



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ANKARA

Selin GÜNDÜZ

Ziraat Yüksek Mühendisi

- Doktora** Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
2023 -
- Yüksek Lisans** Reading Üniversitesi (Reading, Birleşik
Krallık)
2019-2020 Agriculture and Development
- Lisans** Bursa Uludağ Üniversitesi
2012-2016 Ziraat Fakültesi / Tarla Bitkileri Bölümü
Bursa Uludağ Üniversitesi
- 2016 Eğitim Fakültesi / Pedagojik Formasyon
- YABANCI DİL** İngilizce IELTS: 6.5
- Almanca – A2 Level (University of Reading Sertifikalı)

İŞ TECRÜBESİ

- 2023-, Araştırmacı, Yemelik Tane Baklagiller Şubesi, Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü, ANKARA
- 2021-2023 Araştırmacı, Yemelik Tane Baklagiller Şubesi, Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü, İZMİR
- 2016 (Mart – Haziran) , Stajyer Öğretmen, Hamidiye Tarım Meslek Lisesi, BURSA
- 2015 (Temmuz – Eylül), Stajyer Ziraat Mühendisi, Kalite Laboratuvarı – MAY Tohumculuk San. ve Tic. BURSA

HAKKIMDA

1994 Antalya doğumluyum. Akademik hayatımın Lisans basamağına 2016 yılında Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri bölümünden mezun olarak başladım. Eğitim sürecimde uluslararası güçlü bir zirai firma olan May Agro Tohumculukta stajımı gerçekleştirdim. Kendimi çok yönlü geliştirmek adına Ziraat Fakültesinin yanısıra, Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesinde pedagojik formasyon eğitimi de alarak Bursa'nın köklü liselerinden biri olan Hamidiye Tarım meslek lisesinde öğretmenlik stajımı tamamladım.

Mezuniyetimi takip eden ocak ayı itibarı ile 1416 Sayılı Ecnebi Memleketlere gönderilecek talebe kanunu kapsamında sağlanan Yurt dışı lisansüstü öğrenim bursuna (YLSY) hak kazanarak master eğitimimi burslu statüde, dünyada ziraat alanında ilk 6, Birleşik krallıkta ise 1. Sıraya sahip University of Reading, İngiltere de tamamladım. 2021 yılında Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğünde Yemelik Tane Baklagiller departmanında bitki ıslahçısı olarak başladım, ardından Ankara Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü baklagil ıslah birimine tayinimi gerçekleştirerek (Şubat, 2023) hizmetime burada devam etmekteyim. 2023 yılı ekim ayı Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesinde doktora eğitimimi sürdürmekteyim.

İLETİŞİM

Şehit Cem Ersever Cad. No: 11
Yenimahalle / ANKARA

selin.gunduz@tarimorman.gov.tr

0 (312) 343 10 50-1177



Selin GÜNDÜZ

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **PROJELER**

Görev Aldığı Projeler

1. T.C Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Programı Bazı Yem Bezelyesi Genotiplerinde Ot Veriminin Belirlenmesi (Bursa , Türkiye - 2016)
2. NV153_1DW_S3A2 (Cüce) ve NV644_1_KASZTEL (Uzun) bakla türlerinin kendi içinde melezlenmesiyle elde edilen F2 dölünde SNP genetik belirteçlerine bağlı genetik haritalama yöntemiyle cüceliğin temelini oluşturan genetik dizilimi ortaya çıkartmak (Reading, Berkshire, Birleşik Krallık- 2020)
3. Ege Bölgesi Soya Islah Araştırmaları
4. Ege Bölgesi Bakla Islah Araştırmaları
5. Yemeklik Tane Baklagiller Genetik Kaynakları Araştırmaları

Devam Eden Projeler

1. İç Anadolu Bölgesinde Mercimek Islah Çalışmaları (Ankara-Türkiye)
2. Ulusal Mercimek Islah Çalışmaları (Ankara-Türkiye)
3. İç Anadolu Bölgesi Nohut Islah Çalışmaları (Ankara-Türkiye)
4. Ulusal Nohut Islah Çalışmaları (Ankara-Türkiye)
5. Nohut (Cicer Spp.) Genotiplerinin Yanıklık Hastalığının Farklı Patotiplerine (Ascochyta Rabiei (Pass.) Lbr.) Dayanıklılığının Belirlenmesi (Ankara-Türkiye)
6. Nohut ve Mercimekte Demir, Çinko veya Selenyum İçeriğinin Artırılması Araştırması (Ankara-Türkiye)



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Makaleler**

The significance of the faba bean dwarfism against the backdrop of climate change – 2023

Gündüz, S., 2023. The significance of the faba bean dwarfism against the backdrop of climate change. Journal for the Agriculture, Biotechnology and Education, 3(2), pp.33-37.

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

Bakla (*Vicia Faba* L.) Genotiplerinin Verim, Verim Bileşenleri ve Kalite Özelliklerinin Ege Bölgesi Koşullarında Değerlendirilmesi. 4. Uluslararası Bitki Islahı Kongresi(Antalya) Poster Bildiri (2022 – Kasım)

▪ **DİĞER YAYINLAR**

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

1. T.C Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Programı Bazı Yem Bezelyesi Genotiplerinde Ot Veriminin Belirlenmesi (Bursa , Türkiye - 2016)

2. NV153_1DW_S3A2 (Cüce) ve NV644_1_KASZTEL (Uzun) bakla türlerinin kendi içinde melezlenmesiyle elde edilen F2 dölünde SNP genetik belirteçlerine bağlı genetik haritalama yöntemiyle cüceliğin temelini oluşturan genetik dizilimi ortaya çıkartmak (Reading, Berkshire, Birleşik Krallık- 2020)

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

EĞİTİMLER

06/2023 –

R Dili, R Studio

Harvard Üniversitesi tarafından verilen Online İstatistik ve R eğitimi

11/10/2023 – 15/10/2023

Genom düzenleme kursu

Prof.Dr. tarafından verilen genom düzenleme dersi. Goetz Hensel

2023

EIT Food- Inspire Explore Eğitim Sertifika Kursu

24/03/2023 – 24/04/2023

İklim Eylemi için Orman ve Arazi İzleme

İklim Eylemi için Orman ve Arazi İzleme – SEPAL (FAO)

03/2023

İstatistik Yazılımları

Endüstri Mühendisliği ve Sanayi Zirvesi (EMSAZ) Bursa Uludağ Üniversitesi Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü (Mart- 2023)

08/2022

Türk Kızılayı İlk Yardım Eğitimi

10/2022

İklim Değişikliği Eğitim Kursu

Türkiye Cumhuriyeti Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi Eğitim Portalı

05/2021

Rusya Federasyonu ve Türkiye Bitki mutasyon ıslahı ve kombine eğitim kursu

biyoteknolojiler

EFSET – Avrupa Gıda Sistemleri Eğitim ve Öğretimi

Avrupa Gıda Sistemleri Eğitim ve Öğretimi (EFSET) (Birleşik Krallık–2020)

Bağlantı <https://research.reading.ac.uk/ifnh/cases/efset-european-food-systems-education-and-training-2/>

07/2019 – 09/2019

Dönem Öncesi İngilizce (PSE) kursları (Reading, Birleşik Krallık)

Uluslararası Çalışma ve Dil Enstitüsü, Reading Üniversitesi

Dil kursları

Almanca Dil Kursu: Reading Üniversitesi (Reading, Birleşik Krallık)

İngilizce Dil Kursu: Bursa Teknik Üniversitesi Yabancı Diller Yüksekokulu (2017-2018)

Ukla Akademi Dil Okulları (Bursa, Türkiye) (2012-2014)

08/2015 – 09/2015

Microsoft Ofis Eğitimi

Bilge Adam Akademi

KONFERANS VE SEMİNERLER

10/10/2023 – 11/10/2023 – Bükreş- Online

ForEVA proje toplantısı - ECPGR Avrupa Değerlendirmesinin uygulanması ihtiyacını teşvik etmek
Baklagil tahılları ağı (EVA) ECPGR Avrupa'nın uygulanmasına yönelik ihtiyacın desteklenmesi
Tahıl baklagiller üzerine Değerlendirme Ağı (EVA)

10/10/2023 – Online

Understanding the Current Landscape for Evaluating Pulse Quality

02/10/2023 – Ankara/ Türkiye

Tarla Bitkileri Merkezi Araştırma Enstitüsü - Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü

29/09/2023 – Online

FAO- Uluslararası Gıda Kaybı ve İsrafına Karşı Farkındalık Günü (IDAFLW)

03/05/2023 – Online

Sürdürülebilir Bir Gelecek için Yenilenebilir Enerjide Fırsatlar Sabancı Üniversitesi IICEC Webinarı:
“Sürdürülebilir Bir Gelecek için Yenilenebilir Enerjide Fırsatlar”

29/03/2023 – Online

Sürdürülebilir tarımın geliştirilmesinde Yer Gözlem teknolojileri (Agri-TechE) Yer Gözlemi
sürdürülebilir tarımın geliştirilmesinde teknolojiler (Agri-TechE, Reading Üniversitesi, tasavvur (Online 29)
Mart 2023)

01/02/2023

Dünya Bakliyat Günü 2023 FAO Dünya Bakliyat Günü 2023 FAO(Online Şubat-
2023)

21/11/2022 – 25/11/2022 – Antalya

4. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu Konferansı
Katılım

01/11/2022

1. Uluslararası Biyoteknoloji Çalışmaları Kongresi 1. Uluslararası Biyoteknoloji Kongresi
Çalışmalar(Online,Kasım-2022)

02/02/2022

Türkiye–Kanada Tahıl Baklagiller Araştırmaları Çalıştayı Türkiye–Kanada Tahıl Baklagiller Araştırmaları
Atölye(Online,Şubat-2022)

05/05/2021

3. Biyoenerji Çalışmaları Sempozyumu (Online,Mayıs-2021)

2016 – Bursa, Türkiye

Koçluk Eğitimi Bursa Ticaret ve Sanayi Odası Bursa İş Kadınları Derneği
(Bursa,Türkiye-2016)

2012 – Bursa, Türkiye

Organik Tarım Sempozyumu Organik Tarım Sempozyumu(Bursa,Türkiye-2012)