

## Öğr. Gör. SÜLEYMAN ÇETİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 6725](tel:+902423106725)

Fax Telefonu: [+90 242 227 4785](tel:+902422274785)

E-posta: [suleymancetin@akdeniz.edu.tr](mailto:suleymancetin@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/suleymancetin>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Kampüsü, Antalya

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2040-6326

Yoksis Araştırmacı ID: 121992

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2003

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Usta Öğreticilik Belgesi, Milli Eğitim Bakanlığı, 2007

Bilişim, TROIA ile Yazılım Geliştirmeye Giriş Eğitimi, CANIAS ERP - IAS BUSINESS ACADEMY, 2007

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Mikrodalga Transistörlerin Yapay Zeka Tabanlı Gürültü Modellemesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı, 2018

### Araştırma Alanları

Bilgi Sistemleri, Haberleşme ve Kontrol Mühendisliği, Sinyal İşleme, Örüntü Tanıma ve Analizi, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik - Elektronik Bilimleri, 2013 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, -, Elektrik, 2010 - 2013

### Akademik İdari Deneyim

## Verdiği Dersler

İLERİ MİKRODENETLEYİCİ UYGULAMALARI, Ön Lisans, 2019 - 2020  
ELEKTRONİK I, Ön Lisans, 2019 - 2020  
TELEKOMÜNİKASYON TEKNOLOJİLERİ, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Sayısal Haberleşme, Ön Lisans, 2019 - 2020  
MİKRODENETLEYİCİLER, Ön Lisans, 2019 - 2020  
SAYISAL HABERLEŞME, Ön Lisans, 2019 - 2020  
ÖLÇME TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2019 - 2020  
ENDÜSTRİYEL ELEKTRONİK UYGULAMALARI, Ön Lisans, 2019 - 2020

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Üç Farklı Yapay Sinir Ağı Yöntemi Kullanılarak Toprak Penetrasyon Direnci Tahmini**  
ÜNAL İ., SÖZER S., KABAŞ Ö., ÇETİN S., TOPAKCI M.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.12, sa.12, ss.95-102, 2016 (Hakemli Dergi)
- II. **Üç Farklı Yapay Sinir Ağı Yöntemi Kullanılarak Toprak Penetrasyon Direnci Tahmini**  
Ünal İ., Sözer S., Kabaş Ö., Çetin S., Topakçı M.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.95-102, 2016 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TOPRAK PENETRASYON DİRENCİNİN TAHMİNİ İÇİN GENELLEŞTİRİLMİŞ REGRESYON SINIR AĞI VE RADYAL TABANLI FONKSİYON YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., SÖZER S.  
3. Uluslararası Tarım ve Çevre Kongresi, 16 - 18 Kasım 2017
- II. **Toprak Penetrasyon Direncinin Tahmini için Genelleştirilmiş Regresyon Sinir Ağı ve Radyal Tabanlı Fonksiyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., SÖZER S.  
International Congress of Agriculture and Environment (ICAE), Antalya, Türkmenistan, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.85-90
- III. **Toprak Penetrasyon Direncinin Tahmini için Genelleştirilmiş Regresyon Sinir Ağı ve Radyal Tabanlı Fonksiyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., SÖZER S.  
International Congress of Agriculture and Environment (ICAE), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.122-131
- IV. **Toprak Penetrasyon Direncinin Tahmini için Genelleştirilmiş Regresyon Sinir Ağı ve Radyal Tabanlı Fonksiyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., SÖZER S.  
International Congress of Agriculture and Environment (ICAE), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.85-90
- V. **Toprak Penetrasyon Direncinin Tahmini için Genelleştirilmiş Regresyon Sinir Ağı ve Radyal Tabanlı Fonksiyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., SÖZER S.  
International Congress of Agriculture and Environment (ICAE), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.1, sa.1,

ss.122-131

- VI. **Estimation of soil penetration resistance using generalized regression neural networking**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., TOPAKCI M.  
6 th International Conference on Trends in Agricultural Engineering 2016, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 09 Eylül 2016, cilt.2, sa.1, ss.658-665
- VII. **Estimation of soil penetration resistance using generalized regression neural networking**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., TOPAKCI M.  
6 th International Conference on Trends in Agricultural Engineering 2016, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 09 Eylül 2016, cilt.2, sa.1, ss.658-665
- VIII. **Estimation of soil penetration resistance using generalized regression neural networking**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., TOPAKCI M.  
6 th International Conference on Trends in Agricultural Engineering 2016, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 09 Eylül 2016, cilt.2, sa.1, ss.658-665
- IX. **Estimation of soil penetration resistance using generalized regression neural networking**  
ÜNAL İ., KABAŞ Ö., ÇETİN S., TOPAKCI M.  
6 th International Conference on Trends in Agricultural Engineering 2016, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 09 Eylül 2016, cilt.2, sa.1, ss.658-665

## **Metrikler**

Yayın: 12