

SUNUŞ

Fakültemiz bünyesinde bulunan 12 Bölümümüzden Öğretim faaliyetleri süren 11 Bölümümüzde mezuniyet aşamasına gelmiş mühendis adayı öğrencilerimizin hazırladıkları bitirme projelerinin poster sunumlarının sergilenmesi Fakültemizde geleneksel olarak her Bahar Dönemi sonunda gerçekleştirilmektedir.

Öğrencilerimizi, ülkemiz 12. Kalkınma Planı, Vizyon 2050 hedefleri gibi özellikle ülke öncelikli araştırma konularında, öğrenim aşamasında elde ettikleri bilgi ve becerileri kullanarak sorgulayan, araştıran, veri toplayan ve sonuçları bir proje çerçevesinde sunabilen mühendisler olarak yetiştirmenin gayreti ve mutluluğu içerisindeyiz. Bitirme projeleri hazırlayan öğrencilerimizin yaratıcılığına, yeteneklerinin geliştirilmesine katkıda bulunarak; ülkemizin geleceğini yönlendirecek, uluslararası bilimsel çalışmalarda özgün düşünceler ortaya koyabilecek, Ar-Ge ve innovasyonda etkin, özgüveni gelişmiş bireylerin yetiştirilmesi Fakültemizin ana hedeflerinden biridir.

Bölümlerimizde gerçekleştirilen bitirme projesi sergisi ile öğrencilerimiz projelerini öğrenci, öğretim üyesi ve üniversite dışındaki kurum ve kuruluş temsilcilerine de tanıtma fırsatı bulmakta ve kamu-üniversite-sanayi iş birliği sürecine de katkıda bulunmaktadır.

Bitirme Projesi sergisine katılan öğretim üyelerimize/elemanlarımıza, öğrencilerimize ve tüm kuruluş temsilcilerine katkıları için teşekkür eder, sevgi ve saygılarımı sunarım.

Prof. Dr. Azize AYOL
Dekan V.

Bitirme Projesi Sergisi
Düzenleme Kurulu Adına



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ



MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

BİTİRME PROJELERİ SERGİSİ

12 Haziran 2024

**Tınaztepe Yerleşkesi
MADEN Mühendisliği
Bölüm Binası
İZMİR**

PROGRAM

12 HAZİRAN 2024 ÇARŞAMBA

- **09:30 - 13:30 Poster Sunumları**
- **13:30 - 14:30 Değerlendirme**
- **15:00 - 16:00 Ödül Töreni**

Posterler

- Yeraltı Madencilğinde Galeri Tahkimatı
Musa DURUT
Danışman: Prof. Dr. Abdullah SEYRANKAYA
- Yeraltı Maden İşletmelerinde İş Sağlığı Ve Güvenliği
Emre Tolga TURGUT
Danışman: Prof. Dr. Muharrem Kemal ÖZFIRAT
- Doğaltaşların Geri Dönüşümü
Hasan Basri TÜRKMEN
Danışman: Doç. Dr. Mete KUN
- Derin Yeraltı Kömür Ocaklarının Planlamasında Jeoteknik Sondaj Verilerinin Değerlendirilmesi
Emirhan GÜNGÖR
Danışman: Prof. Dr. Ahmet Hamdi DELİORMANLI
- Yeraltı Açıklarında Gerilme Analizi
Joshua Albert MSUMANGE
Danışman: Prof. Dr. Bayram KAHRAMAN
- Tünel Patlatma Yöntemi
Mehmet GÜZEL
Danışman: Prof. Dr. Gürcan KONAK
- Kömür Madeninde Uzun Ayak Üretiminde Faylanmanın Üretim Etkisi
Halil Enes KÜÇÜKLER
Danışman: Prof. Dr. Doğan KARAKUŞ
- Micromine Programı İle Yeraltı Kömür Madeninin Modellenmesi
Rukiye BÜYÜKÖZTÜRK
Danışman: Prof. Dr. Kerim KÜÇÜK

9. Sürdürülebilirlik Kapsamında Bilgisayar Destekli Açık Ocak Madeni Tasarımı

Cyntia Ntsakisse Pita SITO

Danışman: Prof. Dr. Bayram KAHRAMAN

10. Metalik Cevher Modelleme

Elinela Cabangage dos PASSOS

Danışman: Prof. Dr. Bayram KAHRAMAN

11. Yeraltı Madencilğinde Su Atımı

Abdullah YILMAZ

Danışman: Prof. Dr. Cemalettin Okay AKSOY

12. Metalik Madenlerde Uygulanan Tahkimat Yöntemleri

Yasemin YILDIZ

Danışman: Doç. Dr. Mustafa Emre YETKİN

13. Afyonkarahisar Diatomit Cevherinin İkili Karbonat (Na_2CO_3 ve K_2CO_3) İle Kalsinasyonu Ve Filtrasyonu

Osman KAVAL

Danışman: Doç. Dr. Hatice YILMAZ