

SEDAT POLAT

MADEN MÜHENDİSİ

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

Özet

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

2017-2021
Maden Mühendisliği

Dokuz Eylül Üniversitesi
Lisans eğitimimi maden işletmeciliği ve kaya mekaniği alanlarına yoğunlaşarak tamamladım.

2021-2023
Maden Mühendisliği (Yüksek Lisans)

Dokuz Eylül Üniversitesi
Tez çalışmam açık ocaklarda patlatma verimliliği üzerineydi.

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**

İş Deneyimleri

Eyl 2023-Devam ediyor
Maden Mühendisi

Ege Madencilik A.Ş.
Açık ocak işletmesinde aylık üretim planlarını hazırlıyor, patlatma tasarımlarını denetliyorum. Uyguladığım delme-patlama optimizasyonuyla birim kazı maliyetini yüzde 12 azalttım.

Ağu 2021-Ağu 2023
Maden Mühendisi (Yeni Mezun Programı)

Eczacıbaşı Esan
Yeraltı ocağında gözetim ve üretim takibi yaptım; iş güvenliği denetimlerine katılarak rampa ve kazalar için risk değerlendirme raporları hazırladım.

Referanslar

Ege Madencilik A.Ş.

05123456789
Ocak Müdürü Bülent Arslan

Sertifikalar ve Kurslar

2021-2021
Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı

Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği

2022-2022
Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı

Patlayıcı Madde Ateşleyici Yetki Belgesi

2023-2023
Mesleki Yeterlilik Kurumu

Surpac Maden Planlama Yazılımı Eğitimi

Diller

İngilizce

Almanca

İlgi Alanları

- Trekking
- Mineral koleksiyonu
- Fotoğrafçılık
- Basketbol