



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

GEÇİT KUŞAĞI TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ESKİŞEHİR

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Yüksek Lisans Ankara Üniversitesi
1998-2001 Fen Bilimleri Enst./Tarla Bitkileri ABD

Lisans Ankara Üniversitesi
1994-1998 Ziraat Fakültesi/Tarla Bitkileri Bölümü

YABANCI DİL İngilizce ÜDS/51,25

İŞ TECRÜBESİ

2000-2002... Mühendis, Tarım Reformu Yozgat Bölge
Müdürlüğü

2002-2006... Mühendis, Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon
Merkez Müdürlüğü, Ankara

2007-2020... Mühendis, Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal
Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Konya

2020-... Mühendis, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü, Eskişehir

HAKKIMDA

1976 yılında Ankara'da doğdu. İlk, Orta Lise ve Üniversite eğitimini Ankara'da tamamladı. 1998 yılında Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümünden mezun oldu. 2001 yılında Ankara Üniversitesi, Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalında yüksek lisans yapmıştır. 2000 yılında Tarım Reformu Yozgat Bölge Müdürlüğünde göreve başladı. 2002- 2006 yılı arası Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkezinde yağlı tohumlu bitkilerin tescili ile FYD ve TDÖ denemelerinin yürütülmesinde görev aldı. 2007-2020 tarihleri arasında Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsünde Soya ve Aspir ıslahı ile baharat bitkileri araştırmaları ve ıslahı konusunda çalışmalar yaptı. 3 Soya çeşidi geliştirdi (Sarigelin ,Altınsoy ve Çetinbey). 2020 yılında Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsüne geçiş yaptı. 14.09.2020 tarihinden itibaren Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Biriminde görevlendirilmiştir.

İLETİŞİM

Karagözler Mahallesi Ziraat Caddesi
No:396 Tepebaşı / ESKİŞEHİR
26005 TÜRKİYE

gonul.gumuscu@tarimorman.gov.tr

0222 324 03 00



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

1. Orta Anadolu Soya(*Glycine max.*) Islah Projesi 2008-2019, **Proje lideri**
2. Orta Anadolu Aspir(*Carthamus tinctorius.*) Islah Projesi 2008-2019 **Yardımcı Araştırmacı**
3. Orta Anadolu Ayçiçeği(*Carthamus tinctorius.*) Araştırmaları 2013-2016 **Yardımcı Araştırmacı**
4. **TÜBİTAK 113O083** numaralı "Soyada İkinci Ürün Koşullarına Uygun Erkenci, Yüksek Verimli Ve Kaliteli Çeşit Islahi Ve Yeni Melez Populasyonların Oluşturulması" 2013-2016 **Projesi Alt Yürütücü**
5. Kimyonda Biyogübre ve Biyofungusit ve Mutasyon Uygulamaları. TAGEM, Yardımcı Araştırmacı
6. Batı Geçit Bölgesi Sebze ve Tıbbi Aromatik Bitkiler Gen Kaynakları Çalışmaları. TAGEM, Yardımcı Araştırmacı
7. Safran (*Crocus Sativus L.*) Yetiştiriciliğinde Kısıtlı Sulama Suyu Koşullarında Farklı Vermicompost Dozlarının Toprak Özelliklerine ve Safran Verim-Kalitesine Etkisinin Belirlenmesi. TAGEM, Yardımcı Araştırmacı



■ **YAYINLAR**

- **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**
- **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

- **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**
- **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**
- **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1- Gümüşçü, A. Ve **Gümüşçü, G.** 2012. Ülkemizdeki Zehirli Bitkiler, Zehirlenmeler ve Tedavi Yöntemleri. Jandarma Dergisi, sayı: 132, 40-45.

2- Ali Üstün, **Gönül Gümüşçü** 2007 Soya Üretimi ve Türk Tarım Politikası 1. Ulusal Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Biodizel sempozyumu 28-31 Mayıs 2007

3- **Gümüşçü, G.**, Uranbey, S., Kaya D., Özcan, S. In vitro Micropropagation of Woolly Foxglove (*Digitalis lanata* Ehrh). 4th International Agroenviron-2004 Symposium, Udine University, p. 293. October 20-24, Udine-Italy 2004.

4- Koç, H., **Gümüşçü, G.**, Üstün, A., Ülker, R., Güneş, A., Kaya, Y. Ve Şahin, M. 2009. Konya Şartlarında Aspir Ekim Zamanının Belirlenmesi. Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, 19-22 Ekim 2009, HATAY

5- Gümüşçü, A., İpek, A. Ve **Gümüşçü, G.** 2007. Tescilli Kişniş (*Coriandrum sativum* L.) Çeşitlerinin Çumra (Konya) Koşullarında Performanslarının Belirlenmesi. Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, 25-27 Haziran, Bildiri kitabı 2: 521-525, Erzurum.

6- Gümüşçü, A., **Gümüşçü, G.**, Kan, Y. And Tugay, O. 2013. Variation of essential oil components of some endemic Sideritis species under cultivation and natural flora. Journal der Pharmazie Forschung, 1(3): 47-52.

7- Gümüşçü, A., **Gümüşçü, G.**, Kan, Y, and Tugay, O. 2013. The determination of essential oil components of endemic species Sideritis tmolea P.H.Davis under cultivation and natural flora. 1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition. 01-03 October 2013, Bishkek, Kyrgyzstan

8- Koç,H.,,Güneş,A .,Gündüz,O, **Gümüşçü,G.**, ÜLKER,R., Yağlı Tohumlu Bitkilerde KOP Bölgesine Uygun Çeşit Geliştirme Çalışmaları. Ulusal Kop Bölgesel Kalkınma Sempozyumu,14-16 Kasım 2013,Konya.



9- Koç,H., Ülker,R.,**Gümüşçü,G.**,Güneş,A.,Ercan,B.,Gündüz O.,Göçmen,A. Konya Koşullarında Kısa Dayanıklılık Yönünden Seçilmiş Bazı Aspir Hatlarının Tohum Verimi ve Yağ Oranı Yönünden Değerlendirilmesi, Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi,10-13 Eylül 2013, Konya.

10- Gündüz,O.,Koç,H.,Gündüz,A.,**Gümüşçü,G.**,Güneş,A.,Peyzaj alanlarında Ayçiçeği,Aspir ve Karabuğday Bitkilerinin kullanılma olanakları, V. Süs Bitkileri Kongresi, Program ve Bildiri Özetleri, Sayfa : 220,6-9 Eylül 2013,Yalova.

11- Koç, H., Keleş R.,Ülker R., **Gümüşçü G.**, Ercan B., Akcacık Göçmen, A., Güneş, A. ve Özer E., Bazı Aspir (Carthamus tinctorius L.) Hatlarının Verim ve verim Ögeleri ve Kalite Özellikleri ile bu Özellikler arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi, 2010 Bitkisel Araştırma Dergisi, 2: 1-7. KONYA – TÜRKİYE

12- Abdurrahim Tanju GOKSOY, Mehmet SINCİK , Mehmet ERDOGMUS , Meral ERGIN , Selim AYTAC , **Gonul GUMUSCU** , Oguz GUNDUZ , Ramazan KELES , Gamze BAYRAM , Emre SENYIGIT. 2019. THE PARAMETRIC AND NON-PARAMETRIC STABILITY ANALYSES FOR INTERPRETING GENOTYPE BY ENVIRONMENT INTERACTION OF SOME SOYBEAN GENOTYPES. Turk J Field Crops, 24(1), 28-38.

13- A. Gümüşçü, **G. Gümüşçü**. 2014. Bazı Sideritis (Dağçayı) Türlerinde Çeliklerin Köklenmesine Hormonların Etkisi. Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, 18(2): 49-55.

14- Ahmet Gümüşçü, **Gönül Gümüşçü**. 2015. Climate Change and Effect on Yield Components of Opium Poppy. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 24 (1):79-84.

15- Mehmet Demir KAYA , Engin Gökhan KULAN , **Gönül GÜMÜŞÇÜ** , Ahmet GÜMÜŞÇÜ. 2015. Factors Affecting Germination Performance of Four Endemic Sideritis Species in Turkey. Tarım Bilimleri Dergisi, 21 (3): 406-413.

16. Gümüşçü, A. ve Gümüşçü G. 2011. Zehirli Bitkiler-I. Standard, sayı: 591, sayfa: 86-91.

17- Ahmet Gümüşçü, **Gönül Gümüşçü**. 2011. Zehirli Bitkiler-II. Ziraat Mühendisliği, 357: 42-46.

18. Ahmet Gümüşçü, **Gönül Gümüşçü**. 2012. Zehirli Bitkiler-III. Ziraat Mühendisliği, 358: 56-60

19. Gümüşçü, G. ve A. Gümüşçü. 2008. Türkiye'nin yağlı tohum üretim ve ticaret potansiyeli ile dünyadaki yeri. Ziraat Mühendisliği, sayı: 351, sayfa: 32-37.

20. Ahmet Gümüşçü, Saliha Dinç, Meryem Kara, Mehmet Akkuş, Gönül Gümüşçü. 2022. Phenolic compounds of natural knotweed (Polygonum cognatum Meissn.) populations from Turkey. INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT BASED PHARMACEUTICALS, 2(1), 37-41.



Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **DİĞER YAYINLAR**

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

1. Digitalis lanata Ehrh. Bitkisinin İn Vitro Hızlı Çoğaltımı (Yüksek Lisans Tezi).



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

1. 9. Tarla Bitkileri Kongresi. 12-15 Eylül 2011. BURSA
2. 10. Tarla Bitkileri Kongresi 10-13 Eylül 2013. KONYA
3. 7. Tarla Bitkileri Kongresi, 25-27 Haziran 2007, Erzurum
4. I. Tıbbi Bitkiler Kongresi, 13-15 Eylül 2012, Tokat
5. 5. Tarla Bitkileri Kongresi, 13-15 Ekim 2003, Diyarbakır
6. Bitki Islahı 1. Ve 2. Kademe
7. İstatistik 1., 2. Ve 3. Kademe
8. İngilizce