

BAP (14) TU11 İş Birliği Proje Sonuçları Açıklandı

Teknik Üniversiteler Birliği (TU11) kapsamında başlatılan **TU11 BAP İş Birliği Projeleri (BAP 14)** sonuçları açıklandı. Üniversitemizden 14 Araştırmacımızın projesi hakem görüşleri sonrasında TU11 komisyona sunuldu. Proje ortağı üniversitelerin değerlendirmeleri, üniversitelerin destek verebilecekleri proje sayıları dikkate alınarak 7 Araştırmacımızın projesi TU11 komisyonu kararıyla destek almaya hak kazanmıştır. Araştırmacılarımızı tebrik eder başarılar dileriz.

Proje Adı	Yürütücü	Fakülte	Bölüm	Proje Ortağı Üniversiteler
Yapay Zeka Destekli Aşırı Yağış Tahmini İçin Çok Kaynaklı Yağışa Dönüştürülebilir Su Buharı ve Meteorolojik Veri Kullanımı	Prof.Dr. EMİNE TANIR KAYIKÇI	Mühendislik Fakültesi	Harita Mühendisliği	İTÜ YTÜ
Biyokütle boraks ve plastik atıklarından yapılarda kullanılabilecek yanmaya dirençli yüksek dayanımlı yeni nesil biyokompozit üretimi	Prof.Dr. AYFER DÖNMEZ ÇAVDAR	Orman Fakültesi	Orman Endüstri Mühendisliği	KTÜN YTÜ
STAMP Sıkıştırılmış Toprak Tekniğinin Yenilikçi Katkılarıyla Mimari Tasarım ve Uygulama Potansiyelinin Araştırılması	Prof.Dr. ASU BEŞGEN	Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	İTÜ ESTÜ GTÜ
Çok Fonksiyonlu Biyoaktif Antibakteriyel Sargılı Kağıt Kaplama Sistemi Geliştirilmesi	Prof.Dr. SEDAT ONDARAL	Orman Fakültesi	Orman Endüstri Mühendisliği	İTÜ GTÜ
5G Haberleşme Sistemleri için Aktif Meta Malzeme Tabanlı Yeniden Yapılandırılabilir Akıllı Yüzeylerin (RIS) Yapay Zeka Algoritmaları ile Optimizasyonu ve Tasarımı	Doç.Dr. ÖMER KASAR	Of Teknoloji Fakültesi	Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği	YTÜ İSTÜ
Dopaminin Etiketsiz ve Seçici Tespiti için PDA-MIP Tabanlı Fiber Optik Sensörün Geliştirilmesi	Dr.Öğr.Üyesi SEDANUR KELEŞ	Mühendislik Fakültesi	Metallurji ve Malzeme Mühendisliği	YTÜ ESTÜ
Yapı Sağlığı İzlemede Akıllı ve Hızlı Analiz Yaklaşımı: Yapay Zeka Tabanlı Kısa Süreli Veri Değerlendirmesi	Dr.Öğr.Üyesi EBRU KALKAN OKUR	Rektörlük	Deprem ve Yapı Sağlığı Araştırma Merkezi	YTÜ ETÜ