

KOCAELİ SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOMİSYONU
2025 YILI DESTEKLENEN PROJELER

BAP DÖNEM	Öğretim Üyesi	Proje başlığı	Fakülte/ Bölüm
KOSTU-BAP-2025/1	Dr. Öğr. Üyesi Betül Büyükkılıç Altınbaşak	Viburnum opulus L. Meyve ekstraterinin, biyolojik aktiviteleri ve kimyasal kompozisyonlarının araştırılması	Eczacılık Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/2	Dr. Öğr. Üyesi Hülya Çerçi Akçay	Çocuklarda Yaygın Olarak Kullanılan Demir İlaçlarının Restoratif Materyaller Üzerindeki Renk Değişimlerine Etkisi	Diş Hekimliği Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/3	Dr. Öğr. Üyesi Hülya Çerçi Akçay	Demir Takviyelerinin Restoratif Diş Materyalleri Yüzey Mikropürüzlülüğüne Olan Etkilerinin İncelenmesi	Diş Hekimliği Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/4	Dr. Öğr. Üyesi Munteha ÖZSOY	Orijinal ilaç Adayı P1 ve P1X için Genişletilmiş Kanık Asit ile İşlevselleştirilmiş MWL-100 Nano-ilaç Taşıyıcı Sistemlerin Sentezi, Karakterizasyonu, İn Vitro İlaç Salım Çalışmaları ve Antikanser Etkinliğinin Değerlendirilmesi	Eczacılık Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/5	Dr. Öğr. Üyesi Buket Kılıç	Genç Yetişkinlerde Transkutaneöz Aurikular Vagus Sinir Stimulasyon Uygulamasının Otonom Sinir Sistemi, Anksiyete ve Uyku Kalitesi Üzerine Etkisi	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/6	Öğr. Gör. Eylül Tülay Aykul - Yrt. Adil Ustaoglu	Simülasyon Tabanlı Eğitim Uygulamalarının Anestezi Teknikerliği Öğrencilerinin Mesleki Becerileri Üzerindeki Etkisi	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/7	Dr. Öğr. Üyesi Buket Kılıç	Anatomi Dersine Yönelik Öz Yeterlilik Algısı: Sanal Gerçeklik ve Fiziksel Maket Destekli Eğitim Yaklaşımlarının Karşılaştırılması	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/8	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Eminov	Yüksek Riskli Gebelik Yaşayan Kadınların Eşlerinin Deneyimlerine İlişkin Görüşler: Nitel Bir Araştırma	Sağlık Bilimleri Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/9	Dr. Öğr. Üyesi H. Sena Çınarlı	BOBATH KONSEPTİNİN SANAL GERÇEKLİK DESTEKLİ EĞİTİM İLE ÖĞRENCİLERE ÖĞRETİMİ	Sağlık Bilimleri Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/10	Dr. Öğr. Üyesi Saliha Elmas	Tva Yöntemi İle Üretilen Ag-V2alc İnce Filmlerinin Fiziksel Özelliklerinin İncelenmesi	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/11	Dr. Öğr. Üyesi Saliha Elmas	V2alc İnce Filmlerinin Isıl İşlem Sonrası Fiziksel Ve Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/12	Öğr. Gör. Özge Babayiğit	Odyolojik Verilerin Yapay Zeka İle Analizi: Tanı Sürecine Etkisi	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/13	Öğr. Gör. Muhammed Can Şahin	Postüral Egzersize Ek Olarak Uygulanan Lazer Ve EMG-Biofeedback Müdahalelerinin Kısa Süreli Etkilerinin Karşılaştırılması: Yapay Zeka Destekli Postürometrik Analiz	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/14	Dr. Öğr. Üyesi Fulya Akdeniz	Psikologlar İçin Ses Analizi Tabanlı Duygu Durumu İzleme Platformu	Mühendislik Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/15	Dr. Öğr. Üyesi Seval Çınar	Halofilik Arke İzolatlarının Genomik Analizi Ve Veri Madenciliği Yoluyla Farmasötik Potansiyellerinin Araştırılması	Eczacılık Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/16	Dr. Öğr. Üyesi H. Sena Çınarlı	Adölesan İdiyopatik Skolyozlu Bireylerde Schroth Egzersizlerinin Respiratuar Fonksiyonlar Üzerine Etkisinin İncelenmesi	Sağlık Bilimleri Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/17	Doç. Dr. Ghassan ISSA/ Öğr. Gör. NihaL BAĞLIOĞLU	β-Siklodekstrin Tabanlı Mikroenkapsülasyon Sistemi Kullanılarak Uçucu Aromaların Stabilizasyonu ve Kontrollü Salınımının İncelenmesi	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/18	Dr. Öğr. Üyesi İrfan Botan GÜNEŞ	Göz Yaralanmalı İş Kazalarında Koruyucu Ekipmanın Doğru Kullanılmama Nedenlerinin Değerlendirilmesi	Avrupa Meslek Yüksekokulu
KOSTU-BAP-2025/19	Dr. Öğr. Üyesi Büşra Akınalan Balık	Direkt Basım Yöntemi ile Ağızda Hızlı Dağılabilen Setirizin Dihidroklorür Tablet Geliştirilmesi	Eczacılık Fakültesi
KOSTU-BAP-2025/20	Dr. Öğretim Üyesi Ozan ALDEMİR	Karaburun Portakalındaki Tangeretin ve Nobiletin İçeriğinin Tespit Edilerek Bu Polimetoksisflavonların Sahip Oldukları Antioksidan Etkilerin İncelenmesi	Eczacılık Fakültesi