



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

ATATÜRK BAHÇE KÜLTÜRLERİ MERKEZ  
ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ YALOVA

## MEHMET ŞİMŞEK

### Ziraat Yüksek Mühendisi

#### EĞİTİM

##### Doçentlik

**Doktora** (Öğrenci) Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü  
(Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bl.)

**Yüksek Lisans** Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
2003-2007 Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü

**Lisans** Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
1998-2001 Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü

**YABANCI DİL** İngilizce - YÖKDİL - 56

#### İŞ TECRÜBESİ

06.2020-..... Mühendis - Araştırmacı, Atatürk Bahçe Kültürleri  
Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - YALOVA

10.2012 - 06.2020 Mühendis - Araştırmacı- Üretim ve İşletme  
Bölüm Başkanı, Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma  
Enstitüsü Müdürlüğü - YALOVA

09.2010-10.2012 Mühendis- Araştırmacı, Atatürk Bahçe  
Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - YALOVA

04.2006-09.2010 Mühendis/İlçe Müdür V. Marmara/BALIKESİR

10.2004 - 04.2006 Çevre Sağlığı Teknikeri İl Tarım Müdürlüğü  
TOKAT

10.1991-10.2004 Çevre Sağlığı Teknikeri - Sağlık Bakanlığı Taşra  
Teşkilatı- Şırnak - Çorum - Tokat

#### HAKKIMDA

1972 Yılında Çorum İlinin Ortaköy ilçesinde doğdu. 1991 yılında Yatılı olarak okuduğu Çevre Sağlığı Meslek Lisesini bitirdi ve Çevre Sağlığı Teknisyeni olarak Şırnak'ta görev yaptı. Sağlık Bakanlığı Taşra teşkilatında 13 yıl (Şırnak-Çorum-Tokat) çalıştı. 2001 yılında Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesini bitirdi. 2004 yılında Tarım Bakanlığı taşra teşkilatında çalışmaya başladı.2006 yılında unvan değişikliği yaptı. 2010 yılı itibariyle Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsünde çalışmaktadır. Sebzeçilik ve tohum konusunda ar-ge çalışmaları bulunmaktadır. Ağırlıklı olarak kuşkonmaz konusunda çalışmaktadır

#### İLETİŞİM

Süleyman Bey Mahallesi, Yalı Caddesi,  
Merkez/Yalova 77100 TÜRKİYE



mehmet-simsek@tarimorman.gov.tr



02268142520-05056894265



# MEHMET ŞİMŞEK

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ▪ **PROJELER**

#### ▪ **Yürüttüğü Projeler ( Proje Lideri)**

1. Soğan Tohum Üretiminde Azot Ve Kükürt Uygulamalarının Tohum Verim Ve Kalite Kriterleri Üzerine Etkisinin Araştırılması.
2. Ereğli/Konya Yöresinde Yetiştirilen Mor Havuç Popülasyonlarından Standart Çeşit Geliştirilmesi.

#### ▪ **Yürüttüğü Projeler ( Yardımcı Araştırmacı)**

3. Sanayiye Uygun Taze Bezelye (Pisum sativum L.) Yarı Yol Materyalinin Oluşturulması
4. Yenilebilir Soğan (Allium cepa L.) Genetik Kaynaklarının Muhafaza ve Değerlendirme Araştırma Projesi
5. Seleksiyon metodu ile soğan çeşidi geliştirme
6. Koruyucu Toprak İşleme Kapsamında Yalova Yöresi Elma Bahçelerinde Sıra Üzeri Yabancı Ot Mücadele Yöntemlerinin Karşılaştırılması
7. Açıkta Yetiştirilen Bazı Sebze Türlerinde Fertigasyon Yöntemiyle Azot Gereksinimlerinin Belirlenmesi
8. Organik ve Konvansiyonel Koşullarda Biber Çeşitlerinde Tohum Gelişimi Kurutma ve Depolamanın Tohum Kalitesine Etkisi

#### ▪ **Devam Eden Projeler (Proje Lideri)**

1. Türkiye Kuşkonmaz (Asparagus Spp) Genotiplerinin Toplanması, Muhafazası Ve Karakterizasyonu

#### ▪ **Devam Eden Projeler (Yardımcı Araştırmacı)**

1. TÜBİTAK 1007 Projeleri : Kışlık Sebze Yetiştiriciliğinde Hat ve/ya Çeşit Geliştirme

A.P. 1 - Mor, Sarı, Turuncu Havuçlarda Gen Havuzunun Oluşturulması

A.P. 2 - Hibrit Havuç Üretiminde Kullanılacak Hatların Belirlenmesi

A.P. 3 - Soğanda Fusariuma Tolerant Hatların Geliştirilmesi

2. Allium spp. Genetik Kaynaklarının Muhafaza ve Değerlendirme Araştırma Projesi



# MEHMET ŞİMŞEK

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ■ **YAYINLAR**

#### ■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

##### ■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Öztürk, A., Özdemir, Y., Albayrak, B., **Şimşek M.**, Yıldırım K.C. 2017, Some Nutrient Characteristics Of Goldenberry (*Physalis Peruviana L.*) Cultivar Candidate From Turkey. Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXI

##### ■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Beşirli G, Sönmez İ, **Şimşek M.** Researching of Okra (*Abelmoschus esculentus L.*) Seed Production In Organic Agriculture
2. Hancı F., Cebeci E., **Şimşek M.**, The Effects of Different Sowing Times on the Flowering and Grain Growth Period of Pisum Genetic Resources. I.International Gap Agriculture And Livestock Congress. Harran Üniversitesi –25-27 Nisan 2018 ŞANLIURFA
3. Hancı F., Cebeci E., **Şimşek M.**, 2017 Morphological characterization of wild relatives and Lokal Var,eties Of Pisum Germplasm For The Establishment Of a Base Collection, BEWS 2017 3-5 Nisan 2017 Antalya

#### ■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

##### ■ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Özkan, Y., **Şimşek, M.**, 2005. Bodur Elma Bahçelerinde Ağaç Sıklığı ve Düzenlemesi. Hasad Aylık Tarım Dergisi, Yıl: 20, Sayı: 238, s. 47-54
2. Cebeci, E., Hancı, F., **Şimşek, M.**, 2016. Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü'nde Yürütülen Mor Havuç (*Daucus carota convar. afganicus Setchkarev*) Islah Çalışmaları. Bahçe 45 (2): 325-327, ISSN:1300-8943.
3. Beşirli,G., Sönmez,İ., Albayrak B., Polat Z., Aras, V., **Şimşek, M.**, 2019 Karpuzda (*citrullus lanatus var. lanatus*) organik tohum üretim olanaklarının araştırılması Uluslararası Anadolu Ziraat Mühendisliği Bilimleri Dergisi ISSN : 2667-7571, 2019 (4): 37-42

##### ■ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Özkan, Y., **Şimşek M.**, 2007. Dünya'da Bodur Elma Yetiştiriciliğinde Kullanılan Terbiye Sistemleri ve Türkiye'de Durum. Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Atatürk Üniversitesi Oditoryumu (Sözlü Sunum), 04-07 Eylül 2007, s. 6-14, Erzurum
2. Yıldırım K.C., Özden E., Demir İ., Sönmez İ., **Şimşek M.** Organik Biber (*Capsicum annum L.*) Tohumlarında Hidropriming Uygulamalarının Tohum Kalitesine Etkisi. Türkiye 7. Bahçe Bitkileri Kongresi – Poster Bildiri.
3. Öztürk, A., Özdemir, Y., **Şimşek M.** 2011. Güvey Feneri (*Physalis peruviana L.*) Meyvesinin Besin Bileşimi ve Değerlendirme Şekilleri.Türkiye VI.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 04-08 Ekim, Şanlıurfa
4. Sönmez İ., Beşirli G., **Şimşek M.**, 2011 Farklı Malç Kullanımının Biberde (*Capsicum annum L.*) Tohum Verim ve Kalitesi Üzerine Etkisinin Belirlenmesi, Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi Bildiriler Kitabı -1, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi 14-17 Haziran,SAMSUN
5. Beşirli G., **Şimşek M.**, Sönmez İ., 2011 Farklı Güvey Feneri (*Physalis peruviana L.*) Tiplerinde Meyve ve Tohum Özellikleri,Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi Bildiriler Kitabı -1, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi 14-17 Haziran, SAMSUN



# MEHMET ŞİMŞEK

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

6. **Şimşek M.**, Albayrak B., Beşirli G., Sönmez İ., Polat Z., Hephızlı P., 2018, Soğan Tohum Üretiminde Azot Ve Kükürt Uygulamalarının Tohum Verim Ve Kalite Kriterleri Üzerine Etkisinin Araştırılması, Uluslararası Katılımlı Türkiye 6. Tohumculuk Kongresi, 10-13 EYLÜL 2018, Niğde (Sözlü Bildiri)

### ▪ **DİĞER YAYINLAR**

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

1. **Şimşek .M.**, M.9 Anacı Üzerine Aşılı Elma Çeşitlerinde Modern Terbiye Sistemlerinin Vegetatif Ve Generatif Gelişmeye Etkisi, GOÜ, Fen Bil. Enst. 2007

### ▪ **EK BİLGİLER**

1. A sınıfı İş Güvenliği Uzmanı