

## İçindekiler / Contents

### ARAŞTIRMA MAKALELERİ (Research Articles)

<b>Ekinseyza (<i>Echinacea purpurea</i>) Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Ozmotik Koşullandırma Uygulamalarının Etkisi Effect of Osmotic Conditioning Applications on the Germination of Purple Coneflower (<i>Echinacea purpurea</i>) Seeds</b>	Mustafa DEMİRKAYA, Mehmet ARSLAN.....	265
<b>Fermentasyon ve Enzimatik Hidroliz Uygulanan Peynir Altı Sularının Bazı Biyoaktif Özellikleri Some Bioactive Properties of Whey Applied Fermentation and Enzymatic Hydrolysis</b>	Atilla TAŞ, Onur GÜNEŞER.....	277
<b>Hasat Öncesi İncir Meyvelerinde Ethephon Kullanımının Oluşturduğu Kalıntı Riskinin Belirlenmesi Assessment of Residue Risks Caused by Ethephon Use during Pre-harvest Period of Fig Fruits</b>	Gülden HAZARHUN, Nabi Alper KUMRAL .....	299
<b>Meeting Local Energy Requirement from Wind Energy in Areas without Grid: Northern Mesopotamia Şebeke Bulunmayan Alanlarda Lokal Enerji İhtiyacının Rüzgar Enerjisinden Karşılanması: Kuzey Mezopotamya</b>	Roza GüL BENCUYA İPEKÇİOĞLU, Ali VARDAR.....	313
<b>Palm Yağında 3-MCPD ve Glisidol Esterleri Oluşumuna Proses Şartlarının Etkisi The Impact of Process Conditions on the Formation of 3-MCPD and Glycidol Esters in Palm Oil</b>	Aslıhan ELMAS, Arzu AKPINAR BAYIZİT.....	333
<b>Essential Oil Composition of Dry and Fresh Aerial Parts of the Dill (<i>Anethum graveolens</i> L.) Dereotu (<i>Anethum graveolens</i> L.)'nın Taze ve Kuru Toprak Üstü Aksamlarının Uçucu Yağ Bileşenleri</b>	Abdulhabip ÖZEL, Orçun ÇINAR.....	355
<b>Farklı Sürelerde Depolanan Tıbbi Adaçayı (<i>Salvia officinalis</i> L.) Tohumlarının Karşılaştırılmış Olarak Bazı Özelliklerinin Belirlenmesi Determination of Comparative Characteristics of Medicinal Sage (<i>Salvia officinalis</i> L.) Seeds Stored at Different Periods</b>	Zeynep DUMANOĞLU, Çiğdem SÖNMEZ.....	365
<b>Bazı Geofitlerin Peyzaj Mimarlığı Tasarımlarında Kullanım Olanakları The Using Possibilities of Some Geophytes in Landscape Architecture Designs</b>	Füsun ERDURAN NEMUTLU, Aysun ÇELİK ÇANGA.....	377
<b>Niğde İlinin Tarımsal Mekanizasyon Düzeyinin İncelenmesi Investigation of the Agricultural Mechanization Level of Niğde Province</b>	Yaşar Serhat SAYGILI, Bülent ÇAKMAK.....	389
<b>DERLEMELER (Reviews)</b>		
<b>Süt Endüstrisi Atıklarının Çevresel Etkileri ve Biyoteknolojik Olarak Değerlendirilmesi Environmental Effects of Dairy Industry Wastes and Their Biotechnological Evaluation</b>	Tülay ÖZCAN, Büket Tuğçe HARPUTLUGİL.....	415
<b>Türkiye'de Geleneksel Gıdaların Üretim ve İhracat Potansiyelinin Değerlendirilmesi Evaluation of Production and Export Potential of Traditional Foods in Turkey</b>	Sinan DURU, Seyit HAYRAN, Aykut GÜL.....	439
<b>Süt Sığırlarında Topallık: Verimlilik ve Çiftlik Ekonomisine Etkileri Effects of Lameness on Productivity and Farm Economy in Dairy Cattle</b>	Celal İZCİ, Fatma ÇUHADAR ERDAL.....	451
<b>Sürdürülebilir Diyet Modellerinin Değerlendirilmesi Evaluation of Sustainable Diet Models</b>	Aynur YÜKSEL, Ecenur ÖZKUL.....	467
<b>Bitki Paraziti Nematoqlarla Mücadelede Kullanılan Nematisitlerin Etki Mekanizmaları Mode of Action of Nematicides Used in The Management of Plant Parasitic Nematodes</b>	İbrahim MISTANOĞLU, Gülsüm UYSAL, Zübeyir DEVRAN.....	483
<b>Uçucu Yağların Tarımsal Hastalık ve Zararlılara Karşı Kullanımı Use of Essential Oils Against Agricultural Diseases and Pests</b>	Lütfi NOHUTÇU, Ezelhan ŞELEM, Rüveyde TUNÇTÜRK, Murat TUNÇTÜRK.....	499

Bursa Uludağ Üniversitesi Basımevi Müdürlüğü  
Bursa - 2021

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DİRGİSİ

Yıl 2021 Cilt 35 No 2 Bursa - 2021



**BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**

**ZİRAAT FAKÜLTESİ DİRGİSİ**

**JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY  
OF BURSA ULUDAG UNIVERSITY**

**YIL (YEAR): 2021 CİLT (VOL.): 35 NO: 2 e-ISSN: 2651-4044**