



Prof. Dr. İsmail Alper SUSURLUK

Tel: +90 224 294 15 79

E-mail: susurluk@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Tarım

UZMANLIK ALANLARI

Biyolojik Mücadele, Nematoloji, Entomopatojen Nematodlar

LABORATUVAR ALT YAPISI

Tüm Nematolojik Analizler Yapılmaktadır

PATENT

- TR2013/06141 B Biyolojik Aktivitesi Yüksek Entomopatojen Nematod

PROJELER

- Türk Hibrit Entomopatojen Nematod Heterorhabditis Bacteriophora HBH Irkının *İn Vitro* Sıvı Kültürde Üretim Tekniklerinin Optimizasyonu ve Üretim Sonrası Kalite Kontrolü, TÜBİTAK Projesi
- Türkiye’de Tespit Edilen Entomopatojen Nematod Heterorhabditis Bacteriophora İzolatlarının *İn Vitro* Ortamda Hibritleme ile Yüksek Sıcaklığa ve Su Kaybına Toleranslı Yeni Irklarının Elde Edilmesi ve Bu Irkların Biyolojik Mücadeledeki Etkinliklerinin ve Topraktaki Kalıcılıklarının Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Tarımda Kullanılan Bazı Gübrelerin Entomopatojen Nematodlar Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması, BAP Projesi
- Entomopatojen Nematod, Heterorhabditis Bacteriophora’nın *İn Vitro* Sıvı Kültür Üretimindeki Parametrelerin Optimizasyonu, BAP Projesi
- Biyolojik Mücadelede Zararlı Böceklerle Karşı Kullanılan Entomopatojen Nematod, Heterorhabditis Bacteriophora, Irklarının Bazı Biyo-ekolojik Özelliklerindeki Farklılıklarının Sıvı Kültür Üretimine Etkileri ve Bu Irkların Kalite Kontrolü, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Christian-Albrechts
Üniversitesi,
Ziraat Fakültesi,
Fitopatoloji Bölümü,
Biyolojik Mücadele ve
Biyoteknoloji Bilim Dalı

Yüksek Lisans

Ankara Üniversitesi,
Fen bilimleri Enstitüsü,
Bitki Koruma ABD,
Entomoloji Bilim Dalı

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Ziraat Fakültesi,
Bitki Koruma Bölümü