

CONTENT

Article	Author	Page
Bitkisel Yağ Teknolojisinde Güncel Ekstraksiyon ve Enstrümental Karakterizasyon Yöntemleri Current Extraction and Instrumental Characterization Processes in Vegetable Oil Technology	Benan Dinç – Hatice Kurban – Erman Duman	1-14
Mermer Atıklarının Porselen Bünyede Kullanımının Değerlendirilmesi Evaluation of Usage of Marble Wastes in Porcelain Body	Mehmet Behlül Kayalı – Duygu Candar – Oğuz Caner Candoğan – Elif Ubay – Yusuf Karaca	15-21
Nükleer tesisin hizmet dışı bırakılmasından kaynaklanan malzeme ve parçalardaki yaşlanması ve sürünme süreçlerinin nötron karakterizasyonu Neutron characterization of ageing and creep processes in materials and parts from decommissioning of nuclear facilities	Massimo Rogante – Vasily T. Lebedev	22-35
Fonksiyonel Derecelendirilmiş Si_3N_4 Esaslı Seramiklerin Üretiminde Farklı Soğuk İzostatik Pres (CIP) Basınçlarının Etkisinin İncelenmesi Examination of the Effect of Different Cold Isostatic Pressures in the Production of Functionally Graded Si_3N_4 Based Ceramics	Beyza Kasal – Ertancan Babaç – Yasemin Tabak – Bayise Kavaklı Vatansever – Ayşen Kılıç – Metin Usta	36-48
Pudinglerde İleri Glikasyon Son Ürünleri Öncülerinin in Vitro Sindirim Sisteminde Biyoerişilebilirliklerinin Belirlenmesi Assessment of bioaccessibility of precursors of advanced glycation end products in puddings under in vitro digestive system	Serap Andaç Öztürk – Elif Ede Çintesun – Mehmet Demirci – Gökçen Garipoğlu – Ömer Faruk Mızrak – Mustafa Yaman	49-59

Saccharum officinarum L'den (Poaceae) Türetilen Mikrokristal Selülozun Fizikokimyasal
Özelliklerinin Avicel(R) PH102 ile Hazırlanması ve Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi Jude Oraeluno – Josephat Chekwube 60-68
Preparation and Comparative Evaluation of Physicochemical Properties of Microcrystalline Cellulose Derived from Saccharum officinarum L (Poaceae) with Avicel(R) PH102 Obasi – Emmanuel Adelaja Bamigbola – Nicholas Edebi Vaikosen – Biobarakuma Aberenimi Joseph

Kastamonu Küre Bakır Cevherinin Karakterizasyonu için Farklı Analiz Yöntemlerinin Değerlendirilmesi Tuğba Deniz Tombal Kara 69-81
Evaluation of Different Analysis Methods for Characterization of Kastamonu Kure Copper Ore

Paketli Keklerde İleri Glikasyon Son Ürünleri Öncülerinin HPLC ile Tespiti ve Jale Çatak – Eda Balçı Değerlendirilmesi 82-90
Detection and Assessment of the Precursors of Advanced Glycation End Products in Packaged Cakes by HPLC