

## 2024-2025 YILI JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ PROJE SUNUMLARI

Şube	Öğrenci Sayısı	Öğrenci Ad Soyad(lar)ı	Proje Başlık(lar)ı	Danışman
1	1	Taha Altar Çağ	Litosfer duraysızlığı ile gelişen damlama (Drip) magmatizmasının O ( $\Delta^{17}\text{O}$ , $\Delta^{18}\text{O}$ ) üçlü izotop değişimleri ile araştırılması	Doç. Dr. BİLTAN KÜRKCÜOĞLU
2	3	Billur Sabur Hüsamettin Saruhan Havva Karakaya	Atık mermer tozu ile şişen killerin iyileştirilmesi	Prof. Dr. DİLEK TÜRER
4	2	Atahan Mazlumoğlu	Endüstriyel Uygulamalarda Talk Mineralinin Merdaneli Kırıcı ile Sıkıştırılarak Kullanılması	Doç. Dr. ORKUN ERSOY
		Ali İlker Ünal	Endüstriyel Uygulamalarda Talk Mineralinin Merdaneli Kırıcı ile Sıkıştırılarak Kullanılması	
5	2	Derya Memiş Elif Şencan	Esnek Hesaplama Yöntemleri Kullanılarak MTA Jeotermal Kuyu Katalog Verilerinden Derinlik, Debi ve Sıcaklık Tahmini Yapılması Üzerine Bir Ön Çalışma	Prof. Dr. ADİL BİNAL
6	1	Çağla Ertaş	Genişleme Bölgelerinde Transfer ve Rahatlama Zonlarının Rolü	Prof. Dr. ERMAN ÖZSAYIN
8	3	Can Kaplan Okay Tuncay Doru Şeyma Özcan	İklim Değişikliği ve Deprem gibi Doğal Tehlikelerin Atık Barajlarının Stabilitesi Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi	Doç. Dr. NAZLI TUNAR ÖZCAN
9	1			Prof. Dr. ERKAN AYDAR
10	3	Umut Can Yumurt Yeliz Yavuzer F. Nur Bayraktar	Bir kömür sahasının Datamine Studio Rm yazılımı kullanılarak iki farklı yöntemle modellenmesi ve hacim farkının karşılaştırılması	Prof. Dr. CEM SARAÇ
11	3	Fırat Eryiğit	Kaynak Kayaç Analizi	Prof. Dr. İSMAİL HAKKI DEMİREL
		Mert Güngör	Hidrokarbonların Göçü	
		Nazlı Nida Aras	Anoksik Olaylar	
12	3	Barış Çiçek	Nadir Toprak Elementleri (NTE), Yatak Tipleri ve Kullanım Alanları	Prof. Dr. YURDAL GENÇ
		Furkan Temiz	Türkiye'deki Volkanojenik Masif Sülfid (VMS) Yataklarının Özellikleri	
		Zerda Kocaoğlan	Porfiri Maden Yatakları ve Türkiye'den Örnekler	
13	3			Prof. Dr. UĞUR KAĞAN TEKİN


Şube	Öğrenci Sayısı	Öğrenci Ad Soyad(lar)ı	Proje Başlık(lar)ı	Danışman
15	2	Selen Gezer Gözde Ünal	Kaya Kütlesinde Ölçek Etkisinin Kütleli Şev Duraylılığı Analizlerinde Kullanımına Yönelik Bir Yaklaşım	Prof. Dr.HARUN SÖNMEZ
17	4	Hanife Nur Kaynak, Gaye Gemici, Yusuf Koç, Umut Bayram	Bakırtepe Altın İşletme Sahasında "Pilot Ocağı" Olarak Adlandırılan Açık Ocağı Şevlerinin Duraylılığı	Prof. Dr. ERGÜN TUNCA
19	1	Ayça Gür Eren Güneyi	Bir Şev Duraylılığının Fotogrametri ve Elektrik Rezistivite Tomografi Yöntemleriyle Gözlenmesi	Doç. Dr. İNAN ULUSOY + Dr. Öğr. Üye. TÜRKER KURTTAŞ
21	3			Doç. Dr. HÜSEYİN EVREN ÇUBUKÇU
24	2			Prof. Dr. ABİDİN TEMEL
26	2	İlke Ataş Deniz Efe	CBS Temelli Heyelan Değerlendirmelerinde Örneklem Sayısı Etkisinin Araştırılması	Prof. Dr. MURAT ERCANOĞLU
27	1			Prof. Dr. ELİF VAROL MURATÇAY