

## Doç.Dr. Ösmetullah Arvas

### Kişisel Bilgiler

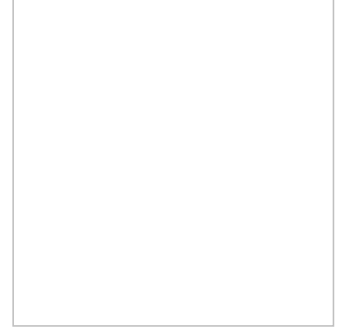
İş Telefonu: [+90 444 506 5227](tel:+904445065227) Dahili: 3

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22724

E-posta: [osmetarvas@yyu.edu.tr](mailto:osmetarvas@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/osmetarvas>

Posta Adresi: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Çayır Mera Ve Yem Bitkileri, Türkiye 1998 - 2005

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Çayır Mera Ve Yem Bitkileri, Türkiye 1993 - 1995

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma , Türkiye 1987 - 1991

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, KENTSEL ARITMA ÇAMURU VE KİMYASAL GÜBRE UYGULAMALARININ VAN YÖRESİ ÇAYIRLARININ BİTKİ ÖRTÜSÜ VE TOPRAK ÖZELLİKLERİNE ETKİLERİ, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Çayır Mera Ve Yem Bitkileri, 2005

Yüksek Lisans, VAN KIRAÇ ŞARTLARINDA KILÇIKSIZ BROM (BROMUS İNERMİSLEYSS)'A UYGULANAN DEĞİŞİK SIRA ARALIĞI İLE FARKLI AZOT VE FOSFOR GÜBRE DOZLARININ OR VE TOHUM VERİMLERİYLE OTUN HAM PROTEİN ORANINA ETKİSİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Çayır Ve Mera Yem Bitkileri, 1995

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Yem Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahı, Buğdaygil Yem Bitkileri, Baklagil Yem Bitkileri, Çayır- Mera Amenajmanı ve Islahı

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Iğdır Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2014 - 2015

### Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Rektörlük, 2018 - Devam Ediyor  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor  
Dekan Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2016 - 2020

## Verdiği Dersler

Tarımsal Ekoloji, Lisans, 2020 - 2021  
BUĞDAYGİL YEM BİTKİLERİ, Lisans, 2020 - 2021  
Çayır Mera Vejetasyonlarında Ölçme ve Değerlendirme Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Mera Islahı ve Amenajmanın, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Ekoloji, Lisans, 2020 - 2021  
Yaz Stajı, Lisans, 2019 - 2020  
Çayır Mera Vejetasyon Etütleri, Lisans, 2019 - 2020  
Sunı Çayır-Mera Kurma Teknikleri, Lisans, 2019 - 2020  
Yapay Çayır Mera Kurma Tekniği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Tarla Bitkileri Uygulamaları I, Lisans, 2019 - 2020  
Mera Bitkilerinin Fizyolojik Esasları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Bitki Fizyolojisi, Lisans, 2019 - 2020

## Yönetilen Tezler

Arvas Ö., MORFOLOJİK ÖZELLİKLER VE MOLEKÜLER MARKÖRLER KULLANARAK DOMUZ AYRIĞI (DACTYLIS GLOMERATA)'NİN KAREKTARİZASYONU, Doktora, A.Mustafa(Öğrenci), Devam Ediyor  
Arvas Ö., Mardin koşullarında yetiştirilen bazı yonca (Medicago sativa L.) çeşitlerinin verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, N.ASLAN(Öğrenci), 2020  
Arvas Ö., Arıtma tesisi atık suyunun bazı buğdaygil (Poaceae) ve baklagiller'in (Fabaceae) gelişimi ve besin elementleri içeriğine etkileri, Yüksek Lisans, İ.TASLI(Öğrenci), 2019  
Arvas Ö., BİÇİM SIKLIĞI VE YÜKSEKLİĞİNİN KIRAÇ KOŞULLARDA SORGUM-SUDANOTU MELEZİNİN (Sorghum bicolor X Sorghum Sudanense) VERİM VE KALİTESİNE ETKİSİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Yüksek Lisans, Y.GÜVEN(Öğrenci), 2018  
Arvas Ö., VAN KIRAÇ KOŞULLARINDA TESİS EDİLEN SUNİ MERANIN PERFORMANSI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Yüksek Lisans, E.KASAP(Öğrenci), 2017  
Arvas Ö., VAN YÖRESİNDE YEŞİL ALAN TESİSİNDE KULLANILABİLECEK BAZI ÇİM TÜRLERİ VE KARIŞIMLARININ BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, M.Selim(Öğrenci), 2016

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Üniversitesi, Aralık, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Üniversitesi, Temmuz, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Üniversitesi, Temmuz, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jürisi , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Üniversitesi, Haziran, 2018

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Effect of sewage sludge and synthetic fertilizer on pH, available N and P in pasture soils in semi-arid

## area, Turkey

Arvas O., Celebi S. Z., Yilmaz I. H.

AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.73, ss.16508-16515, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### II. The effect of Sewage Sludge and Chemical Fertilizer on Natural Pasture's Yield and Botanical Composition.

Arvas Ö., Zorer Çelebi Ş., YILMAZ İ. H.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE, cilt.9, sa.2, ss.525-530, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

### III. The effect of sewage sludge and chemical fertilizer on natural pasture's yield and botanical composition

Arvas O., Celebi S. Z., Yilmaz I. H.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, sa.2, ss.525-530, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### IV. Rizumlu Kırmızı Yumak (*Festuca rubra* L. var. *rubra*) ile Tesis Edilen Yeşil Alanda Atıksu Arıtma Çamurunun Tesis Gübresi Olarak Değerlendirilmesi.

Zorer Çelebi Ş., Arvas Ö., ÇELEBİ R., YILMAZ İ. H.

EKOLOJİ, cilt.20, sa.78, ss.18-25, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

### V. Assessment as Establishing Fertilizer of Biosolid in a Sod Establishment with Creeping Red Fescue (*Festuca rubra* var. *rubra*)

Zorer Çelebi Ş., Arvas O., Celebi R., YILMAZ İ. H.

EKOLOJİ, cilt.20, sa.78, ss.18-25, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. Effects of Nitrogen and Phosphorus Fertilizer Application on Herbage Yield of Natural Pastures

Zorer Çelebi Ş., Arvas Ö., Terzioğlu Ö.

Pakistan Journal of Biological Science, cilt.14(1), ss.53-58, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### II. Effects of Sewage Biosolid Application on Seed Protein Ratios, Seed N P Contents, Some Morphological and Yield Characters in Lentil (*Lens culinaris* Medic.)

Yağmur M., Arpalı D., Arvas Ö.

Research Journal of Agriculture and Biological Sciences, cilt.1, sa.4, ss.308-314, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Van İli Tuşba İlçesi Koruk Mera ve otlatılan Meranın vejetasyon Yapısı Üzerine Bir Araştırma

Arvas Ö., Ünal M., NEPHAN A.

Türkiye 13. ulusal 1. Uluslararası Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2019, ss.305

### II. Iğdır İlinde Bazı Mısır Çeşitlerinin Tane ve Silaj Verimlerinin Belirlenmesi

Keskin B., Zorer Çelebi Ş., Arvas Ö., YILMAZ İ. H.

Türkiye 9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, cilt.1, ss.511-514

### III. Van koşullarında yetiştirilen bazı ayçiçeği çeşitlerinin silajlık özelliklerinin belirlenmesi

Ekin Z., YILMAZ İ. H., Arvas Ö., Hosafloğlu İ.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.2, ss.925-927

## Desteklenen Projeler

Arvas Ö., NABHAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Morfolojik Özellikler ve Moleküler Markörler Kullanılarak Domuz Ayrığı (*Dactylis glomerata* L.)'nin Karakterizasyonu, 2019 - 2021

Arvas Ö., YAĞAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kentsel Biyolojik Arıtma Tesisinin Çıkış Suyunun Yonca

Medicago sativa L.'nin Nodül Teşekkülü İle Bitki Besin Elementleri Üzerine Etkisi, 2019 - 2020

Arvas Ö., Zorer Çelebi Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atıksu Arıtma Çamurunun Tesis Edilen Suni Meranın Verim ve Toprak Özellikleri Üzerine Etkisi, 2018 - 2019

Demir S., Rişvanlı M. R. , ÖZDEMİR B., Arvas Ö., Kaya İ., Zorer Çelebi Ş., Ekin Z., Akköprü A., Taşkın B., Erdinç Ç., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Agricultural Science Congress, 2017 - 2018

## **Bilimsel Hakemlikler**

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2018

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2018

Eurasian Journal of Forest Science , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2018

TÜRK TARIM VE ORMANCILIK DERGİSİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018

Land Degradation & Development, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Pedosphere, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

VAN KIRAÇ KOŞULLARINDA TESİS EDİLEN SUNİ MERANIN PERFORMANSI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):16

h-indeksi (WOS):2