



T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
TARIM ALANI  
BAHÇIVANLIK DALI  
(Ustalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

Adayın Adı ve Soyadı:	Sınav Tarihi:	
T.C. Kimlik No:	Sınav Süresi: En fazla 2 saat	
Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez:	Sınav Başlama Saati:	
Ölçme ve Değerlendirme Yeri:	Revizyon tarihi: 01.08.2021	REV.01
Uygulama Sorusu: Bahçe bitkileri yetiştiriciliği için fide, fidan dikimi için arazi hazırlığı yaparak dikim, bakım ve hasat işlemlerini yapınız.	Değerlendirme Puanı	Aldığı Puan
<b>A.ÖN HAZIRLIK</b>	<b>(10 Puan)</b>	
İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili kişisel tedbirlerini alır.	2	
Çalışma ortamına uygun iş kıyafetini ve kişisel koruyucu ekipmanlarını giyer.	2	
Yapılacak işin özelliğine uygun alet ve ekipman seçimi yapar.	2	
Üretimde kullanılacak materyal seçimi yapar.	2	
Tarımsal alet ve makinelerin bakım ve onarımını yapar/yaptırır.	2	
<b>B.UYGULANMA= (B1+B2+B3+B4+B5+B6+B7+B8+B9+B10)</b>	<b>(80 Puan)</b>	
<b>B.1. BAHÇE YAPILACAK YERLERDE ARAZİ HAZIRLIĞI YAPINIZ.</b>		
Tekniğine uygun olarak toprak numunesi alır.	2	
Dikim öncesi organik gübreleme yapar.	2	
Dikim öncesi taban gübrelemesi yapar.	2	
Arazide drenaj sistemini yapar.	2	
Arazide toprak işlemesi yapar.	2	
Araziyi parsellere böler.	1	
Sulama sistemini kurar.	2	
Araziyi tesviye yapar.	2	
<b>B.2. BAHÇELERDE ÜRETME ÇOĞALTMA YAPINIZ.</b>		
Fide üretimi için üretim yerini hazırlar.	2	
Ekim/dikim işlemi için harç hazırlar.	2	
Fide üretimi için tohum ekimi yapar.	2	
Fideliklerde bakım işlemlerini yapar.	2	
Fide/fidan dikim yerlerini hazırlayıp dikim/şşırtma yapar.	2	
Çelik tipini belirler.	2	
Çelik alınacak bitkiyi belirler.	2	
Çelik alır ve dikimini yapar.	2	
Aşı tipini ve zamanını belirler.	2	
Aşılama yapar.	2	
Daldırma tipini belirler.	2	
Daldırma yapılacak bitkiyi ve özelliklerini belirler.	2	
Daldırma yapar.	2	
Ayırma ve bölme ile çoğaltma yapar.	2	
Özelleşmiş kök ve gövdelerle çoğaltma yapar.	2	
<b>B.3. ALTERNATİF YETİŞTİRİCİLİK SİSTEMLERİNİ KURUNUZ.</b>		
Topraksız tarım sistemlerini kurar.	2	
Dikey tarım sistemlerini kurar.	2	
<b>B.4. PEYZAJ PROJELERİNİ UYGULAYINIZ.</b>		
Proje alanının temizlik ve hazırlığını yapar.	2	



TC.  
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI  
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
TARIM ALANI  
BAHÇIVANLIK DALI  
(Ustalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

Projedeki unsurların yerlerini belirler.	2	
Proje aplikasyonunu yapar.	2	
Projede belirlenen çim alanını hazırlar.	2	
<b>B.5. ÇİM EKİMİ YAPINIZ.</b>		
Çim ekim yöntemlerini uygular.	2	
Çim alanının bakımını yapar.	2	
<b>B.6. DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN YETİŞTİRİCİLİĞİNİ YAPINIZ.</b>		
Dış mekan bitkilerinin ekim ve dikimini yapar.	2	
Dış mekân bitkilerinde bakımını yapar.	2	
<b>B.7. HOBİ BAHÇELERİ YAPINIZ.</b>		
Hobi bahçesi tesis eder.	2	
Hobi bahçelerinin periyodik bakımlarını yapar.	2	
<b>B.8. İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİNİN YETİŞTİRİCİLİĞİNİ YAPINIZ.</b>		
İç mekân bitkilerinin ekim ve dikimini yapar.	2	
İç mekân bitkilerinin bakımını yapar.	2	
<b>B.9. KESME ÇİÇEKLERİN YETİŞTİRİCİLİĞİNİ YAPINIZ.</b>		
Kesme çiçeklerin ekim ve dikimini yapar.	1	
Kesme çiçeklerin bakımını yapar.	2	
<b>B10. SÜS BİTKİLERİNDE BUDAMA VE TERBİYE YAPINIZ.</b>		
Süs bitkilerinde budama yapar.	2	
Süs bitkilerinde terbiye sistemlerini uygular.	2	
<b>C.UYGULAMA SONRASI</b>	<b>(10 Puan)</b>	
Uygulamada kullanılan alet/ ekipman ve malzemeleri doğru kullanır.	2	
Uygulamada kullanılan alet/ ekipman ve malzemelerin bakımını yaparak teslim eder.	1	
Uygulama sonrası artan malzemeleri doğru bir şekilde teslim eder.	2	
Çalışma ortamındaki doğal kaynakları verimli bir şekilde kullanır.	2	
Ekolojik denge ve insan sağlığına karşı dikkatli davranır.	2	
Uygulamada kullanılan tarımsal ilaçların ambalajlarını muhafaza altına alır.	1	
<b>TOPLAM</b>	<b>(100 puan)</b>	
<b>Notlar / Görüşler:</b>		
<b>Sınav Değerlendiricisinin Adı Soyadı İmza:</b>		

- 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.

<b>İSG MALZEMELERİ LİSTESİ</b> (Aday tarafından temin edilecektir.)	
Baret	
Çizme	
İş Eldiveni	
İş Tulumu	
Koruyucu Gözlük	
Kulaklık	
Maske	



T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
TARIM ALANI  
BAHÇIVANLIK DALI  
(Ustalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

Siperlik	
Şapka	
<b>MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ</b>	
<b>Taşınırın Adı</b>	
Arazi Tipi Şerit Metreler	
Aşı Bıçağı	
Bel Küreği	
Bitki Destekleri	
Budama Makası	
Çapa	
Çımlendirme Kabı	
Damlama Boruları	
Kürek	
El Pülverizatörü	
Kova	
Söküm Küreği	
Tırmıklar	
Tırpanlar	
Sırt Tipi Motorlu Tırpan	
Traktör ve ekipmanları	
Toprak işleme alet ve makineleri	
Bitki bakım ve gübreleme alet ve makineleri	
Bitki koruma makineleri	
Fide/Fidan poşeti	
Topraksız tarım sistemi malzemeleri	
Dikey kültür sistemi malzemeleri	
Testere	
Elek	
Fide Dikim Çubuğu	
Kazmalar	
Perlit	
Pomza Taşı	
Silindir (Elle Kullanılan)	
Sisleme Sistemi	
Söküm Küreği	
Süpürge/Fırça ve Ekipmanı	
Süzgeçler	
Tohum	
Yağmurlama Sulama sistemi	
Çit Budama Makinesi/Çit Düzeltme Makineleri	
Gölgelendirme Ünitesi	
Hareketli Sulama Sistemi	
Sırt Tipi Motorlu Tırpan	
Teleskobik Yüksek Dal Budama Makinesi	
<b>SINAV SARF MALZEME LİSTESİ</b>	<b>MİKTAR</b>
Tohum	10 gram
Bitki parçaları (çelik, kalem, soğan, yumru, rizom)	10 adet
Torf	20 kg
Perlit	5 kg



**TC.**  
**MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI**  
**MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**  
**TARIM ALANI**  
**BAHÇIVANLIK DALI**  
**(Ustalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)**

Vermikulit	2 kg
Cocopeat	3 kg
Aşı bıçağı	1 adet
Aşı Bandı	1 adet
Aşı macunu	100 gr
Bitki Bağlama Aparatları	20 adet
Organik gübreler	10 kg
Kimyasal gübreler	1 kg
Yaprak gübreleri	1 kg
Bitki Hormonları	200 gr
Viyol Çeşitleri	20 adet
Yakıt (Benzin,mazot)	5 lt
Temizlik Malzemeleri	10 adet
Tarımsal İlaçlar	1 kutu
Fide/Fidan poşeti	50 adet

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