

YER ALTI HAZIRLIK İŞÇİSİ (MADENCİLİK VE MADEN ÇIKARMA)

TANIM

Yer altında klasik ve mekanize yöntemlerle düz ve eğimli galeri açma, tahkimat, galeri tesisatını döşeme ve kazılan pasa veya cevheri nakil araçlarına yükleme işlerini yürüten kişidir.

A-GÖREVLER

İş süreçlerinde, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına, çevre koruma düzenlemelerine, mesleğin verimlilik ve kalite gerekliliklerine uygun olarak;

- İş organizasyonu yapar,
- İş için gerekli araç, gereç ve malzemeleri hazırlar ve iş yerine taşır,
- Çalışma alanını kontrol eder; gaz kontrolü ve fiziksel ortam kontrollerini yapar ve tespit ettiği eksiklikleri gidermek, gidermesinin mümkün olmaması durumunda güvenli bölgeye geçerek yetkililere bilgi verir,
- Yapacağı işe uygun tesisat işlerini yapmak ve iş yerini çalışmaya hazır hale getirir,
- Gerekli durumda arında (aynada) lağım delikleri açar,
- Lağım deliklerinin doldurulmasında ateşleyiciye yardım eder,
- Ateşleme sonrası gaz ve kavlak kontrolü yapar ve gerekli çalışmaları yaparak güvenli iş ortamı oluşturur,
- Kazı yapar,
- Kazılan pasa veya cevheri nakil araçlarına yükler,
- Oluşan açıklığa uygun tahkimatı yapar,
- Çalışma bölgesinde su drenajı ve havalandırmayla ilgili gerekli çalışmaları yapar.
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

KULLANILAN ARAÇ GEREÇ VE EKİPMAN

- Anahtar takımı,
- Balyoz, kazma,
- Beton mikseri,
- Delici yükleyici makine,
- Deliciler, kürek,
- Demir testeresi,
- Kişisel koruyucu donanım (oksijenli ferdi kurtarıcı, özel koruyucu gözlük ve benzeri),
- Merdiven, metre ,
- Yeraltı telefonu, telsizi.

YER ALTI HAZIRLIK İŞÇİSİ (MADENCİLİK VE MADEN ÇIKARMA)

B- MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Yer Altı Hazırlık İşçisi (Madencilik ve Maden Çıkarma) olmak isteyenlerin;

- Ekip çalışmasına yatkın,
- Dikkatli, soğukkanlı, çevik,
- Değişime açık,
- Kurallara uyan,

kişiler olmaları gerekir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

Yer altında gazlı (metan, karbondioksit, karbon monoksit, hidrojen sülfür), tozlu, ıslak, nemli, çamurlu, yetersiz aydınlatılmış, gürültülü ve zemini bozuk bir ortamda, birlikte çalıştığı ekip ile birlikte sürekli hareket halinde ve ayakta çalışır.

Çalıştıkları kurumun özelliğine göre dönüşümlü olarak vardiyalı çalışabilirler. Çalışma saatlerinde işveren tarafından sağlanan uygun kıyafet ve KKD'leri (Kişisel Koruyucu Donanım) kullanırlar. Galeri açma makinesi operatörü, konveyör çalıştırıcısı, nakliyat işçisi, sondaj işçisi, elektrik işçisi, ateşleyici ile iş birliği içerisinde çalışır.

YER ALTI HAZIRLIK İŞÇİSİ (MADENCİLİK VE MADEN ÇIKARMA)

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Mesleğin eğitimi Halk Eğitim Merkezlerinde Madencilik ve Maden Çıkarma Hazırlık İşçisi kurslarında verilmektedir.

MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLARI

- En az ilkokul mezunu olmak.
- Yer altında ağır ve tehlikeli işlerde çalışır sağlık raporuna sahip olmak.

EĞİTİMİN SÜRESİ VE İÇERİĞİ

T.C Milli Eğitim Bakanlığı Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü Halk Eğitim Müdürlüklerince gerçekleştirilen Madencilik ve Maden Çıkarma Hazırlık İşçisi modül eğitimi en az 128 saat en fazla 200 saat olarak verilir.

İşveren tarafından verilmesi sağlanan iş başı ve İş sağlığı güvenliği kursları için eğitim süresi İSG uzmanlarınca belirlenir.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

- Kurs bitirme belgesi verilmektedir.

YER ALTI HAZIRLIK İŞÇİSİ (MADENCİLİK VE MADEN ÇIKARMA)

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Yer altı kömür ve metal madenlerinde; kömür damarına ulaşmak, havalandırma ve nakliyatın yapımını sağlamak, kömür üretilecek panoyu hazırlamak için gerekli olan galerileri açma işinin yapıldığı iş yerlerinde çalışırlar.

F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

Eğitim süresince kazanç söz konusu değildir.

EĞİTİM SONRASI

Yer altı maden işlerinde çalışan işçilerin çalışma süresi; günde en çok 7,5 saat, haftada ise en çok 37,5 saat olarak kanun ile düzenlenmiştir.

Yer altı maden işlerinde çalışan işçilerin aylık taban ücretleri iki asgari ücretten az olamaz. Kanun ile düzenlenmiştir.

YER ALTI HAZIRLIK İŞÇİSİ (MADENCİLİK VE MADEN ÇIKARMA)

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

-

İŞ HAYATINDA İLERLEME

Mesleki tecrübe, bilgi birikimi ve yeteneklerine göre Ustalık ve Nezaretçilik yapabilmektedirler.

BENZER MESLEKLER

- Tahkimatçı-Maden Ocağı
- Galeri Açma Makinesi Operatörü (Maden Ocağı)
- Tulumbacı-Maden Ocağı
- Vagoncu - Maden
- Manevracı-Harmancı (Maden)
- Maden Tesisi Operatörü
- Maden Makine Operatörü

YER ALTI HAZIRLIK İŞÇİSİ (MADENCİLİK VE MADEN ÇIKARMA)

H. EK BİLGİLER

Yer altı Hazırlık işçiliği, 9 Nisan 2021 tarih ve 31449 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Meslekî Yeterlilik Kurumu Meslekî Yeterlilik Belgesi Zorunluluğu Getirilen Mesleklere İlişkin Tebliğ (Sıra No: 2021/1) içerisinde yer alarak zorunluluk kapsamına alınmıştır. Tebliğde yer alan 3.madde (Tehlikeli ve çok tehlikeli işlerden olup, Meslekî Yeterlilik Kurumu tarafından standardı yayımlanan ve ekteki listede belirtilen mesleklerde, Meslekî Yeterlilik Kurumu Meslekî Yeterlilik Belgesine sahip olmayan kişiler bu Tebliğin yayımı tarihinden itibaren on iki ay sonra çalıştırılmazlar.) gereği 2022 yılı 9 Nisan itibarıyla MYK belgesine sahip olmayanlar yer altı hazırlık işlerinde çalışamayacaklardır.

I- KAYNAKÇA

- Meslek elemanları,
- Halk eğitim merkezi öğretmenleri,
- TTK Görev tanımları (Hazırlık İşçisi(0301))
- MYK Yer altı Hazırlık İşçisi Ulusal Meslek Standartları
- MYK Yer altı Hazırlık İşçisi Ulusal Yeterlilikler
- MEB Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü Madencilik ve Maden Çıkartma Hazırlık İşçisi Modül Programı
- Uluslararası Standart Meslek Sınıflaması – ISCO-08
- Meslek Danışma Komisyonu (MEDAK) üyesi kuruluşlar.

İ -AYRINTILI BİLGİ İÇİN

- İlgili eğitim kurumları,
- Türkiye İş Kurumu web sayfası www.iskur.gov.tr
- Mesleğim Hayatım web sitesi <https://meslegimhayatim.meb.gov.tr/>
- T.C. Ölçme Seçme ve Yerleştirme Merkezi <http://osym.gov.tr/>
- Bünyesinde Meslek Bilgi Merkezi Bulunan Çalışma ve İş Kurumu İl Müdürlükleri/Hizmet Merkezleri

Bu dosya; meslek seçme aşamasında olan gençleri bilgilendirme amaçlı olup, meslek mensupları, işyerleri, mesleğin eğitim yerleri ve meslek odalarından bilgi alınarak oluşturulmuştur.