

Dış Destekli ve GÜdümlü BAP Projeleri**29 Mayıs Çarşamba (1. OTURUM - 10:00-11:50) - Yer: İnşaat Fakültesi Konferans Salonu**

Konuşmacı	Saat	Proje Türü:	Proje Adı
Dekan V. Prof. Dr. Uğur Doğan	10:00-10:10	-	Açılış Konuşması
Prof. Dr. Zeynep Işık	10:10-10:20	UPAG	FOCA - Karbonsuz Mimarlık: İnşaat Sektörünün İklim Nötr'e Ulaşmasını Desteklemek için İnteraktif Sistem
Ufuk BATUM (Yürütücü: Prof. Dr. Zeynep IŞIK)	10:20-10:30	IPA - AB	A Smart Network for Technology Transfer and Commercialisation with Funnel Model (SMARTNET)
Prof. Dr. Bülent Bayram	10:30-10:40	UPAG	Ormanların Akıllı Yönetimi Ve Sürdürülebilir Kullanımı
Prof. Dr. Güleda Engin	10:40-10:50	AB	Circular Economy for the Sustainable Earth Spheres- Geosphere, Biosphere, Hydrosphere & Atmosphere (ECO-SPHERE)
Doç. Dr. Afşin Yusuf Çetinkaya	10:50-11:00		Empower students as the agents of change (SHORE)
Doç. Dr. Havva Anıl Güner	11:00-11:10	TÜBİTAK 1001	Tsunami Dalgasının Akarsularda İlerlemesinin Modellenmesi
Dr. Öğr. Üyesi Seda Özarpacı	11:10-11:20		24 Ocak 2020 Sivrice, Elazığ Depreminin Postsismik Etkilerinin ve Pütürge Segmentinin Kinematığının Çok Disiplinli Yöntemlerle Belirlenmesi ve Çevre Faylara Etkisinin Araştırılması
Prof. Dr. Nabi Yüzer	11:20-11:30		Kireç Esaslı Enjeksiyon Malzemesi Ve Harç İçin Atık Kandan Kimyasal Katkı Üretimi
Doç. Dr. Tolga Bakırman	11:30-11:40		Yapay Zeka ile Kültürel Miras için Sürdürülebilir Hasar Tespiti ve İzleme Sistemi
Prof. Dr. Berna Ayat Aydoğan	11:40-11:50		Karadeniz ve Akdeniz'in Rüzgâr ve Dalga Enerjisi Potansiyelindeki İklim Değişikliği Kaynaklı Değişimlerin ve Uzamsal, Zamansal ve Mevsimsel Karakteristiklerinin Cmp6 İklim Projeksiyonlarına Göre İncelenmesi
Prof. Dr. Güleda Engin	11:50-12:00		Antarktika Deniz Ekosisteminde Matematik ve Özel Konum Sonuçlarının Mikroplastik Kirliliğine Etkisi: Türk Bilim Üssüne 2019-22 Yılları Arasında Ev Sahipliği Yapacak Olan Horseshoe Adası Örneği
ARA (12:00-14:00)			

Dış Destekli ve GÜdümlü BAP Projeleri**29 Mayıs Çarşamba (2. OTURUM - 14:00-15:50)- Yer: İnşaat Fakültesi Konferans Salonu**

Konuşmacı	Saat	Proje Türü:	Proje Adı
Doç. Dr. Mehmet Öztürk	14:00-14:10	TÜBİTAK 1001	İstanbul Boğazı'nın Teorik Ve Kullanılabilir Akıntı Enerji Potansiyelinin İklim Değişikliği Senaryoları Işığında Değerlendirilmesi
Dr. Öğr. Üyesi Didem Oktay	14:10-14:20		Yerli Tarım Atığından Elde Edilecek Selüloz Nano Kristal Ve Fiber İçeren Kireç Esaslı Enjeksiyon Malzemelerinin Üretimi Ve Performanslarının Değerlendirilmesi
Prof. Dr. Füsün Balık Şanlı	14:20-14:30		Derin Öğrenme Temelli Kıyı Çizgisi Ve Buzul Sınıflarının Otomatik Tespiti: Antarktika - Marguerite Körfezi Örneği
Prof. Dr. Mücteba Uysal	14:30-14:40		Farklı Fiberler İçeren Teos İle Aktive Edilmiş Cüruf-Uçucu Kül Esaslı Geopolimer Kompozitlerin Elektriksel Kür Potansiyelinin İncelenmesi
Prof. Dr. Burak Akpınar	14:40-14:50		Düşük Maliyetli GNSS Ölçme Sistemleri İle Tektonik Hareketlerin İzlenmesi
Prof. Dr. Yalçın Yüksel	14:50-15:00	BAP (Güdümlü- ADEP)	Tek Sıra Yüksek Yoğunluklu Beton Kıp Yenileştirilmiş Dalgakıran Kararında Stabilite
Prof. Dr. Orhan Canpolat	15:00-15:10		Çimento ve Kireç Esaslı Harçların Bakterileri Kendi Kendini İyileştirme Özelliklerinin Araştırılması
Dr. Öğr. Üyesi Didem Oktay	15:10-15:20		Müsilajdan Elde Edilecek Bakteriler İle Kendi Kendini Onaran Nano Kil Katkılı Geopolimer Malzemelerin 3B Baskı Yöntemi İle Üretilebilirliğinin Araştırılması
Prof. Dr. Barış Sevim	15:20-15:30		Ölçüm Bazlı Akıllı Betonarme Çerçeve Sistemler
Prof. Dr. Güleda Engin	15:30-15:40		Mikrokirletici Gideriminde Yeşil Teknolojilerin Uygulanması
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Manav Demir	15:40-15:50	TÜBİTAK BİDEP	Metal Kaplama Atıksularının Membran Prosesler İle Arıtılması Ve Geri Kazanılması