

**Başvuru Bilgileri**

**Başvuru Numarası** : 2014/04579      **Evrak Numarası** : 2014-G-144132      **Tescil Numarası** : 2014 04579  
**Başvuru Tarihi** : 2014/04/22      **Evrak Tarihi** : 2014/04/22      **Tescil Tarihi** : 2019/04/22  
**Başvuru Şekli** : Ulusal Başvuru      **Koruma Tipi** : Patent      **Yayın Tarihi** :

**Başvuru Sahipleri**

**FÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU (TÜBİTAK)**  
Atatürk Bulvarı No:221 Kavaklıdere Çankaya Ankara

**Buluşun Tasnif Sınıfları**

A23K 10/16  
A23K 10/18  
A23K 20/189  
A23K 40/10  
C12N 15/75  
C12N 15/03

**Buluş Sahipleri**

**ŞEVNUR MANDACI**  
Fübitak Mam Gmbe Gebze Kocaeli  
**FERDA SEYHAN**  
Fübitak Mam. Gebze Kocaeli  
**GAYE ÖNGEN**  
Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Bölümü 35100 Bornova İzmir  
**AHMET ALTAN ERARSLAN**  
Kocaeli Üniversitesi Kocaeli  
**DİLEK KAZAN**  
Marmara Üniversitesi İstanbul  
**AZİZ AKIN DENİZCİ**  
Fübitak Mam Gebze Kocaeli  
**ŞADIK DİNÇER**  
Çukurova Üniversitesi Adana  
**BURHAN ARIKAN**  
Ç.Ü.Çukurova Tek.Gel.Böl.Yön.A Blok 1/103 Yüreğir Adana  
**HATİCE KORKMAZ GÜVENMEZ**  
Çukurova Üniversitesi Adana  
**ENGİN YENİCE**  
Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı Tagem- Tavukçuluk Araştırma İstasyonu Ankara  
**MEHMET BOZKURT**  
Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı Tagem- Erbeyli İncir Araştırma İstasyonu Aydın  
**CENGİZHAN MIZRAK**  
Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı Tagem Ankara  
**ŞAYİT SARGIN**  
Ege Üni. Biyomühendislik Bölümü İzmir  
**ŞEVKET KARACANCI**  
Ege Üni. Biyomühendislik Bölümü İzmir  
**NURÇİN ÇELİK ÖZTÜRK**  
Fübitak Mam Gmbe Gebze Kocaeli  
**DİLEK COŞKUNER ÖZTÜRK**  
Fübitak Mam Gebze Gmbh Gebze Kocaeli  
**FATİH MEHMET İPEK**  
Fübitak Mam. Gmbe Gebze Kocaeli  
**ÖRKUN PİNAR**  
Fübitak Mam Gmbe Gebze Kocaeli  
**MELİS SAVAŞ SÖĞÜT**  
Fübitak Mam Gmbe Gebae Gebze Kocaeli  
**DENİZ KARASU**  
TÜ Ayazağa Kampüsü KOSGEB B Blok No:11 Sarıyer İstanbul  
**BENGÜ ÖZTÜRK**  
Fübitak Mam. Gmbe Gebze Kocaeli  
**MESUDE BANU BAHAR**  
Fübitak Mam. Gmbe Gebze Kocaeli  
**KAMİL KÜÇÜKYILMAZ**  
Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı Tagem- Erbeyli İncir Araştırma İstasyonu Aydın

**ABDULLAH UĞUR ÇATLI**  
Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı Tagem- Erbeyli İncir Araştırma İstasyonu Aydın  
**MUSTAFA ÇINAR**  
Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı Tagem- Erbeyli İncir Araştırma İstasyonu Aydın  
**EROL BİNTAŞ**  
Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı Tagem- Erbeyli İncir Araştırma İstasyonu Aydın

**Buluş Başlığı**

Yem katkıları olarak kullanılmak üzere ksilanaz enzimi üretimi ve bu enzimden toz preparat ve kaplanmış ürün elde edilmesi yöntemi.

**Buluş Özeti**

Bu buluş yem katkıları olarak kullanılan ksilanaz enzimi ve yeni mikroorganizmalar ve bunlardan elde edilen yeni bakteriyel ksilanaz preparatları ve bunların hazırlanması yöntemi ile ilgilidir.