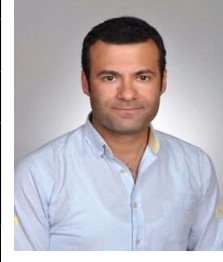


KİŞİSEL BİLGİLER	
Adı Soyadı	Sinan Aras
Ünvan	Ziraat Yüksek Mühendisi
Telefon	0 232 832 1052 (103)
E-mail	sinan.aras@tarimorman.gov.tr
Doğum Tarihi - Yeri	1984 - Tutak



EĞİTİM BİLGİLERİ	
Doktora	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim / Mezuniyet Yılı	Fen Bilimleri Enstitüsü / Devam
Yüksek Lisans	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim / Mezuniyet Yılı	Fen Bilimleri Enstitüsü / 2018
Lisans	
Üniversite Adı	Akdeniz Üniversitesi
Akademik Birim / Mezuniyet Yılı	Ziraat Fakültesi Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü / 2006

Diğer Eğitimler		
Düzenleyen Kuruluş	Eğitimin adı	Tarih
Washington State University / Pullman-ABD	Tarımsal Sulamada Bitki Su Tüketiminin Belirlenmesinde Uzaktan Algılama Tekniklerinin Kullanımı ve Modelleme Çalışmaları	29/12/2016-29/03/2017
Dicle Üniversitesi / Diyarbakır	International Training Workshop on Irrigation and Fertilization Management for Cotton Growth	24-28/09/2012
European Bussiness Academy / Berlin-Almanya	Atık Suların Yeniden Kullanımı	01-21/07/2012
TSE Personel ve Sistem Belgelendirme Merkezi / İzmir	TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Dökümantasyon Eğitimi	11/05/2012
TSE Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı / İzmir	Ölçüm Belirsizliği Eğitimi	09-10/05/2012
TSE Personel ve Sistem Belgelendirme Merkezi / İzmir	TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi	07-08/05/2012
Sart Danışmanlık Eğitim Mühendislik İnşaat Tarım Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. / UTAEM-İzmir	Kimyasal Analizlerde Metod Validasyonu ve Ölçüm Belirsizliği Hesaplanması	10-11/04/2012
Sart Danışmanlık Eğitim Mühendislik İnşaat Tarım Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. / UTAEM-İzmir	TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar	09/04/2012
TAGEM /Ankara	İstatistik-1	24-08/10/2011

Environmental Systems Research Institute Inc. / Mülga TSAEM-izmir	3D ve Mekansal Analiz Eğitimi	06-10/11/2010
---	-------------------------------	---------------

YABANCI DİL BİLGİSİ					
Yabancı Dil / Derecesi	KPDS	ÜDS	YDS	TOEFL	IELTS
İngilizce			81,25		5,5
Diğer					

GÖREV YERLERİ (Tarih / Unvan / Kurum)
<ul style="list-style-type: none"> • 2019-...../Üretim ve İşletme Bölüm Başkanı/ Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü • 2011-...../Mühendis/Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü • 2010-2011/Mühendis/Mülga Menemen Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü • 2006-2010/Mühendis / Taşlıçay İlçe Tarım Müdürlüğü

GÖREV ALDIĞI PROJELER			
Destekleyen Kuruluş/lar	Görevi	Proje adı	Başlangıç-Bitiş Tarihi
TAGEM	Proje Yürütücüsü	Menemen Ovasında ArcSWAT Yöntemi Kullanılarak Tarımsal Kaynaklı Nitrat ve Fosfor Kirliliğinin Belirlenmesi-Seyrek Sekonderi Sulama Alanı Örneği	2020-2022
TAGEM	Proje Yürütücüsü	Ege Bölgesi <i>Rhizobium</i> Bakteri Suşlarının Toplanması, Değerlendirilmesi ve Seleksiyonu	2018-2021
TAGEM	Proje Yürütücüsü	Menemen Ovası Koşullarında Çeltikte Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması	2019-2020
TAGEM	Proje Yürütücüsü	Farklı Dren-Zarf Malzemesi Kombinasyonlarının Sedimentasyon ve Akış Performanslarının Laboratuvar Koşullarında Belirlenmesi	2018-2020
TÜBİTAK	Proje Yürütücüsü	Ege Bölgesi ikinci ürün soya tarımında farklı sulama yöntemlerinde kısıtlı sulamanın soyanın verim, kalite ve su kullanım randımanı üzerine etkilerinin belirlenmesi	2018-2019
TAGEM	Proje Lideri	Ana Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Menemen Koşullarında Yüzeyaltı Damla Sulama ile Sulanan Domatesin Sulama Programının Oluşturulması	2017-2019
TAGEM	Proje Yürütücüsü	Ana Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Yüzeyaltı Damla Sulama ile Sulanan Yoncanın Su Tüketiminin Belirlenmesi	2017-2020

TAGEM	Proje Yürütücüsü	Ana Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Bağcılıkta Yüzey Altı Damla Sulama Sistemleri Etkinliğinin Araştırılması	2017-2020
TAGEM, Ankara HBV Üniversitesi	Proje Yürütücüsü	Ulusal Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi, Menemen Ovası'nda Mısır Bitkisinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme	2016-2020
Ege Üniversitesi	Yüksek Lisans Tezi	Bazı Dolaylı Nem Ölçme Aletlerinin Menemen UTAEM Toprak Koşullarında Kalibrasyon Eğrilerinin Belirlenmesi	2018
TAGEM	Proje Yürütücüsü	İzmir, Manisa ve Aydın İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması	2013-2017
TAGEM	Proje Yürütücüsü	Aritilmiş Atık Suların Farklı Sulama Yöntemleriyle Biber ve Marulun Sulanmasında Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi	2013-2015
TAGEM	Proje Yürütücüsü	Menemen Ovasında Farklı Sulama Programlarının II. Ürün Mısır Bitkisinin Verim ve Bazı Gelişim Parametreleri Üzerine Etkilerinin İncelenmesi ve Ceres-Maize Bitki Büyüme Modeli ile Test Edilmesi	2013-2015

MAKALELER & BİLDİRİLER & YAYINLAR

- Yüzbaşı Ş., **Aras S.**, Şen S., Özçelik Ş., Alkan Ü., Gündüz M., 2019 Effects Of Different Subsurface Drip Irrigation Applications On Yield And Quality Parameters Of Alfalfa, International Conference on Food And Agricultural Economics, 25-26 Nisan, 2019 Antalya.
- Özçelik Ş., **Aras S.**, Yüzbaşı Ş., Akkuzu E., Mengü G. P., 2019. Farklı Sulama Programlarının II.Ürün Mısır Bitkisinin Klorofil İçeriği ve Yaprak Alan İndeksi Üzerine Etkisi, 6. Uluslararası katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 12-14 Kasım 2019, İzmir.
- Gündüz M., Tarı Akap P., Şen S., **Aras S.**, Yüzbaşı Ş., 2019. Menemen Ovasında Denize Uzak bölgelerdeki Tarım Alanları Topraklarının Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Toprak Katmanlarına Göre Değişimi. Hasat Kongresi. Ankara.
- Gündüz M., Tarı Akap P., Şen S., **Aras S.**, 2019. Farklı Kaynaktan Alınan Sularla Yapılan Sulamanın Bazı Toprak Özellikleri Arasındaki ilişkilere İstatiksel Etkisi. 6. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi. Menemen.
- Aras S.**, Yüzbaşı Ş., Özçelik Ş., Candan N., Alkan Ü., Gündüz M., Tarı Akap P., Şen F., 2019 Effect of Different Irrigation Levels Effect Applied By Subsurface Drip Irrigation on Vitamin C Content of Tomato, 6. Uluslararası katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 12-14 Kasım 2019, İzmir.
- Mousavizadeh R., Tabatabaei S.H., Nourmahnad n., Hosseinpur A., **Aras S.**, 2019 Effect of Different Irrigation Levels Effect Applied By Subsurface Drip Irrigation on Vitamin C Content of Tomato, 6. Uluslararası katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 12-14 Kasım 2019, İzmir.
- Asgari K., Tabatabaei S.H., Najafi P., Pessarakli M., **Aras S.**, 2019 Effect of Different Irrigation Levels Effect Applied By Subsurface Drip Irrigation on Vitamin C Content of Tomato, 6. Uluslararası katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 12-14 Kasım 2019, İzmir.

- Aras S.,** Yüzbaşı, Özçelik Ş., Candan N., Alkan Ü., Gündüz M., Tarı Akap P., Şen F., 2019 3rd Effect of Different Subsurface Drip Irrigation Applications on Some Quality Parameters of Tomato. International Conference on Food And Agricultural Economics, 25-26 Nisan, 2019 Antalya.(Sunulu Bildiri)
- Aras, S.,** Âşık, Ş., 2018. Determination Performance and Calibration Equations of Neutron Moisture Gauge, Capacitance Sensor and Tensiometer's for Menemen Plain Soils. International Congress on Agriculture and Animal Sciences (ICAGAS). 7-9 November 2018. Alanya. (Poster Bildiri)
- Tarı Akap, P., **Aras, S.,** Rahmanoğlu, N. 2014. Eysel Kaynaklı Arıtılan Atık Suların Sulamada Kullanılabilirliği Üzerine Bir İnceleme, 12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu (Poster), 21-23 Mayıs, Tekirdağ.
- Tarı Akap, P., **Aras, S.,** Kahraman, D., 2014 . Subsurface Irrigation as a Promising Approach to Reduce Pathogenic Impact When Using Wastewater. Bridging the gap between increasing knowledge and decreasing resources, Tropentag, September 17-19, 2014, Prague, Czech Republic. (Sunulu Bildiri)
- Tarı Akap, P., **Aras, S.,** Yuzbaşı, Ş. 2014. The Investigation of Pathogenic Situation of Soil Irrigated by Trated Wastewater. 9th International Soil Congress on the Soul of Soil and Civilization. 14- 16 October 2014, Side, Antalya. (Poster Bildiri)
- Tarı Akap, P., **Aras, S.,** Kahraman, D. 2014. The Determination Of Pathogenic Contamination of Lettuce Irrigated By Treated Waste Water. 8th Egerton University International Congress, Kenya.