

Dr. Öğr. Üyesi Zeynep GÜL

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/zdumlu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: TEffuS8AAAAJ

ORCID: 0000-0003-2961-1473

Yoksis Araştırmacı ID: 111260

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri , Türkiye 2007 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı ayçiçeği populasyonlarının silaj performansı üzerine hasat dönemi ve katkı maddelerinin etkisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2014

Yüksek Lisans, ERZURUM ŞARTLARINDA BAZI ÇOK YILLIK BAKLAGİL VE BUĞDAYGİL YEM BİTKİLERİNİN SİLAJLIK KULLANIMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Atatürk Üniversitesi, Atatürk Üniversitesi-Fen Bilimleri Enstitüsü, Ziraat Fakültesi-Tarla Bitkileri Bölümü, 2007

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Yem Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahı

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2015 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tortum Meslek Yüksekokulu, -, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Nutritive value of sunflower silages ensiled with corn or alfalfa at different rate**
TAN M., GÜL Z., YOLCU H.

- TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.21, sa.2, ss.184-191, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **EFFECTS OF ROW SPACING AND SEEDING RATE ON HAY AND SEED YIELD OF EASTERN ANATOLIAN FORAGE PEA (*Pisum sativum ssp arvense* L.) ECOTYPE**
TAN M., Kursun Kirci K., Dumlu Gul Z.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.19, sa.1, ss.96-100, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Yield, Quality, and Other Characteristics of Selected Lines of Crested Wheatgrass**
GÜL Z., YOLCU H., TAN M., SERİN Y., GÜL İ.
JOURNAL OF PLANT REGISTRATIONS, cilt.7, sa.3, ss.373-377, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of Dry Matter Yield and Yield Components of Local Forage Pea (*Pisum sativum ssp arvense* L.) Ecotypes**
Tan M., Koç A., Gül Z., Elkoca E., Gul I.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.19, sa.4, ss.289-296, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Morphological characteristics and seed yield of East Anatolian local forage pea *Pisum sativum ssp arvense* L ecotypes**
TAN M., KOÇ A., GÜL Z.
Turkish Journal Of Field Crops, cilt.17, ss.24-30, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Erzurum şartlarında yetişen bazı baklagil yem bitkileri ve karışımlarının silaj değerlerinin belirlenmesi**
DUMLU Z., TAN M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.40, sa.2, ss.15-21, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Cadmium and Lead Exposure on the Development and Physical Structure of Quinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.)**
GÜL Z., yazıcı a., ÇAKIR Ö.
Türk Doğa ve Fen Dergisi, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Determination of the Effects of Heavy Metal Stress on Plant Development and Physiology in Feed Soybean (*Glycine Max* L.)**
KOÇAK G., GÜL Z.
SELÇUK JOURNAL OF AGRICULTURE AND FOOD SCIENCES, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Farklı Ağır Metal Uygulamalarının Tek Yıllık Çim (*Lolium multiflorum*) Bitki Gelişimi ve Fizyolojisi Üzerine Etkisi**
GÜL Z., yazıcı a.
MAS Journal of Applied Sciences, cilt.6, ss.1110-1117, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Effect of The Harvest Stages and Additives on The Silage Value of The Different Sunflower Populations**
GÜL Z., TAN M.
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.57-72, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Can Zeolite Application Decrease the Need for Nitrogen in Silage Corn?**
Gül Z., Tang M., Yolcu H.
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, cilt.35, sa.2, ss.107-113, 2020 (ESCI)
- VI. **Farklı Hasat Dönemlerinin Ayçiçeği Populasyonlarında Silajlık Verim ve Bazı Özelliklere Etkileri**
GÜL Z., TAN M.
Tarla Bitkileri merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Farklı hasat dönemlerinin ayçiçeği populasyonlarında silajlık verim ve bazı özelliklere etkileri**
GÜL Z., TAN M.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.25, ss.270-275, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effects of Some Additives Harvest Stage and Wilting on Quality Characteristics of Alfalfa Silage**
GÜL Z., TAN M., FAYETÖRBAY D., KHARAZMI K.

- Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.46, ss.113-118, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Yerli fiğ *Vicia sativa* L de kimyasal gübre ahır gübresi ve bazı toprak düzenleyicilerin ot ve tohum verimine etkileri**
GÜL İ., GÜL Z., TAN M.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.51, ss.65-72, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Baklagil yem bitkilerinin silajlık olarak kullanılması**
GÜL Z., TAN M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.44, ss.189-193, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Horozibiği (*Amaranthus retroflexus* L.) ve sirken (*Chenopodium album* L.) yabancı otlarının silaj değerlerinin belirlenmesi**
Tan M., Gül Z., Çoruh İ.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.43, sa.1, ss.43-47, 2012 (Hakemli Dergi)
- XII. **HOROZİBİĞİ AMARANTHUS RETROFLEXUS I VE SİRKEN CHENOPODIUM ALBUM L YABANCI OTLARININ SİLAJ DEĞERLERİNİN BELİRLENMESİ**
TAN M., GÜL Z., ÇORUH İ.
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Erzurum şartlarında bazı silajlık mısır çeşitlerinin verim ve silaj kalitelerinin belirlenmesi**
GÜNEY E., TAN M., GÜL Z., GÜL İ.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.41, sa.2, ss.105-111, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIV. **erzurum şartlarında yetişen bazı baklagil yem bitkileri ve karışımlarının silaj değerinin belirlenmesi**
GÜL Z., TAN M.
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. SILAGE ADDITIVES

GÜL Z.

SUSTAINABLE FORAGE PRODUCTION AND ECOLOGICAL SAFETY, Gülcan Demiroğlu Topçu, Seyithan Seydosoğlu, Editör, İKSAD, ss.463-476, 2021

II. FİTOREMEDİASYON YÖNTEMİ

GÜL Z.

TOHUMDAN SOFRAYA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK TARIMSAL KAYNAK TÜKETİMİ İÇİN BAZI ÖNERİLER, Zeynep GÜL, Editör, İKSAD, ss.5-22, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. DETERMINATION OF LOW TEMPERATURE RESISTANCE IN LOLIUM PERENNE L. GENOTYPES COLLECTED FROM HIGH ALTITUDE REGION

TAN M., GÜL Z., GÜLLAP M. K., ÇOMAKLI B., yazıcı a., gül i.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023

II. Effect of lead and cadmium heavy metals on plants

GÜL Z.

International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Türkiye, 13 Ekim 2021

III. The Effect of Drought Stress on Plant Growth, Some Physiological Properties of Corn

GÜL Z., YAĞANOĞLU S.

International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Erzurum, Türkiye, 13 Ekim 2021

IV. A Research on the Development of Rootworm-resistant Sainfoin (*Onobrychis sativa* L.) Varieties

GÜL Z., TAN M.

3rd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2019), Türkiye, 19 Eylül 2019

- V. **Importance and Cold Resistance of Perennial Ryegrass (Lolium perenne L.) and Bermudagrass (Cynodon dactylon L. (Pers.))**
GÜL Z.
3rd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2019), 19 Eylül 2019
- VI. **Determination of cool season grass species and varieties to be to create green area in Erzurum conditions**
Tan M., Yazıcı A., Gül Z.
3rd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2019), Bayburt, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, ss.1778-1783
- VII. **Azotlu gübre ve zeolit uygulamalarının silajlık mısırdaki verim ve bazı özelliklere etkileri**
TAN M., GÜL Z., GÜNEY E., YOLCU H., KHARAZMI K.
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 12 Eylül 2013 - 15 Eylül 2015, ss.87-92
- VIII. **Farklı yem bezelyesi hatlarının Erzurum şartlarında verim ve verim özelliklerinin belirlenmesi**
TAN M., GÜL Z., AÇIKGÖZ E.
Türkiye 9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, ss.1879-1882
- IX. **Yem bitkilerinde koruyucu bitki kullanımı ile yabancı ot mücadelesi**
TAN M., GÜL Z.
Türkiye IV. Organik Tarım Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.758-762

Desteklenen Projeler

- KAYMAK H. Ç., GÜL Z., AKSOY A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitkisel Üretim Uygulama ve Araştırma Merkezine Bağlı Arazilerin İyileştirilmesi ve Toprak İşleme Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2024 - Devam Ediyor
- Gül Z., Tan M., TÜBİTAK Projesi, Kuzeydoğu Anadolu Bölgesinden Toplanan Soğuğa Dayanıklı Çok Yıllık Çim (Lolium Perenne L.) Ve Köpekdişi (Cynodon Dactylon L. (Pers.)) Popülasyonlarında Bazı Morfolojik Ve Tarımsal Özelliklerin Belirlenmesi, 2019 - 2023
- GÜL Z., ELİK Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI AĞIR METAL UYGULAMALARININ MISIR (Zea mays L.)'DA METAL BİRİKİMİ İLE MORFOLOJİK VE FİZYOLOJİK ÖZELLİKLERİNE ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ, 2021 - 2022
- GÜL Z., YAZICI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı ağır metal uygulamalarının Tek yıllık çim Lolium multiflorum ve Kinoa Chenopodium quinoa Willd da bitki gelişimi ve fizyolojisi üzerine etkisi, 2020 - 2021
- GÜL İ., GÜL Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erzurum şartlarında yeşil alan oluşturmak amacıyla kullanılacak serin mevsim buğdaygil tür ve çeşitlerinin belirlenmesi, 2018 - 2020
- AKSOY A., GÜL Z., YAĞANOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitkisel Üretim Uygulama ve Araştırma Merkezi Makine Kullanımında İyileşme, 2019 - 2019
- GÜL Z., YAĞANOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitkisel Üretim Uygulama ve Araştırma Merkezi Deneme Alanlarının Sulama Etkinliğinin ve Tarımsal Faaliyetlerinin İyileştirilmesi, 2017 - 2018
- GÜL Z., TAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KÖK KURTLARINA DAYANIKLI KORUNGA (ONOBRYCHIS SATIVA L.) ÇEŞİTLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ İÇİN ÖN ISLAH ÇALIŞMALARI, 2016 - 2018
- Gül Z., Tan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, değişik katkı maddeleri ve hasat zamanaları kullanılarak ayçiçeğinde silaj kalitesinin belirlenmesi, 2008 - 2009

Metrikler

- Yayın: 39
Atıf (WoS): 16
Atıf (Scopus): 33
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

İCADET, Çalışma Grubu, Bayburt, Türkiye, 2019