|  |  |
| --- | --- |
| **Adayın Adı ve Soyadı:** |  **Sınav Tarihi:** |
| **T.C. Kimlik No:** |  **Sınav Süresi: En fazla 2 saat (120 dakika)** |
| **Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez:** |  **Sınav Başlama Saati:** |
| **Ölçme ve Değerlendirme Yeri:** |  |
| **Uygulama Sorusu: Verilen bağlantı şemasına göre sistemi kurarak devreye alınız.** |
| **A.(ÖN HAZIRLIK)** | **Değerlendirme****Puanı** | **Aldığı Puan** |
| İSG Levhalarını kontrol eder ve Güvenlik tedbirlerini ve alır. | **2** |  |
| Yapılan işe uygun iş elbiseleri ve kişisel koruyucu donanımları kullanır.(eldiven, gözlük, emniyet kemeri) | **2** |  |
| İSG koruma ve müdahale araçlarını uygun ve çalışır şekilde bulundurur ve kontrol eder. | **2** |  |
| Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin güvenli bir şekilde tutulmasını sağlar. | **2** |  |
| Elektrik çarpmalarına karşı oluşabilecek risklere karşı önlem alır. | **2** |  |
| Beklenmeyen tehlikeli durumlarda ilgili bildirimleri acil olarak yapar. | **2** |  |
| Çalışmaya uygun el ve güç aletleri tedarik eder, kullanımlarını yapar.. | **3** |  |
| Kullanılacak sistem elemanlarının taşıma depolama ve ambalajdan çıkarma işlemini yapar. | **2** |  |
| Uygun çalışma ortamını hazırlar. | **3** |  |
| **B.(UYGULAMA)** |  |  |
| Telefon tesisatı terminal kutularının montajını yapar. | **7** |  |
| Terminal kutularının krone kablo bağlantılarını yapar. | **6** |  |
| Bina terminal kutusu ile kat terminal kutusu arasındaki farkı açıklar. | **3** |  |
| Bina içi telefon tesisatının kablo bağlantılarını yapar. | **6** |  |
| Bina içi telefon tesisatı priz fiş ve RJ11-RJ45 soket bağlantılarını yapar.  | **7** |  |
| Santral ve çevre birimlerin montajını yapar. | **5** |  |
| Santral ve çevre birimlerinin fonksiyonlarını test eder. | **4** |  |
| İstenilen özelliklerde verilen programı santrale yükler. | **6** |  |
| Sistemi elle ve gözle muayene eder. | **5** |  |
| Santralin abone çıkışlarını kontrol eder. | **6** |  |
| Ölçü aleti ile kablo iletkenlik testi yapar. | **5** |  |
| Ölçü aleti ile kısa devre kontrolü yapar | **5** |  |
| Ölçü aleti ile gerilim ölçer. | **5** |  |
| **C. (UYGULAMA SONRASI)**  |  |  |
| Dönüştürülebilen malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayırmayı ve sınıflamayı yapar. | 2 |  |
| Kullanılan güç aletlerinin (hilti, matkap) temizlik ve kutuya toplama işlemlerini yapar. | 2 |  |
| Kullanılan el aletlerinin temizlik ve bakımını yapar. | 2 |  |
| Çalışma alanı, kullanılan alet ve ekipmanları düzenli bir hale getirir. | 2 |  |
| Kullandığı tüm ekipmanları doğru ve düzenli olarak taşıma çantası yada alet çantasına toplar. Malzemeleri asla karıştırmaz. | 2 |  |
| **TOPLAM** | 100 |  |
| **Notlar / Görüşler:** |
| **Sınav Değerlendiricisinin 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.**

|  |
| --- |
| **İSG MALZEMELERİ LİSTESİ****(aday tarafından temin edilecektir.)** |
| 1. Koruyucu Gözlük
 |
| 1. ESD özellikli ısıya dayanıklı eldiven
 |
| 1. ESD Ayakkabı
 |
| 1. ESD Önlük
 |
| **MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ** |
| 1. Telefon tesisatı 10 Per abone dağıtım terminal kutusu
 |  |  |  |
| 1. Telefon saha dolabı
 |  |  |  |
| 1. Krone irtibatlandırma Pensesi
 |  |  |  |
| 1. Telefon
 |  |  |  |
| 1. Telefon Konsolu
 |  |  |  |
| 1. En az 12 aboneli Telefon Santrali
 |  |  |  |
| 1. Avometre
 |  |  |  |
| 1. Pense
 |  |  |  |
| 1. RJ-11 RJ-45 Konnektör Pensesi
 |  |  |  |
| 1. Yankeski
 |  |  |  |
| 1. Tornavida Takımı
 |  |  |  |
| **SINAV SARF MALZEME LİSTESİ** | **ADET** |
| 1. 10 Lu krone
 | **1** |
| 1. 10 Per Telefon Kablosu
 | **10 mt** |
| 1. Telefon Prizi
 | **4** |
| 1. Ethernet Prizi
 | **4** |
| 1. Telefon Kablosu
 | **10 mt** |
| 1. Cat6 Ethernet Kablosu
 | **10 mt** |
| 1. Telefon tesisatı fiş
 | **2** |
| 1. RJ45 soket
 | **4** |
| 1. RJ11 soket
 | **10** |

* **Sarf malzemelerin miktarı bir aday için belirlenmiştir**