



T.C.
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI
OTOMOTİV BOYA DALI
Ustalık Sınavı Değerlendirme Kriterleri

Adayın Adı ve Soyadı:	Sınav Tarihi:		
T.C. Kimlik No:	Sınav Süresi: En fazla 120 Dakika		
Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez:	Sınav Başlama Saati:		
Ölçme Değerlendirme Yeri:	Revizyon Tarihi: 20.12.2021	REV.002	
Uygulama Sorusu: (Sınav sorusu, sınavı yapan komisyon tarafından belirlenecektir.)			
➤ Adaylar B bölümündeki kriterlerden seçtiği bir tanesinden sınav olacaktır.			
BECERİ SINAV DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ		Değerlendirme PUANI	Aldığı PUAN
A.ÖN HAZIRLIK			
İş Güvenliği Kurallarına uygun kişisel koruyucu donanımları kullanır.		2	
Çalışma ortamının güvenlik tedbirlerini alır.		2	
Araç için gerekli güvenlik tedbirlerini alır.		2	
Çalışma için gerekli el aletleri, anahtar, aparat, cihaz, donanım ve sarf malzemeleri hazırlar.		2	
Dökülme ve sızıntılara karşı kullanılacak donanım malzeme ve ekipmanları hazırlar.		2	
TOPLAM		(10 Puan)	
B.UYGULAMA AŞAMASI			
B.1. KOMİSYON TARAFINDAN BELİRLENEN İŞ PARÇASI ÜZERİNDE ASTARLI METAL PARÇANIN BOYANMASI İŞLEMİNİ YAPINIZ			
Araç üzerindeki renge uygun opak/metalik/sedefli renk hazırlar.		8	
Yüzey üzerinde doğru rengi ayarlama uygulaması yapar.		9	
Boya sprey tabancası ayar ve kontrollerini yapar.		10	
Kompresörün ayar ve kontrollerini yapar.		8	
Boya püskürtme tabancasının pistole ayarını yapar.		10	
Boya kabinini boyaya hazırlar.		10	
Solvent bazlı opak/metalik boya uygulaması yapar./Su bazlı opak/metalik boya uygulaması yapar.		17	
Verilen işi süresi içinde tamamlar.		8	
TOPLAM		(80 Puan)	
B.2. KOMİSYON TARAFINDAN BELİRLENEN İŞ PARÇASI ÜZERİNDE ASTARLI METAL OLMAYAN PLASTİK AKSAMIN BOYANMASI İŞLEMİNİN YAPINIZ.			
Araç üzerindeki renge uygun opak/metalik/sedefli renk hazırlar.		8	
Yüzey üzerinde doğru rengi ayarlama uygulaması yapar.		8	
Boya sprey tabancası ayar ve kontrollerini yapar.		8	
Kompresörün ayar ve kontrollerini yapar.		8	
Boya püskürtme tabancasının pistole ayarını yapar.		8	
Boya kabinini boyaya hazırlar.		8	



T.C.
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI
OTOMOTİV BOYA DALI
Ustalık Sınavı Değerlendirme Kriterleri

Metal olmayan/plastik yüzeyleri boyar.	13	
Metal olmayan/ plastik yüzeylere vernik uygular.	12	
Verilen işi süresi içinde tamamlar.	7	
TOPLAM	(80 Puan)	
B.3. KOMİSYON TARAFINDAN BELİRLENEN İŞ PARÇASI ÜZERİNDE BOYALI PARÇANIN ÜZERİNE PASTA, CİLA VE BOYA KORUMA UYGULAMASI YAPINIZ.		
Boya sonrası oluşan hataları düzeltir.	14	
Boyalı bir panel yüzey üzerinde pasta uygulaması yapar.	18	
Boyalı bir panel yüzey üzerinde cila uygulaması yapar.	18	
Boyalı bir panel yüzey üzerinde boya koruma uygulaması yapar.	18	
Son kontrolleri yaparak aracı teslim edilmeye hazır hale getirir.	5	
Verilen işi süresi içinde tamamlar.	7	
TOPLAM	(80 Puan)	
C.UYGULAMA SONRASI İŞLEMLER		
Çalışma alanını, kullanılan alet ve donanımları düzenler.	4	
Dönüştürülebilir malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayırma ve sınıflandırma işlemlerini yapar.	3	
Kullanılan atık malzemeleri kurallarına uygun depolar.	3	
TOPLAM	(10 Puan)	
GENEL 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.
- Adaylar B bölümündeki kriterlerden seçtiği bir tanesinden sınav olacaktır.



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI
OTOMOTİV BOYA DALI
Ustalık Sınavı Değerlendirme Kriterleri

MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ B.1 –B2 –B3	
1.Boya hazırlama kabı	
2. Renk terazisi	
3. Boya tabancası	
4. Hava Kompresörü	
5.Oto boya fırını	
6.Tabanca yıkama makinesi	
7.Zımpara makinesi	
8.Ölçü çubuğu	
9.Viskozite kabı	
10.Polisaj makinesi	
SARF MALZEME LİSTESİ B.1-B2-B3	ADET
Temizleyici tiner	1
Mumlu bez	1
Çeşitli renkte oto boyaları	250 gr
Boya pastası	1Kutu
Boya cilası	1Kutu
Maske	1

- Sarf malzemeleri miktarı bir aday için belirlenmiştir.
- Sarf malzemeler aday tarafından karşılanacaktır.
- Kişisel koruyucu donanım aday tarafından sağlanacaktır.