



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ / ANTALYA



DR. METİN DURMUŞ ÇETİN

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora Akdeniz Üniversitesi
2004-2012 Ziraat Fakültesi - Tarla Bitkileri

Yüksek Lisans Akdeniz Üniversitesi
2001-2004 Ziraat Fakültesi - Tarla Bitkileri

Lisans Akdeniz Üniversitesi
1995-1999 Ziraat Fakültesi - Tarla Bitkileri

YABANCI DİL İngilizce / YDS 66.25

İŞ TECRÜBESİ

2011- halen Mühendis - Batı Akdeniz Tarımsal
Araştırma Enstitüsü - ANTALYA

2002-2011 Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi,
Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri

HAKKIMDA

1977 Yılında Antalya'da doğmuştur. 1999 Yılında Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur. Mesleki eğitimine 2001-2011 yılları arasında Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri bölümünde Araştırma Görevlisi olarak devam etmiş. Ağustos 2008-Ocak 2009 arasında Socrates\Erasmus Programı kapsamında Czech University of Life Sciences'da, Çek Cumhuriyetinde Eğitim Öğretim faaliyetinde bulunmuştur. Yüksek lisans çalışması "Pamuk Islahı", Doktora çalışması "Patates Islahı" konularında olmuştur.

Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsünde, Endüstri Bitkileri alanında Lif bitkileri konusunda Pamuk bitkisi yetiştiriciliği ve ıslahı ile ilgili çalışmalarını sürdürmektedir.

İLETİŞİM

Demircikara Mahallesi Paşa Kavakları
Cad. No:11 Pk:35 MURATPAŞA /
ANTALYA 07100 TÜRKİYE

metindurmus.cetin@tarimorman.gov.tr

0 242 429 73 31 / 210



DR. METİN DURMUŞ ÇETİN

Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Akdeniz Bölgesi Kinoa (Chenopodium quinoa willd.) Araştırmaları, (2018-2020, TAGEM/TBAD/B/18/A7/P4/331, **Yardımcı Araştırmacı**)
2. Batı Akdeniz Bölgesi Pamuk Islah Çalışmaları Yeni Pamuk Çeşitlerinin Geliştirilmesi, (2016-2020, TAGEM/TBAD/16/A04/P02/02, **Yürütücü**)
3. Batı Akdeniz Bölgesi Sahil Koşullarında Ekmeklik Buğdayın (Triticum aestivum L.) Uygun Ekim Zamanı ve Sıklığının Belirlenmesi (2016-2019, TAGEM/TBAD/A12/P01/12-1, **Yardımcı Araştırmacı**)
4. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları, (2014-2018, TAGEM/TBAD/14/A04/P01/06-5, **Yardımcı Araştırmacı**)
5. Antalya'da İkinci Ürün Pamuk Tarımı Olanaklarının Araştırılması, (2014-2016, TAGEM/TBAD/14/A04/P02/03-3, **Yürütücü**)
6. Çiftçilerin Pamuk Üretim Kararlarını Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi – Antalya İli Örneği Alt Projesi, (2013-2014, TAGEM/TEAD/13/A15/P01/003-002, **Yardımcı Araştırmacı**)
7. Antalya Yöresi Pamuk Ekim Alanlarında Görülen Solgunluk Hastalığı (Verticillium dahliae Kleb.)'na Dayanıklı Pamuk Islahı, (2010-2015, TAGEM/TA/11/A05/P02/004, **Yardımcı Araştırmacı**)

▪ **Devam Eden Projeler**

1. Batı Akdeniz Bölgesi Pamuk Islah Araştırmaları, (2021-2025, TAGEM/TBAD/B/21/A7/P5/2414, **Yürütücü**)
2. Batı Akdeniz Yerfistiği Islah Çalışmaları, (2020-2024, TAGEM/TBAD/B/20/A7/P4/1477, **Yardımcı Araştırmacı**)
3. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları, (2020-2024, TAGEM/TBAD/B/20/A7/P4/1584, **Yardımcı Araştırmacı**)



DR. METİN DURMUŞ ÇETİN

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. **ÇETİN M.D.** 2021. Investigation of agricultural properties of some cotton genotypes in second crop cultivation with two different tillages in Antalya. Romanian Agricultural Research, NO. 38, First Online: January, 2021. DII 2067-5720 RAR 2021-68.
2. KOÇ A., **ÇETİN M.D.** 2020. Investigation of some quinoa (*Chenopodium quinoa*) genotypes in terms of quality criteria. Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 10(2): 1396-1409. DOI: 10.21597/jist.631050
3. **ÇETİN, M.D.** 2019. The examination of some agricultural features of the potato (*Solanum Tuberosum L.*) clones obtained via the hybridization. Fresenius Environmental Bulletin (FEB), Volume 28 – No. 11A/2019 pages 8412-8418.
4. ÖZKAYNAK, E., SAMANCI, B., **ÇETİN, M.D.**, 2003. Correlation and path coefficient analysis of yield components in potato (*Solanum tuberosum L.*). Turk J.Field Crops, 8(2), 51-56.3

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. UÇAR E., ERUYGUR N., **ÇETİN M.D.**, ÖZYİĞİT Y. 2019. Farklı Solventlerin Biberiye (*Rosmarinus officinalis*) Bitkisinin Biyolojik Aktivitesi Üzerine Etkisi. Türkiye 13. Ulusal, 1. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, 01-04 Kasım 2019, Antalya, Kongre Kitabı: 344-349. (Sözlü Sunu)
2. **ÇETİN M.D.** 2019. Bazı Pamuk İleri Hatlarının Lif Kalitesinin İncelenmesi. V. International Academic Research Congress (INES). Antalya. (Sözlü Sunu)
3. **ÇETİN M.D.** 2018. Organik Tarım Ve Pamuk. IV. International Academic Research Congress (INES). Antalya. (Sözlü Sunu)
4. **ÇETİN M.D.** 2018. Bir Yumrulu Bitki Göleveze (*Colocasia esculenta L.*). Türk Akademik Araştırmalar Dergisi Uluslararası Multidisipliner Kongresi (TARRC). Antalya. (Sözlü Sunu)
5. BALCI, B.A., **ÇETİN M.D.** 2017. Kinoa'nın (*Chenopodium quinoa Willd.*) insan ve balık beslenmesindeki yeri. International Academic Research Congress. Antalya. (Sözlü Sunu)
6. ÇELİK İ., **ÇETİN M.D.** 2012. Determination of Some Fertility Properties of Cotton Soils in the Antalya Region. 11th Meeting of the Interregional Cooperative Network on Cotton for the Mediterranean and Middle East Regions. Antalya. (Sözlü Sunu)
7. ÇELİK İ., **ÇETİN M.D.**, GÜLERYÜZ H., İNAN Ö., ÇETİNKAYA M., GEÇKAL C. 2012. Study of Cotton-Second Crop Rotation in Antalya. 11th Meeting of the Interregional Cooperative Network on Cotton for the Mediterranean and Middle East Regions. Antalya. (Sözlü Sunu)

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. **ÇETİN, M.D.** 2014. Pamukta çoklu dayanıklılık sistemi (MAR)'nin gelişimi ve kullanımı. Derim dergisi, 31 (2):131-143.
2. **ÇETİN M.D.**, Çelik İ. 2012. Antalya Bölgesinde Pamuk Yetiştiriciliğinin Durumu ve Bazı Sorunlarına Genel Bir Bakış. Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi 26 (4): (2012) 68-72.
3. ÖZKAYNAK, E., SAMANCI, B., **ÇETİN, M.D.**, 2005. Antalya koşullarında patatesten farklı hasat zamanlarının ve bitki sıklıklarının bazı agronomik özellikler üzerine etkisi.. Akd. Üni. Zir. Fak. Derg., 18(2), 219-224.



DR. METİN DURMUŞ ÇETİN

Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

4. ÖZKAYNAK, E., SAMANCI, B., ÇETİN, M.D., ERTOY, N., 2005. Antalya koşullarında patatesten (Solanum tuberosum L.) farklı hasat zamanlarının verim ve verim öğelerine etkisi. OMÜ Zir. Fak. Derg., 20(1), 37-43.

5. SAMANCI, B., ÖZKAYNAK, E., ÇETİN, M.D., 2003. Antalya koşullarında turfanda patates (Solanum tuberosum L.) yetiştiriciliğinde bazı çeşitlerin verim ve verim ile ilgili özelliklerinin belirlenmesi. Akd. Ü. Zir. Fak. Derg., 16(1), 27-33.

▪ Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.

1. ÇETİN M.D., ÇELİK İ., KABAŞ Ö., KOCATÜRK M. 2015. Sırt ve Düze Ekimde Bazı Pamuk Çeşitlerinin Verim ve Lif Yönünden Performansı. Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Bildiri özetleri, s.199.
2. KOCATÜRK M., KADİROĞLU A., ÇETİN M.D., KABAŞ Ö. 2015. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları. Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Bildiri özetleri, s.171.
3. KADİROĞLU A., KOCATÜRK M., ÇETİN M.D., KABAŞ Ö. 2015. Seleksiyon Yöntemiyle Çerezlik "BATEM-5025" Yerfıstığı Çeşidinin Geliştirilmesi. Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Poster Bildiri Cilt:2, 542-545.
4. KADİROĞLU A., KOCATÜRK M., ÇETİN M.D., KABAŞ Ö. 2015. İntrodüksiyon Yöntemiyle Çerezlik "BATEM-CİHANGİR" Yerfıstığı Çeşidinin Geliştirilmesi. Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Poster Bildiri Cilt:2, 546-549.
5. TOKGÖZ, H., TOKER, R., GÖLÜKCÜ, M., ÇETİN, M.D., 2015. Bazı pamuk çeşitlerine ait tohumların yağ içerikleri ve yağ asitleri bileşimi. YABİTED II. Bitkisel Yağ Kongresi, 7-9 Mayıs 2015, (Poster) s:59. Tekirdağ.
6. ÇETİN M.D., ÇELİK İ. 2014. Pamuk Tohumculuğunun Ülkemizdeki Durumu. Türkiye 5. Tohumculuk Kongresi 19-23 Ekim, Diyarbakır, 436-439.
7. ÇETİN M.D., ÇELİK İ., KABAŞ Ö., KOCATÜRK M., KUZGUN M. 2013. İkinci ürün pamuk ve Antalya'nın durumu. Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Cilt : 2, 404-409.
8. ÇETİN, M.D., ÖZKAYNAK, E., Samancı, B., 2007. Bazı pamuk (Gossypium hirsutum L.) melezlerinde lif özelliklerinin belirlenmesi üzerine bir çalışma. Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Cilt : 2, 610-612.
9. ÇETİN, M.D., ÖZKAYNAK, E., SAMANCI, B., 2006. Patates ve Flavonoidler. IV. Ulusal Patates Kongresi, Niğde, Cilt : 1, 316-320.
10. ÖZKAYNAK, E., SAMANCI, B., ÇETİN, M.D., 2005. Tohumluk patates (Solanum tuberosum L.) üretiminde mini yumru kullanım olanakları.. Türkiye 6. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Cilt : 1, 363-368.
11. ÇETİN, M.D., SAMANCI, B., ÖZKAYNAK, E., 2005. Antalya bölgesinde bazı pamuk (Gossypium hirsutum L.) melezlerinde lif özelliklerinin belirlenmesi. Türkiye 6. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Cilt : 1, 339-342.
12. ÇETİN, M.D., SAMANCI, B., ÖZKAYNAK, E., 2003. Bazı pamuk (Gossypium hirsutum L.) çeşitleri ve melez populasyonlarında heterosis ve korelasyon katsayılarının belirlenmesi. Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Cilt : 1, 104-108.
13. ÖZKAYNAK, E., SAMANCI, B., ÇETİN, M.D., 2003. Bazı patates (Solanum tuberosum L.) çeşitlerinde inkübasyon süresinin in vitro bitki gelişmesine etkileri. Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Cilt : 1, 406-409.
14. SAMANCI, B., ÖZKAYNAK, E., ÇETİN, M.D., 2003. In vitro patates (Solanum tuberosum L.) çeşit muhafazası. . Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Cilt : 2, 13-16.



DR. METİN DURMUŞ ÇETİN

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **DİĞER YAYINLAR**

▪ **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**

1. KABAŞ Ö., ÇETİN M.D. 2014. Sera Projelemesi Yapılırken Dikkat Edilecek Hususlar. Harman Time Bitkisel Üretim-Hayvancılık Dergisi, sayı:21, yıl:2. sf:64-76.
2. ÇETİN M.D., ÇELİK İ., KABAŞ Ö. 2014. Tahıl Anızına Pamuk Ekimi. Harman Time Bitkisel Üretim-Hayvancılık Dergisi, sayı:18, yıl:2, sf:48-50.
3. ÇETİN M.D., ÇELİK İ. 2013. Ülkemizde Pamuğun Dünü ve Bugünü. Tarım Türk Bitkisel Üretim Dergisi, sayı:42, yıl:8, sf:133-139.
4. ÇETİN M.D. 2013. Lif Bitkisi Pamuk. Harman Time Bitkisel Üretim-Hayvancılık Dergisi, sayı:9, yıl:1, sf:68-71.
5. Doktora Tezi: Melezleme Sonucu Elde Edilen Patates (*Solanum tuberosum L.*) Klonlarının Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi
6. Yüksek Lisans Tezi: Bazı Pamuk (*Gossypium hirsutum L.*) Çeşitlerinin Melezlenmesi ile Oluşturulan F1 Populasyonlarında Melez Azmanlığının Belirlenmesi

▪ **Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler**

1. V. International Academic Research Congress (INES), 2019, Alanya/Antalya.
2. IV. International Academic Research Congress (INES), 2018, Alanya/Antalya.
3. Türk Akademik Araştırmalar Dergisi Uluslararası Multidisipliner Kongresi (TARRC), 2018, Antalya.
4. Türkiye XI. Tarla Bitkileri Kongresi, 2015, Çanakkale.
5. Bitkisel Üretimde Tübitak Projesi (1001) Hazırlama Eğitimi Programı, 2014, Antalya.
6. Türkiye X. Tarla Bitkileri Kongresi, 2013, Konya.
7. 11. Meeting Of The Inter-Regional Research Network On Cotton For The Mediterranean & Middle East Regions, 2012, Antalya.
8. International Training Workshop On Irrigation and Fertilization Management For Cotton Growth, 2012, Diyarbakır.
9. TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası Bilirkişi Meslek İçi Eğitim Kursu, 2010, Antalya.
10. Socrates\Erasmus Programı, Czech University of Life Sciences in Prague, 2008, Czech Republic.
11. Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar (TÜBİTAK-MAM), 2008, Gebze-Kocaeli.
12. Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, 2007, Erzurum.
13. The Use Of Nuclear And Related Techniques in Soil-Plant-Water Relations, 2006, Ankara.
14. IV. Ulusal Patates Kongresi, 2006, Niğde.
15. DNA Markörleri ve Bitki Islahında Kullanımı, 2006, Adana.
16. Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, 2005, Antalya.
17. Türkiye V. Tarla Bitkileri Kongresi, 2003, Diyarbakır.