

SİLİNDİR OPERATÖRÜ

TANIM

Motorlu araç olan silindiri kullanarak toprak, stabilize, asfalt gibi zeminlerin, zeminin yapısına ve çeşidine uygun olarak sıkıştırma işlemlerini yapan kişidir.

A-GÖREVLER

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

- İş organizasyonu yapar,
- Trafik güvenliğine ilişkin önlemleri alır,
- Silindirin günlük kontrol ve bakımını yapar,
- Periyodik bakım yapılmasını sağlar,
- Gresörlüklere yağ basar, gerekli kontrollerini yapar,
- Basit arıza ve eksiklikleri giderir,
- Silindiri çalışma ısısına getirir,
- Silindirin arazi ayarlarını yapar,
- Silindiri sıkıştırılacak zemin üzerinde yürütür,
- Vibrasyon sistemini devreye sokar,
- Silindirle zemin sıkıştırma işlemlerini yapar,
- Sıcak asfalt sıkıştırması yaparken, asfaltın en az 90 derece sıcaklıkta olmasını sağlar,
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

KULLANILAN ARAÇ GEREÇ VE EKİPMAN

- Silindir,
- Raspa,
- Yedek anahtarlar,
- Gresörlük memeleri,
- Eskort lambası,
- Tornavida,
- Pense,
- Derece.

SİLİNDİR OPERATÖRÜ

B- MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Silindir operatörü olmak isteyenlerin;

- El becerisi olan,
 - Mekanîğe ilgili ve yetenekli,
 - Açık havada ve ani ısı değişiminde çalışabilen,
 - Dikkatli, tedbirli,
 - Sorumluluk sahibi
- kişiler olmaları gerekir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

Silindir operatörleri açık havada görev yaparlar. Çalışma ortamları ani ısı değişimine açık, tozlu, kokulu, gürültülü, dumanlı, titreşimli, buharlı, kirli, sarsıntılı ve yağlıdır. İşin durumuna göre zaman zaman nemli, ıslak ve basınçlı ortamlarda da çalışırlar. Çalışma saatleri genellikle düzenlidir.

SİLİNDİR OPERATÖRÜ

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Mesleğin eğitimi, Makine Mühendisleri Odalarında, özel kurs firmalarında ve özel motorlu taşıt sürücü kurslarında verilmektedir.

MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLARI

- Kursa başlayabilmek için;
- 18 yaşını doldurmuş olmak,
 - En az ilköğretim okulu mezunu (1997 yılından önce mezun olanların ilkokul mezunu) olmak,
 - Operatörlük yapmasına engelleyecek sağlık problemi olmamak,
 - MEB Özel Öğretim Kurumları İş Makineleri Sürücü Eğitim Kursları ile ilgili yönergede belirtilen adli suçlardan hüküm giymemek.

EĞİTİMİN SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Kamu kurum ve kuruluşlarında verilen hizmet-içi eğitimlerin süresi değişmektedir.

Özel sürücü kurslarında (G sınıfı ehliyeti) eğitim süresi 60 saat teorik ve 16 saat pratik toplam 76 saat olup, trafik bilgisi, motor bilgisi ve ilk yardım konularında ders verilir.

Makine Mühendisleri Odalarınca düzenlenen kurslarda, iş makinasının teknik yapısının ve sistemlerin öğretilmesi, iş makinasının periyodik bakımı, iş makinasının kullanımında emniyetin, güvenliğin sağlanması, ekonomik, verimli şekilde kullanılması, aracın ayarları ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması gibi dersler verilmektedir.

Operatörlük belgesine sahip olanlar iş makinesini karayoluna çıkmadan, işyerinde kullanabilirler. İş makinesi ile karayoluna çıkabilmeleri için sürücü belgesine (ehliyete) operatörlük sertifikasını işletmesi gerekmektedir.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE – DİPLOMA

- Kursu başarı ile bitirenlere “Operatör Belgesi” verilir.

SİLİNDİR OPERATÖRÜ

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Silindir operatörleri, kamu ve özel sektörün yol ve baraj inşaatlarında çalışabilirler. Yeterli deneyim ve sermayeye sahip olanlar silindir makinesi olarak kendi hesabına çalışabilirler. Teknolojinin gelişmesi ve buna bağlı olarak yol ağlarının genişletilmesi ihtiyacı silindir operatörlerine duyulan talebi artırmaktadır.

F-EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

Kurs süresince kazanç elde etme imkânı yoktur.

EĞİTİM SONRASI

Kamu sektöründe istihdam edilenler tabi olunan mevzuata göre ücret alırlar.

Özel sektörde ise çalışanların asgari ücretten başlayan kazanç durumu, çalışılan işyerinin büyüklüğü, kişinin tecrübesi, bilgisi, yeteneği, çalışma kapasitesi ve sektörün ücret düzeyine göre değişebilmektedir.

SİLİNDİR OPERATÖRÜ

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

İŞ HAYATINDA İLERLEME

- Meslekte yükselme olanağı yoktur.

BENZER MESLEKLER

- Finişer (Asfalt Dökme Makinası Operatörü)
- Greyder Operatörü,
- Kepçeli Araç Operatörü,
- İş Makinaları Teknisyeni.

SİLİNDİR OPERATÖRÜ

H- EK BİLGİLER

I- KAYNAKÇA

- 4702 Sayılı Kanun,
- Meslek elemanları,
- Makine Mühendisleri Odası,
- Emniyet Müdürlüğü Trafik Tescil ve Denetleme Şube Müdürlüğü,
- Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü (Türk Meslekler Sözlüğü),
- MEB İş Makineleri Sürücü Eğitim Kursları ile İlgili Yönerge,
- 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 Başkanlığı, <http://www.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.