), Dergi, Konuk Editör, Global Science
5. EKIN, Journal of Crop Breeding and Genetics (Diğer endeksler), Dergi, Editör, EKIN, Journal of Crop Breeding and Genetics
6. Azarian Journal of Agriculture (Diğer endeksler), Dergi, Editör, Azarian Journal of Agriculture
7. SEBZE TOHUM ÜRETİMİ VE TEKNOLOJİSİNDE GÜNCEL VE YENİLİKÇİ UYGULAMALAR, Kitap, Editör, IKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, 01.01.2024-15.09.2024
8. Sebze Islahı Cilt V Apiaceae (Maydanozgiller), Malvaceae (Ebegümecigiller), Chenopodiaceae (Kazayağıgiller), Asparagaceae (Kuşkonmazgiller), Kitap, Editör, Gece Kitaplığı, 01.01.2023-02.02.2023
9. Sebze Islahı Cilt VI Leguminosae (Baklagiller), Compositae (Bileşik Çiçekliler), Kitap, Editör, Gece Kitaplığı, 01.01.2023-01.02.2023
10. Sebze Islahı Cilt IV Alliioideae (Soğangiller), Kitap, Editör, Gece Kitaplığı, 01.03.2022
11. Sebze Islahı Cilt III Solanaceae (Patlıcangiller), Kitap, Editör, Gece Kitaplığı, 01.03.2022
12. Sebze Islahı Cilt I Brassicaceae (Lahanagiller), Kitap, Editör, Gece Kitaplığı, 01.01.2021
13. Sebze Islahı Cilt II: Cucurbitaceae (Kabakgiller), Kitap, Editör, Gece Kitaplığı, 01.01.2021
14. Marul Tarımı, Kitap, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK TİC. LTD. ŞTİ

Kurs

- 8467 BİTKİ ISLAHI KURSU, BİTKİ ISLAHÇILARI ALT BİRLİĞİNE VERİLEN BİTKİ ISLAHI TEORİK VE UYGULAMALI EĞİTİM, ANTALYA, Kurs, 09.02.2015 -21.02.2015 (Ulusal)