

Sedat Polat

MADEN MÜHENDİSİ

@example example.com

06/11/1999 Buca/İzmir 05123456789 example@gmail.com

Öz Geçmiş

İzmir Buca'da yaşayan, madencilik sektöründe çalışan genç bir maden mühendisiyim. Yeraltı ve açık ocak işletmeciliğinde planlama, patlatma tasarımı ve iş güvenliği konularında deneyim kazandım. Rezerv hesaplama ve üretim optimizasyonunda analitik yaklaşımı benimserim. Saha koşullarında çalışmaya ve disiplinli raporlamaya alışkınım.

Eğitimler

Dokuz Eylül Üniversitesi (Maden Mühendisliği)
2017 - 2021
Lisans eğitimimi maden işletmeciliği ve kaya mekaniği alanlarına yoğunlaşarak tamamladım.

Dokuz Eylül Üniversitesi (Maden Mühendisliği (Yüksek Lisans))
2021 - 2023
Tez çalışmam açık ocaklarda patlatma verimliliği üzerineydi.

İş Deneyimleri

Ege Madencilik A.Ş. (Maden Mühendisi)
Eyl 2023 - Devam ediyor
Açık ocak işletmesinde aylık üretim planlarını hazırlıyor, patlatma tasarımlarını denetliyorum. Uyguladığım delme-patlama optimizasyonuyla birim kazı maliyetini yüzde 12 azalttım.

Eczacıbaşı Esan (Maden Mühendisi (Yeni Mezun Programı))
Ağu 2021 - Ağu 2023
Yeraltı ocağında gözetim ve üretim takibi yaptım; iş güvenliği denetimlerine katılarak rampa ve kazalar için risk değerlendirme raporları hazırladım.

Sertifikalar ve Kurslar

Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı)
2021 - 2021
Patlayıcı Madde Ateşleyici Yetki Belgesi (Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı)
2022 - 2022
Surpac Maden Planlama Yazılımı Eğitimi (Mesleki Yeterlilik Kurumu)
2023 - 2023

İlgi Alanları

Yetenekler

- Maden planlama ve rezerv hesaplama
- İşletme ve üretim optimizasyonu
- Patlatma tasarımı ve delme
- Maden güvenliği ve mevzuat
- Surpac / MineSight yazılımları
- Zemin ve kaya mekaniği
- Cevher zenginleştirme temelleri

Referanslar

Ege Madencilik A.Ş. (05123456789)
Ocak Müdürü Bülent Arslan

Diller

- İngilizce
- Almanca