|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Adayın Adı ve Soyadı:** | **Sınav Tarihi:** | | | |
| **T.C. Kimlik No:** | **Sınav Süresi:** Maksimum 40 Dakika | | | |
| **Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez:** | **Sınav Başlama Saati:** | | | |
| **Ölçme ve Değerlendirme Yeri:** | **Revizyon Tarihi: 23.12.2021** | | | **REV.02** |
| **Uygulama Sorusu: Numunesi veya bareli verilen anahtarı yapınız, kilit sistemini tamir ediniz.** | | | | |
| **ÖN HAZIRLIK** | | **Değerlendirme Puanı**  **(10 Puan)** | **Aldığı Puan** | |
| Kişisel koruyucu donanımlarını giyer. | | 2 |  | |
| Makine ve çevresinde İSG kurallarına uyar. | | 2 |  | |
| Tehlike arz eden (yüzük, küpe, kolye, kravat, vb. gibi) aksesuarlarını çıkartır. Saçlarını toplar. | | 2 |  | |
| Yapılan işe uygun araç -gereç ve makine koruyucu aparatlarını kontrol eder. | | 2 |  | |
| Çalışma alanını düzenler. | | 2 |  | |
| **B1. UYGULAMA** | | **(80 Puan)** |  | |
| Gerekli malzeme ve donanımı hazırlar. | | 5 |  | |
| Çoğaltılacak anahtarın gerekli incelemesini yapar. | | 10 |  | |
| Anahtar çoğaltma (pantograf) makinesini çalışmaya hazır hale getirir. | | 10 |  | |
| Kilidi maymuncukla veya uygun araçlarlakilit sistemine zarar vermeden açar. | | 10 |  | |
| Ham anahtarı, Bilyalı ve pantoğraf tip anahtar, Kasa, yale tip ve otomobil kilitlerini sökerek kilide uygun anahtarı yapar. | | 20 |  | |
| Uygun şekilde çapak temizleme işlemini yapar | | 10 |  | |
| Mekanik ve elektronik şifreli kilitleri kurallarına uygun şekilde açar. | | 10 |  | |
| Kapılara emniyet sistemi ve hidrolik kapı yaylarını takar. | | 5 |  | |
| **B2. UYGULAMA** | | **(80 Puan)** |  | |
| İşin maliyetini hesaplayarak malzeme çantasını hazırlar. | | 5 |  | |
| Kilitli kapı açma tutanağını doldurur. | | 10 |  | |
| Anahtar üzerine işaretleme/ sıfırlama yapar. | | 10 |  | |
| Kilidi maymuncukla veya uygun araçlarla kilit sistemine zarar vermeden açar. | | 10 |  | |
| Kilitlerin barelini değiştirme, tamiri ve şifre değiştirme işlemlerini veya Chip kontrolü ve şifre kodlamasını yapar. | | 30 |  | |
| Mekanik ve elektronik şifreli kilitleri kurallarına uygun şekilde açar. | | 10 |  | |
| Kapılara emniyet sistemi ve hidrolik kapı yaylarını takar. | | 5 |  | |
| **UYGULAMA SONRASI İŞLEMLER** | | **(10 Puan)** |  | |
| Tezgah, araç, ekipman ve el aletlerinin bakımını ve temizliğini yaparak teslim eder. | | 2 |  | |
| Geri kazanım için atık malzemeleri ayırır. | | 2 |  | |
| Projede belirtilen işi ölçü ve toleranslara uygun yapar. | | 2 |  | |
| Sınav işini verilen sınav süresi içerisinde yapar. | | 2 |  | |
| Çalışma ortamında doğal kaynakları ve malzemeleri tasarruflu ve verimli bir şekilde kullanır. | | 2 |  | |
| **TOPLAM** | | **(100 Puan)** |  | |
| **Notlar / Görüşler:** | | |  | |
| **Sınav Yapıcının Adı Soyadı İmza:** | | |  | |

* **Bu form her bir sınav değerlendiricisi tarafından ayrı ayrı doldurulur. Verilen puanlar Sınav Sonuç Tutanağına yazılarak ortalaması alınır.**
* **Sınav sırasında adayın kendisine, çevresine ve işe zarar verebileceği durumların oluşması halinde değerlendiriciler tarafından gerekli uyarılar yapılarak önlem alınması sağlanır. Bu durumda değerlendiriciler, adayın sınava devam ettirilip ettirilmeyeceğine karar verir.**
* **Değerlendirme (A+B1+C=TOPLAM PUAN Veya A+B2+C=TOPLAM PUAN) şeklinde yapılacaktır.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **İSG MALZEMELERİ LİSTESİ**  **(Aday kendisi getirecek)** | | | |
| İş elbisesi |  |  |  |
| Eldiven |  |  |  |
| Gözlük |  |  |  |
| İş ayakkabısı |  |  |  |
| **MAKİNE TECHİZAT LİSTESİ** | | | |
| Pense |  |  |  |
| Tornavida |  |  |  |
| Kumpaslar (1/20 verniyeli) |  |  |  |
| Kurbağacık |  |  |  |
| Çelik Cetvel |  |  |  |
| Kargaburun |  |  |  |
| Eğe |  |  |  |
| Atık malzeme kutusu |  |  |  |
| Markalama Mihengiri |  |  |  |
| Çizecek |  |  |  |
| Markalama Boyası |  |  |  |
| Nokta |  |  |  |
| Çekiç |  |  |  |
| El matkabı |  |  |  |
| Matkap Ucu |  |  |  |
| Pantograf |  |  |  |
| Kapı şifreleme sistemi |  |  |  |
| Maymuncuk |  |  |  |
| **SINAV SARF MALZEME LİSTESİ** | ADET | | |
| Kırtasiye malzemeleri ve Anahtar çoğaltma tutanağı | 1 | | |
| Yapılacak işe uygun anahtar, kilit sistemi | 1 | | |
| Hidrolik kapı yayı, bilyalı anahtar | 1 | | |
| Kilit bareli, Ham anahtar | 1 | | |
| Otomobil anahtarı, Mekanik ve elektronik şifreli kilit. | 1 | | |
| Chip kontrollü anahtar, kilit. | 1 | | |
| Temizlik araçları | 1 | | |

* **Sarf malzemeleri miktarı bir aday için belirlenmiştir.**
* **Sarf malzemeler aday tarafından karşılanacaktır.**