



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ / ANTALYA



MEHMET KOCATÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doktora

Yüksek Lisans Selçuk Üniversitesi
Ziraat Fakültesi

Lisans Akdeniz Üniversitesi
Ziraat Fakültesi

YABANCI DİL İngilizce

İŞ TECRÜBESİ

2004-2022 Mühendis, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü ANTALYA

2000-2004 Ziraat Tekn, Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü ANTALYA

HAKKIMDA

1998 yılında Çankırı Ziraat Meslek Lisesinden, 2005 Yılında Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur. Yüksek lisansını Selçuk Üniversitesi'nde tamamlamıştır.

Enstitüde soya, susam, yerfıstığı ıslahı ve yetiştiriciliği projelerinde çalışmalarına devam etmektedir.

İLETİŞİM

Boztepe Mah. Serik Caddesi. Alanya Yolu
No:270 L Aksu / Antalya
TÜRKİYE

mehmet.kocaturk@tarimorman.gov.tr

0242 325 53 25



MEHMET KOCATÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

1. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları (2014-2018, TAGEM, Proje Lideri)
2. Batı Akdeniz Susam Islah Çalışmaları (2014-2018, TAGEM, Araştırmacı)
3. Batı Akdeniz Yerfistiği Islah Çalışmaları (2014-2018, TAGEM, Araştırmacı)
4. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları (2009-2013, TAGEM, Proje Lideri)
5. Batı Akdeniz Susam Islah Çalışmaları (2009-2013, TAGEM, Araştırmacı)
6. Batı Akdeniz Yerfistiği Islah Çalışmaları (2009-2013, TAGEM, Araştırmacı)
7. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları (2003-2007, TAGEM, Araştırmacı)
8. Batı Akdeniz Susam Islah Çalışmaları (2003-2007, TAGEM, Araştırmacı)
9. Batı Akdeniz Yerfistiği Islah Çalışmaları (2003-2007, TAGEM, Araştırmacı)
10. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları (2001-2002, TAGEM, Araştırmacı)
11. Susam Yetiştiriciliğinde Yüzeüstü ve Yüzealtı Damla Sulama Yöntemlerinin Su Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi (2016-2018, TAGEM, Araştırmacı)
12. Soyada İkinci Ürün Koşullarına Uygun, erkenci yüksek verimli kaliteli çeşit ıslahı ve yeni melez populasyonların geliştirilmesi (2013-2018, TÜBİTAK, Proje Lideri)
13. İkinci Ürün Soya Tarımında Farklı Toprak İşleme-Ekim Sistemlerinin Bitki Gelişimine, Verime ve Maliyete Etkilerinin Belirlenmesi (2013-2017, TAGEM, Araştırmacı)
14. Antalya Sahil Koşullarında Mısır Ve Soyanın İkinci Ürün Silajlık Olarak Birlikte Ekimle Yetiştirme Olanakları (2011-2013, TAGEM, Araştırmacı)
15. Antalya'da İkinci Ürün Pamuk Tarımı Olanaklarının Araştırılması (2014-2016, TAGEM, Araştırmacı)
16. Yüze üstü ve Yüze altı Damla Sulama Yöntemleriyle Sulanan Soyanın Sulama Programının Oluşturulması (2016-2018, TAGEM, Araştırmacı)
17. Ülkesel Nohut Islah Araştırmaları Batı Akdeniz Bölgesi Nohut Adaptasyon Çalışmaları (2017-2018, TAGEM, Araştırmacı)

■ **Devam Eden Projeler**

1. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları (2020-2024, TAGEM, Proje Lideri)
2. Batı Akdeniz Susam Islah Çalışmaları (2020-2024, TAGEM, Proje Lideri)
3. Batı Akdeniz Yerfistiği Islah Çalışmaları (2020-2024, TAGEM, Araştırmacı)
4. Batı Akdeniz Bölgesi Pamuk Islah Çalışmaları Yeni Pamuk Çeşitlerinin Geliştirilmesi Çalışmaları (2020-2024, TAGEM, Araştırmacı)
5. Batı Akdeniz Bölgesi Nohut Islah Araştırmaları (2020-2024, TAGEM, Araştırmacı)



MEHMET KOCATÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ YAYINLAR

■ ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER

■ Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

1. Erdal, Ş., Pamukcu, M., Curek, M., **Kocatürk, M.**, Dogu, O.Y. 2016. Silage yield and quality of row intercropped maize and soybean in a crop rotation following winter wheat. Archives of Agronomy and Soil Science, Volume 62, Issue 11, Pages 1487-1495
2. İlker, E., **Kocatürk, M.**, Kadiroğlu, A., Altınbaş, M., Yıldırım, A., Öztürk, G., Yıldız, H. 2018. Stability Analyses for Double Cropping in Soybean [(*Glycine Max* L.) Merrill]. Turkish Journal of Field Crops, 23(2), 80-84
3. İlker, E., **Kocatürk, M.**, Kadiroğlu, A., Yıldırım, A., Öztürk, G., Yıldız, H., Köken, İ. 2018. Adaptation Abilities and Quality Parameters of Selected Soybean Lines Under Double Cropping in The Mediterranean Region. Turkish Journal of Field Crops, 23(1), 49-55
4. **Kocatürk, M.**, Çubukcu, P., Göksoy, A.T., Sincik, M., İlker, E., Kadiroğlu, A., Vurarak, Y., Şahin, Y., Karakuş, M., Yıldırım, Ü.A. 2019. Gge Bıplot Analysis Of Genotype × Environment Interaction in Soybean Grown as a Second Crop. Turkish Journal of Field Crops, 24(2), 145-154
5. Kabaş, Ö., **Kocatürk, M.**, Özkan, C.F., Gümrükçü, E., Çanakcı, M., Karayel, D. 2020. Effects Of Different Soil Tillage-Sowing Systems On Plant Development and Emergence Traits Of Second Crop Soybean, Bioscience Journal., Uberlândia, v. 36, n. 6, p. 2092-2107.

■ Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.

1. **Kocatürk, M.**, Kadiroğlu, A., İlker, E., 2015. Determination of Some Agricultural Properties of the Soybean Lines Obtained the Hybridization Method. Symposium on protein Crop, V. Meeting AEL., 131-132, Pondevedra, Spain.
2. **Kocatürk, M.**, Önder, M., 2015. Melezleme Yöntemiyle Elde Edilen Soya Hatlarının Verim, Verim Unsurları ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. Türkiye XIII. Ulusal 1. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, 378-385, Antalya, Türkiye.
3. Özbek, Ö., Dinç, N., Aydınşakir, K., Demirtaş, E.I., Özkan, C.F., **Kocatürk, M.**, Yüksel, K., 2019. The Effect of Different Irrigation Levels on Yield, Number of Capsules and Thousand Grain Weight in Sesame Cultivation. VI Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, İzmir, Türkiye



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Kadiroğlu, A., Baydar, H., Kocatürk, M., 2011. Yerfistiğinde Jips Uygulamasının Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi. Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Derim Dergisi, 28(2), 42-54.
2. Eren, A., **Kocatürk, M.**, Hoşgün, E.Z., Azcan, N., 2012. Bazı Soya Hat ve Çeşitlerinde Tane Verimi, Protein, Yağ ve Yağ Asitleri İçeriklerinin Tespiti ve Aralarındaki İlişkilerinin Araştırılması. SDÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, Sayı 1 (1-9)
3. Gölükcü, M., Tokgöz, H., **Kocatürk, M.**, 2019. Bazı Soya (*Glycine max*) Çeşit ve Hatlarının Yağ İçeriği ile Yağ Asitleri Bileşimlerinin Araştırılması. Akademik Ziraat Dergisi 8(2): 283-290
4. Sayılğan, Ç., **Kocatürk, M.**, 2019. Sahil ve geçit kuşağına uygun tescilli ve yerel nohut çeşitlerinin Batı Akdeniz Bölgesi'nde yazlık ekim verim performanslarının değerlendirilmesi. Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Derim Dergisi, 36(2):207-216

▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Kabaş, Ö., **Kocatürk, M.**, 2011. Bazı Soya Çeşitlerinin Ekim Makinesi Tasarımı için Mühendislik Parametrelerinin Belirlenmesi, Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun.
2. Çetin, M.D., Çelik İ., Kabaş, Ö., **Kocatürk, M.**, Kuzgun, M. 2013. İkinci ürün pamuk ve Antalya'nın durumu, Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya.
3. **Kocatürk, M.**, Kadiroğlu, A., Çetin, M.D., Kabaş, Ö. 2015. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları, Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale.
4. **Kocatürk, M.**, Eren, A., Kadiroğlu, A. 2015. Melezleme Yöntemiyle ATAEM-7 Soya Çeşidinin Geliştirilmesi, Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale.
5. Kadiroğlu, A., **Kocatürk, M.**, Çetin, M.D., Kabaş, Ö. 2015. Seleksiyon Yöntemiyle Çerezlik "BATEM-5025" Yerfistiği Çeşidinin Geliştirilmesi, Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale.
6. Kadiroğlu, A., **Kocatürk, M.**, Çetin, M.D., Kabaş, Ö. 2015. İntroduksiyon Yöntemiyle Çerezlik "BATEM-CİHANGİR" Yerfistiği Çeşidinin Geliştirilmesi, Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale.
7. Çetin, M.D., Çelik, İ., Kabaş, Ö., **Kocatürk, M.**, 2015. Sırt ve Düze Ekimde Bazı Pamuk Çeşitlerinin Verim ve Lif Yönünden Performansı, Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale.
8. Toker, R., Gölükcü, M., Tokgöz, H., **Kocatürk, M.**, 2015. Bazı Soya Çeşit ve Hatlarının Yağ İçeriği ve Yağ Asitleri Bileşimlerinin Araştırılması, II.Bitkisel Yağ Kongresi, Tekirdağ.
9. Aydınşakir, K., Dinç, N., Büyüктаş, D., Özbek, Ö., **Kocatürk, M.**, Gölükcü, M., 2017. Yüzeüstü ve Yüzealtı Damla Sulama Yöntemleri ile Sulanan Soyanın Sulama Programının Oluşturulması. 5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi,12-15 Eylül 2017, Kırklareli, s:69.
- 10.



MEHMET KOCATÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ DİĞER YAYINLAR

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

1. Melezleme Yöntemi İle Elde Edilen Soya Hatlarının Verim, Verim Unsurları Ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi
2. **Kocatürk, M.**, 2012. En ucuz ve karlı tarım yatırımı, Para dergisi, 12-18 Ağustos 2012 (40-41)
3. **Kocatürk, M.**, 2012. Türkiye için soyanın önemi ve Ülkemizde soya yetiştiriciliği, Tarım Türk dergisi, Kasım-Aralık 2012 (130-135)
4. **Kocatürk, M.**, 2013. Bakla Yetiştiriciliği ve Ekonomik Önemi, Tarım Türk dergisi, Mayıs-Haziran 2013 (20-24)
5. **Kocatürk, M.**, 2013. Soya Yetiştiriciliği, TMMOB Antalya Şubesi Tarımın Sesi dergisi, Haziran 2013 (17-20)
- 6.



MEHMET KOCATÜRK Ziraat Yüksek Mühendisi



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

1. Yabancı Dil Kursu (İngilizce-4 ay), Türk-Amerikan Derneği, 2007, Ankara.
2. Ulusal Baklagil Konseyi
3. Canavar Otu Paneli, 9-10 Haziran 2014, Edirne.
4. Eucarpia International Symposium on Protein Crops-V Meeting AEL : Plant proteins for the future ; Pontevedra (Spain), 4-7 May 2015
5. Türkiye XI. Tarla Bitkileri Kongresi, 7-10 Eylül 2015, Çanakkale.
6. 1. Ulusal Soya Çalıştayı, 2016, Antalya.
7. VI Süs Bitkileri Kongresi, 2016, Antalya.
8. Türkiye XIII. Ulusal 1. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, 1-4 Kasım 2019, Antalya.
9. VI Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 12-14 Kasım 2019, İzmir.
10. Tohumculukta 2023 Hedeflerimiz, TSÜAB Çalıştayı, 2019, Antalya.