



T.C.  
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI  
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
MÜZİK ALETLERİ YAPIMI ALANI  
MIZRAPLI SANAT MÜZİĞİ ENSTRÜMANLARI YAPIMI DALI  
(KalfalıkBeceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

|                                                                                                                        |                               |             |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|--|
| Adayın Adı ve Soyadı:                                                                                                  | Sınav Tarihi:                 |             |  |
| T.C. Kimlik No:                                                                                                        | Sınav Süresi: En fazla 4 saat |             |  |
| Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez:                                                                                          | Sınav Başlama Saati:          |             |  |
| Ölçme ve Değerlendirme Yeri:                                                                                           | REVİZYON TARİHİ: 20.08.2021   | REV 01      |  |
| Uygulama Sorusu: İş resmi verilen enstrüman sap/klavyesini iş-işlem sırasına ve ölçülere uygun şekilde yapınız.        |                               |             |  |
| A.ÖN HAZIRLIK                                                                                                          | Değerlendirme Puanı (10 puan) | Aldığı Puan |  |
| ISG kurallarına uyar.                                                                                                  | 2                             |             |  |
| Uygulama aşamasında gerekli olan kişisel koruyucu ve donanımları kullanır.                                             | 2                             |             |  |
| Makine ve aletlerin, emniyet kurallarına uygun olarak çalıştığını kontrol eder.                                        | 2                             |             |  |
| İş resmine uygun malzeme ve aksesuar seçimi yapar.                                                                     | 2                             |             |  |
| Uygulaması yapılacak işin malzemelerini üretime hazır hale getirir.                                                    | 2                             |             |  |
| B.UYGULAMA                                                                                                             | (80 puan)                     |             |  |
| Verilen iş resmine uygun olarak parça üzerinde gerekli çizimleri yapar.                                                | 15                            |             |  |
| İş resmine uygun iş parçasına markalama işlemini (desen, motif ya da şablon) yapar.                                    | 15                            |             |  |
| Makine, el aletleri ve takımlarını uygun bir şekilde kullanır.                                                         | 15                            |             |  |
| İş resmine uygun yapılacak iş için el alet ve takımları ile kesme, oyma ya da tornalama işlemini elde /makinede yapar. | 15                            |             |  |
| İş resmine uygun yapılan işin perdah ve yüzey temizlik işlemi yapar.                                                   | 10                            |             |  |
| İşin üst yüzey işlemlerini (vernik boya vb.) kurallarına uygun yapar.                                                  | 10                            |             |  |
| C. UYGULAMA SONRASI                                                                                                    | (10 puan)                     |             |  |
| İşin, iş resmine uygunluğunu kontrol eder.                                                                             | 2                             |             |  |
| İşin üretim sonrası kalite kontrolünü yapar.                                                                           | 2                             |             |  |
| Kullanılan makine ve aletleri, iş bitiminde temizler, el takım ve aletlerini yerine yerleştirir                        | 2                             |             |  |
| İş sağlığı ve güvenliği şartlarını gözeterek çalışma alanını temizleyip, düzenlemesini yapar.                          | 2                             |             |  |
| Fire olarak artan malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayırma işlemlerini yapar.                                    | 2                             |             |  |
| TOPLAM                                                                                                                 | (100 Puan)                    |             |  |
| 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.



TC.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
MÜZİK ALETLERİ YAPIMI ALANI  
MIZRAPLI SANAT MÜZİĞİ ENSTRÜMANLARI YAPIMI DALI  
(KalfalıkBeceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

| İSG MALZEMELERİ LİSTESİ<br>(Aday tarafından karşılanacaktır.) |      |
|---------------------------------------------------------------|------|
| 1. İş elbisesi                                                |      |
| 2. Kulaklık                                                   |      |
| 3. Toz maskesi                                                |      |
| 4. Koruyucu gözlük                                            |      |
| 5. Eldiven                                                    |      |
| 6. İş ayakkabısı                                              |      |
| MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ                                       |      |
| 1- Daire testere makinesi                                     |      |
| 2- Şerit testere makinesi                                     |      |
| 3- Kalınlık makinesi                                          |      |
| 4- Yatay delik makinesi                                       |      |
| 5- Dikey delik makinesi                                       |      |
| 6- Mengene                                                    |      |
| 7- Torna kalem takımı                                         |      |
| 8- Çekiç                                                      |      |
| 9- Zımba tabancası                                            |      |
| 10- Rende                                                     |      |
| 11- Şerit metre                                               |      |
| 12- Gönye                                                     |      |
| 13- Kumpas                                                    |      |
| 14- Freze makinesi                                            |      |
| 15- İşkence                                                   |      |
| 16- Düz kalem Takımı                                          |      |
| 17- Kompresör                                                 |      |
| 18- Torna makinesi                                            |      |
| 19- Oyma kalem takımı                                         |      |
| 20- Pres makinesi                                             |      |
| SINAV SARF MALZEME LİSTESİ                                    | ADET |
|                                                               |      |

- Sarf malzemeler ve miktarı bir aday için beceri sınav komisyonunca belirlenecektir.
- Sarf malzemeler aday tarafından karşılanacaktır.