

Proje Yılı ve Dönemi	2024 – 2025 Güz Yarıyılı		
Proje No	Proje Adı	Proje Koordinatörü	Takım Üyeleri
BPH.2025.01.01	Tane Boyutu ve Sinterleme Sıcaklığının Kurşunsuz Seramik yapılarda Elektriksel Özelliklerine Etkisinin Araştırılması	Prof. Dr. M. Faruk EBEOĞLUGİL	Doç. Dr. Funda AK AZEM
BPH.2025.01.02	Sıcak İş Kalıp Çeliklerinde Kutu Borlama İşleminin Yüzey Özelliklerine Etkisi.	Dr. Öğr. Üyesi Bahadır UYULGAN	Dr. Öğr. Üyesi Murat ALKAN
BPH.2025.01.03	Sürdürülebilir Polimerlerde Kullanılan Geri Dönüştürülmüş Malzemelerin Özelliklerinin İncelenmesi	Dr. Orçun SAF	Dr. Öğr. Üyesi Bahadır UYULGAN
BPH.2025.01.04	Eriyik Yığıma Modelleme (EYM/FDM) Eklemeli İmalat Metodu İle Polipropilen (PP) Malzemeden Üretilen Parçaların Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi	Prof. Dr. Uğur MALAYOĞLU	Prof. Dr. Aylin ZİYLAN
BPH.2025.01.05	TiO ₂ ve Zn Nanopartiküllerinin Üretimi ve Kompozitlerde Takviye Malzemesi Olarak Kullanımının Mekanik Özelliklere Etkisi	Doç. Dr. Metin YURDDAŞKAL	Doç. Dr. Işıl BİRLİK
BPH.2025.01.06	Katkılanmış Metal Oksit Esaslı Nanoyapıların Optik Özelliklerinin Araştırılması	Doç. Dr. Funda AK AZEM	Prof. Dr. M. Faruk EBEOĞLUGİL
BPH.2025.01.07	Silika Esaslı Aerojel Seramiklerin Geliştirilmesi ve Uygulama Alanlarının Belirlenmesi	Doç. Dr. Ramazan DALMIŞ	Doç. Dr. Esra DOKUMACI ALKAN
BPH.2025.01.08	Cam Köpük Üretiminde Kompozit Atıkların Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Aylin ZİYLAN	Dr. Öğr. Üyesi Oylum ÇOLPANKAN GÜNEŞ
BPH.2025.01.09	Grafen Oksit/Metal Oksit Kompozit Yapıların Üretimi ve Karakterizasyonu	Doç. Dr. Işıl BİRLİK	Dr. Öğr. Üyesi Oylum ÇOLPANKAN GÜNEŞ
BPH.2025.01.10	WO ₃ /TiO ₂ Fotokatalizörlerin Geliştirilmesi	Prof. Dr. Sedat YURDAKAL	Dr. Kadir Cihan TEKİN
BPH.2025.01.11	Yelken Direklerinde Kullanılan Terminalerin Ortam Şartlarına Göre Malzeme Seçimi ve Tasarımı	Doç. Dr. Esra DOKUMACI ALKAN	Prof. Dr. Uğur MALAYOĞLU
BPH.2025.01.12	Metal oksit/karbon Fiber Hibrit Yapıların Üretimi ve Karakterizasyonu	Doç. Dr. Mustafa EROL	Doç. Dr. Metin YURDDAŞKAL
BPH.2025.01.13	Havacılık uygulamaları için elektromanyetik kalkanlama özellikli malzemelerin geliştirilmesi	Doç. Dr. Mustafa EROL	Doç. Dr. Ramazan DALMIŞ
BPH.2025.01.14	Alüminyum Matrisli Kompozitlerin Karıştırılmalı Döküm Yöntemi ile Üretimi ve İncelenmesi	Doç. Dr. Esra DOKUMACI ALKAN	Prof. Dr. Sedat YURDAKAL
BPH.2025.01.15	Hafif-Metal İçerikli Yüksek Entropili Alaşımların Üretimi ve Geliştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Murat ALKAN	Doç. Dr. Mustafa EROL
BPH.2025.01.16	Sürekli Döküm Hattında Oluşan Tufalin İndirgenme Potansiyelinin Araştırılması	Dr. Öğr. Üyesi Murat ALKAN	Dr. Ozan YILMAZ
BPH.2025.01.17	Pirinç Kabağı Külü ve Al ₂ O ₃ esaslı Curuf Kullanılarak Jeopolimer Ürünlerin Üretimi	Dr. Öğr. Üyesi Murat ALKAN	Doç. Dr. Ramazan DALMIŞ

Doç. Dr. Ramazan DALMIŞ
BPH Koordinatörü