



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

ANKARA

Turgay POLAT

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

- Doktora** 2015-Devam Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
- Yüksek Lisans** 1998-2001 Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
- Lisans** 1993-1998 Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
- Lise** 1989-1992 Yenimahalle Teknik Lisesi Elektronik Bölümü
- YABANCI DİL** İngilizce YÖKDİL 60

İŞ TECRÜBESİ

- 2002-Devam, Mühendis, Tarla Bitkileri MAE / ANKARA
- 2001-2002, Mühendis, Tarım İl Müdürlüğü / NIĞDE
- 1998-2001, Sivil Savunma Memuru- İSTANBUL ve ANKARA

HAKKIMDA

1974 Yılında Ankara'da doğmuştur. 1997 Yılında Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur.

Elektronik Teknisyeni olan Araştırmacı Personel, devlet memuriyetine İçişleri Bakanlığı Sivil Savunma Genel Müdürlüğü mensubu olarak başlamıştır. Niğde Tarım İl Müdürlüğünde kısa bir süre görev yaptıktan sonra TAGEM mensubu olmuştur.

Tarla Bitkileri MAE personeli olarak; Bitki Genetik Kaynakları Birimi, Üretim ve İşletme Bölümü ile Coğrafi Bilgi Sistemleri Bölümlerinde çalışmış olan araştırmacı, Tarım Makinaları Teknolojileri Bölümünde çalışmaya devam etmektedir.

İLETİŞİM

Gayret Mahallesi
Şehit Cem ERSEVER Caddesi
No:9-11
Yenimahalle/ ANKARA
06170 TÜRKİYE

turgay.polat@tarimorman.gov.tr

0312 343 10 50



Turgay POLAT

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

Otomatik Tamburlu Sulama Makinelerine Uygun Fertigasyon Sisteminin Tasarımı ve Prototip İmalatı (Akademik Kariyer Projesi).

■ **Devam Eden Projeler**

Bitkisel Üretimde Değişken Düzeyli Gübre Uygulamalarının Planlanması, Geliştirilmesi ve Yaygınlaştırılması (HAS-TARIM) Ankara Örneği Alt Projesi.

■ **YAYINLAR**

■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

■ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Karagöz, A., **Polat, T.** and Özbek, K. 2006. Ecological Sustainability and Conservation of Plant Genetic Resources. Türktarım, Nov-Dec (2006) 172; 18-19.
2. Karagöz, A., Pılanalı, N. and **Polat, T.** 2006. Agro-Morphological Characterization of Some Wild Wheat (*Aegilops* L. and *Triticum* L.) Species. Turkish Journal of Agriculture and Forestry, 30;387-398
3. Akar, T., Karagöz, A., Eser, V., Sayim, İ., Sipahi, H., Ergün, N., Özbek, K., Engin, A., **Polat, T.** and Aydoğan, S. 2011. Characterization of Barley Genetic Resources. ISBN 978-605-62552-0-5,234 p., Ankara
4. Altınözlü, H., Karagöz, A., **Polat, T.** and Ünver, İ. 2012. Nickel Hyperaccumulation by Natural Plants in Turkish Serpentine Soils. Turkish Journal of Botany, 36(3); 269-280.
5. **Polat, T.** 2012. Cool Season Cereals. Muğla'da Tarım&Gıda, Oct-Dec (2012) 8; 32-33.
6. **Polat, T.** 2013. Use of the Frequency Converters for Irrigation Systems. Muğla'da Tarım&Gıda

■ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**



Turgay POLAT

Ziraat Yüksek Mühendisi



- **DİĞER YAYINLAR**
- **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**

Doktora Tezi: Doktora çalışması henüz tamamlanmamıştır.

Otomatik Tamburlu Sulama Makinaları İçin Fertigasyon Sistemi Tasarımı ve Prototip İmalatı.

Yüksek Lisans Tezi:

Şekerpancarı (Beta vulgaris L.) Islahında Anaç Pancar Seçimi ve Tohumluk Değerleri. Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. 04.10.2001

Raporlar:

Kitaplar vb.:



Turgay POLAT

Ziraat Yüksek Mühendisi



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

Üyelik:

1. Türk Ziraat Yüksek Mühendisleri Birliği
2. Tarım-Orman Çalışanları Birliği Sendikası

Kurs:

1. İl Tarım ve Kırsal Kalkınma Master Planlarının Hazırlanması Kursu.10-28 Eylül 2001. ANKARA
2. İstatistik ve Deneme Tekniği Eğitimi 1. Seviye Programı. 08-12 Aralık 2003. ANKARA
3. Bitki Islahı Eğitimi 1. Seviye Programı. 26-30 Ocak 2004. ANKARA
4. Evaluation of the Selh-Learning Training Tool on Seed Handling for Genebanks. IPGRI. From 26 to 28 June, 2006. İZMİR
5. Motosiklet Eğitimi (Motor A2). 19 Nisan 2008. ANKARA
6. Biçerdöver Kullanma Kursu. 01-18 Mart 2010. ANKARA
7. Ekim Dikim ve Gübreleme Makinaları Kursu. 18-22 Ekim 2010. ANKARA
8. Traktör Bakım ve Kullanma Kursu. 01-05 Kasım 2010. ANKARA
9. HİDROMEK HMK 102 B-S/ MAESTRO Serisi Kazıcı- Yükleyici Tanıtım- Bakım Kursu. ANKARA
10. Bitki Koruma İlaçlarının Doğru Kullanımı ve Bitki Koruma Makineleri. 18-22 Mart 2013. AYDIN
11. NEW HOLLAND T480 - T5050 ve T6080 Traktörleri Kullanım ve Bakım Eğitimi. 02-03 Nisan 2013. ANKARA
12. Proje Hazırlama ve Proje Döngüsü Yönetimi Eğitimi. 14 Ocak- 25 Şubat 2013. ANKARA
13. ArcGIS Desktop 30 Saatlik Giriş Eğitimi. 26 Ocak 2018. ANKARA

Toplantı:

Kongre:

Sempozyum:

1. Gıda Güvenirliğinin Biyolojik Çeşitliliğimiz Açısından Öneminin Araştırılması ve Biyogüvenlik Yasa Tasarısına Önerilerin Saptanması Sempozyumu. 20-22 Ekim 2005. ANKARA

Diğer faaliyetler:

1. İkizce Araştırma ve Uygulama Çiftliği (İAUÇ) Sulama Sistemi Tesisi
2. Tarla Bitkileri MAE (TBMAE) Üretme ve İşletme Bölümü Selektör Sistemi Modernizasyonu (Sortex)
3. TBMAE İAUÇ Parselasyonu
4. TBMAE İAUÇ Tohumluk Ambar Tesisi
5. TBMAE İAUÇ Makine Parkı Güçlendirmesi (Traktör ve Tarım Alet Makinaları)