



**T.C.**  
**KÜTAHYA DÜMLUPINAR**  
**ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK**  
**FAKÜLTESİ MADEN**  
**MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**



**DPÜ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜNDE**  
**YAPILABİLECEK PROJELER**

1.	Maden arama faaliyet raporu hazırlanması
2.	Maden işletme ön projesi hazırlanması
3.	Maden işletme projesi hazırlanması ve değerlendirilmesi
4.	Karot örneklerinin jeoteknik incelenmesi
5.	Tahkimat tasarımı (kuyu, galeri, ayak tahkimatı)
6.	Patlayıcı madde kullanımından kaynaklanan hasarın (sarsıntı, toz, gürültü vb) ön kestirimi
7.	Şev türü yapılarda duraylılık değerlendirmesi
8.	Madencilik faaliyetlerinden kaynaklanan tasman, heyelan ve göçük gibi olayların değerlendirilmesi
9.	Proje danışmanlık hizmetleri
10.	ÇED yönetmeliği kapsamında ÇED raporu (Maden Mühendisliği Hizmeti) hazırlanması
11.	Patlayıcı madde kullanım, ihtiyaç ve kapasite raporu
12.	Delme – patlatma tasarımı
13.	GPS ile koordinat belirleme
14.	Kömür yanma karakterizasyonu
15.	Cevher hazırlama tesisleri performans etütleri
16.	Tesis atıklarının değerlendirilmesi
17.	Cevher hazırlama ve zenginleştirme projeleri hazırlama ve değerlendirme
18.	Kömür hazırlama ve zenginleştirme projeleri hazırlama ve değerlendirme
19.	Flotasyon projeleri ve değerlendirilmesi
20.	Cevher hazırlama ve zenginleştirme tesisleri tasarımı ve kurulumu
21.	Flotasyon tesisleri tasarımı ve kurulumu
22.	Tesis atıklarının değerlendirilmesi
23.	Cevher ve kömür stoklama teknikleri ve stok tasarımı
24.	Katı-sıvı ayırımı, tkiner tasarımı ve projelendirilmesi
25.	Atık barajı projeleri
26.	Madencilik atıklarının kontrolü, çevreye etkileri

*(Hazırlanacak proje hizmeti ücretleri protokolle belirlenir.)*