|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Adayın Adı ve Soyadı:** | **Sınav Tarihi:** | | |
| **T.C. Kimlik No:** | **Sınav Süresi: En fazla 60 Dakika** | | |
| **Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez:** | **Sınav Başlama Saati:** | | |
| **Ölçme ve Değerlendirme Yeri:** | | | |
| **Uygulama Sorusu: Projesi verilen mermer parçasının/mozaiğin üretimini yapınız.** | | | |
| **A.    ÖN HAZIRLIK** | | Değerlendirme | Aldığı Not |
| Kişisel koruyucu donanımlarını giyer. | | 3 |  |
| Makine ve çevresinde İSG kurallarına uyar. | | 3 |  |
| Tehlike arz eden (yüzük, küpe, kolye, kravat, vb. gibi) aksesuarlarını çıkartır.Saçını toplar. | | 3 |  |
| Yapılan işe uygun araç -gereç ve makine koruyucu aparatlarını kontrol eder. | | 3 |  |
| Çalışma alanını düzenler. | | 3 |  |
| **B.     UYGULAMA AŞAMASI** | |  |  |
| Sınav alanındaki makine ve ekipmanların teknik özelliklerini söyler. | | 5 |  |
| Tesviye işlemleri öncesi hazırlık yapar. | | 3 |  |
| Düzlem yüzey eğeleme işlemi yapar. | | 3 |  |
| İş resmine uygun markalama yapar. | | 4 |  |
| Standartlara uygun kesme işlemleri yapar. | | 4 |  |
| Ölçme ve kontrol işlemleri yapar. | | 4 |  |
| Delme ve vidalama işlemleri yapar. | | 4 |  |
| İmalatı yapılacak işe uygun ölçü alıp kroki resmini çizer | | 5 |  |
| Mermer plakanın pürüzlülüğünü gidererek cilalama yapar. | | 5 |  |
| Yan kesme ve baş kesme makinelerinde mermer kesip profil çeker. | | 5 |  |
| Mermer torna tezgâhında çeşitli iş parçalarını silindirik/profil tornalar. | | 4 |  |
| Yapıştırıcı ve katkı maddelerini hazırlayıp mermeri çeşitli yapıştırıcılarla birleştirir | | 4 |  |
| Deseni mermer üzerine çizip oyma ve kabartma işlemini yapar. | | 4 |  |
| Mekanik ve harçlı cephe kaplaması yapar. | | 4 |  |
| Tasarıma uygun her türlü doğal taştan mozaik keser. | | 4 |  |
| Eskitme makine tipine uygun şekilde kesilen mozaik taşlarına eskitme görüntüsü verir | | 4 |  |
| Sanayi /sanatsal mozaik montajı yapar. | | 4 |  |
| **C.     UYGULAMA SONRASI İŞLEMLER** | |  |  |
| Tezgah, araç, ekipman ve el aletlerinin bakımını ve temizliğini yaparak teslim eder. | | 3 |  |
| Geri kazanım için atık malzemeleri ayırır. | | 3 |  |
| Projede belirtilen işi ölçü ve toleranslara uygun yapar. | | 3 |  |
| Sınav işini verilen sınav süresi içerisinde yapar. | | 3 |  |
| Çalışma ortamında doğal kaynakları ve malzemeleri tasarruflu ve verimli bir şekilde kullanır. | | 3 |  |
| TOPLAM | | 100 |  |
| Notlar / Görüşler: | | | |
| Sınav Yapıcının Adı Soyadı İmza: | | | |

**\*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 kendisi getirecek)** | | | | |
| 1. İş elbisesi | |  |  |  |
| 1. Çelik burunlu ayakkabı | |  |  |  |
| 1. Koruyucu gözlük | |  |  |  |
| 1. Eldiven | |  |  |  |
| 1. Baret | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
| **MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ** | | | | |
| 1. Mermer İşleme Torna Tezgâhı | |  |  |  |
| 1. Mermer yan kesme ve baş kesme makineleri | |  |  |  |
| 1. Çelik Cetvel | |  |  |  |
| 1. Metre | |  |  |  |
| 1. Atık malzeme kutusu | |  |  |  |
| 1. İşe uygun kesiciler | |  |  |  |
| 1. Kesici tutucuları | |  |  |  |
| 1. Plastik Takoz | |  |  |  |
| 1. Mala | |  |  |  |
| 1. Ispatula | |  |  |  |
| 1. Üst yüzey işleme araçları | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
| **SINAV SARF MALZEME LİSTESİ** | | **ADET** | | |
| 1. Yapılacak işe uygun malzeme | 1 | | | |
| 1. Yapılacak işe uygun kesiciler | 1 | | | |
| 1. Yapıştırıcılar | 1 | | | |
| 1. Silikon | 1 | | | |
| 1. Temizlik araçları | 1 | | | |
|  |  | | | |
|  | |  |  |  |

* Sarf malzemeleri miktarı bir aday için belirlenmiştir.