

Bahçe Bitkileri / Horticulture

- 9 Açıkta Organik Domates Yetiştiriciliğinde Farklı Dikim Sistemlerinin Büyüme ve Gelişme Üzerine Etkisi
The Effect of Different Planting Systems on the Growth and Development of Organic Tomato Growing in the Field
Harun ÖZER
- 17 Pleurotus eryngii Mantarının Optimum Misel Gelişim Koşullarının Belirlenmesi
Determination of Optimum Mycelial Growth Conditions of Pleurotus eryngii Mushroom
Şeyda OLUKLU, Beyhan KİBAR

Biyoloji / Biology

- 27 Predatory Mammal Species of Bitlis Province (Mammalia: Carnivora)
Bitlis İli'nin Yırcı Memeli Türleri (Mammalia: Carnivora)
Kubilay TOYRAN
- 33 The Effects of Fire on Surface-Dwelling Arthropod Communities in Pinus brutia Forests of Southwestern Anatolia
Güneybatı Anadolu Pinus brutia Ormanlarında Orman Yangınlarının Yüzeysel Eklencaklı Komüniteleri Üzerine Etkisi
Burçin Yenisey KAYNAŞ
- 41 Türkiye'de Yayılış Gösteren Cistus L. (Cistaceae) Cinsinin Karşılaştırmalı Yaprak Anatomisi
A Comparative Leaf Anatomy in The Genus Cistus L. (Cistaceae) Distributed in Turkey
Seyid Ahmet SARGIN, Selami SELVİ
- 49 Etki of Irrigation Water on Accumulation of Heavy Metal and Mineral Element in Some Vegetables
Sulama Suyunun Bazı Sebzelelerde Ağır Metal ve Mineral Elementlerin Birikimine Etkisi
Etem OSMAN, Salih MUTLU, Ahmet AKSOY, Veli İLHAN

Biyomedikal Mühendisliği / Biomedical Engineering

- 59 Effectivity Analysis of the Decontamination Products for Radioactive Materials Used in Nuclear Medicine
Nükleer Tıpta Kullanılan Radyoaktif Materyaller için Dekontaminasyon Ürünlerinin Etkinliğinin Analizi
Hayrettin EROĞLU, Oğuz AKSAKAL

Biyosistem Mühendisliği / Biosystem Engineering

- 71 Murat Nehri Palu Yağış Havzasından Taşınan Süspansediment Miktarının Zamansal Değişiminin Değerlendirilmesi
Temporal Changes and Evaluation of Quantity Suspense Sediment Transport at Murat River in Palu Precipitation Basin
Azize DOĞAN DEMİR, Yasin DEMİR

Harita Mühendisliği / Geomatics Engineering

- 79 Coğrafi Bilgi Sistemlerinden Yararlanılarak Trafik Kazalarının Azaltılması: Kahramanmaraş İli Örneği
Reducing Traffic Accidents Using Geographical Information Systems: Kahramanmaraş Case Study
Abdurrahman GEYMEK, Orhan Kerem DEDEOĞLU

Kimya / Chemical Engineering

- 89 Sustainable Chemistry: Green Chemistry
Sürdürülebilir Kimya: Yeşil Kimya
Zafer KARAGÖLGE, Bahri GÜR

Matematik / Mathematics

- 97 New Characterizations for the Timelike Curve by the help of Spherical Representations in Minkowski 3-Space
Minkowski 3-Uzayında Küresel Temsiller Yardımıyla Timelike Eğri İçin Yeni Karakterizasyonlar
Mihriban KÜLAHÇI

Peyzaj Mimarlığı / Landscape Architecture

- 103 Bingöl İli Yeşil Alanlarında Kullanılan Odunsu Bitkiler ve Kullanım Amaçları
Woody Plants Used in Green Spaces of Bingöl City and Their Use Aims
Ahmet CAF, Mehmet Akif IRMAK, Hasan YILMAZ
- 111 Assessing the Effects of Erzurum Nato Highway on Land Use and Environment
Erzurum Nato Çevre Yolu'nun Alan Kullanımı ve Çevre Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi
Meliha AKLIBAŞINDA, Serkan ÖZER

Tarım Ekonomisi / Agricultural Economy

- 121 Outlook on Turkish Tomato Sector
Türkiye Domates Sektörüne Genel Bakış
Adem AKSOY, H. Çağlar KAYMAK

Tarla Bitkileri / Field Crops

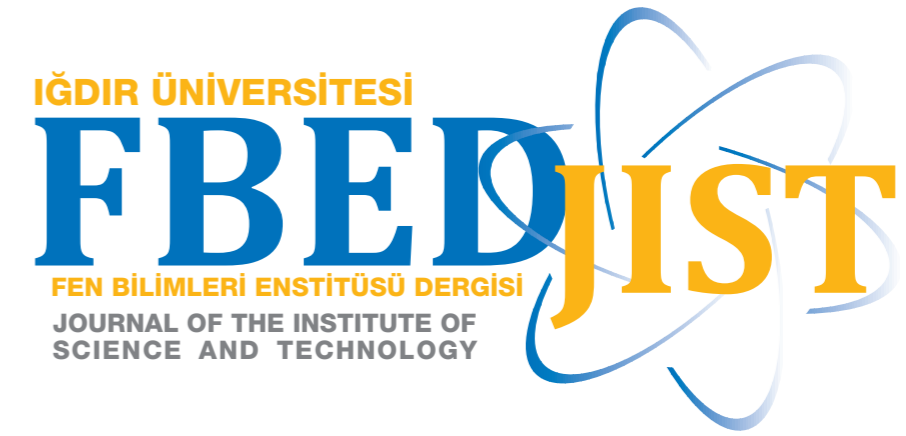
- 131 Farklı Azot Dozlarının Cin Darı (Panicum italicum L.)'da Verim ve Bazı Özelliklere Etkisi
The Effects of Different Nitrogen Doses on Yield and Some Traits of Foxtail Millet (Panicum italicum L.)
Habip OLAĞ, Mustafa TAN

Toprak Bilimi / Soil Science

- 139 Elazığ Belediyesi Atıksu Arıtma Tesisi Çıkış Sularının Verildiği Kehli Deresinin Sulama Suyu Olarak Kullanılabilirliğinin Değerlendirilmesi
Assessment of Kehli Stream into which Effluents of Elazığ Municipal Wastewater Treatment Plant are Discharged for Availability as Irrigation Water
Murat TOPAL

Zootekni / Animal Science

- 151 Farklı Besleme Yöntemlerinin Hindilerde Canlı Ağırlık ve Canlı Ağırlık Artışına Olan Etkilerinin Belirlenmesi
Effect of Different Feeding Methods on Live Weight and Live Weight Gain in Turkeys
Hakan İNCİ, Bünyamin SÖĞÜT, Tugay AYŞAN, Şenol CELİK, Turgay SENGÜL
- 157 Bingöl İli Manda Yetiştiriciliğinin Sorun ve Çözüm Önerilerinin Yayıncıların Perspektifinden Değerlendirilmesi
The Assessment of Problems and Solution Suggestions towards Water Buffalo Breeding in Bingöl Province from the Perspective of Breeders
Gökçe ÖZDEMİR, Ayhan ÖZDEMİR
- 165 Kanatlı Beslemede Magnezyumun Fonksiyonları ve Metabolizması
Magnesium's Functions and Metabolism in Poultry Nutrition
Kasım ÖZEK
- 175 A Comparison of Old and Modern Type DNA Marker Technologies and Their Impact on Animal Breeding Programs
Eski ve Modern Tip DNA Marker Teknolojilerinin Karşılaştırılması ve Bunların Hayvan Islahı Programlarına Etkisi
Zühal GÜNDÜZ, Onur YILMAZ, İbrahim CEMAL, Osman BİÇER



İĞDIR ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ

ENSTİTÜSÜ DERGİSİ

JOURNAL OF THE INSTITUTE
OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

www.igdir.edu.tr

