

**TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ UYGULAMALI BİTKİ ISLAHI KURSU**  
**UYGULAMALI EĞİTİM PROGRAMI**

SIRA NO	UYGULAMA KONUSU	SÜRESİ	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	EĞİTİMİN YAPILACAĞI YER	EĞİTİMİ VERECEK ARAŞTIRMACI/ARAŞTIRMACILAR
<b>1</b>	<b>ARPADA BAŞAKLANMA GÖZLEMLERİ</b>	<b>6 gün</b>	<b>17/05/ 2021</b>	<b>22/05/ 2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN ve Melih BİLİR
1.1	Arpada Başaklanma ve diğer morfolojik gözlemler	1 gün	17 Mayıs			
1.2	Melezleme ve Ebeveyn Seçimi	1 gün	18 Mayıs			
1.3	Tarlada Melezleme	4 gün	19 Mayıs	22 Mayıs		
<b>2</b>	<b>MELEZLEME</b>	<b>5 gün</b>	<b>24/05/ 2021</b>	<b>28 /05/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN ve Melih BİLİR
2.1	Buğdayda Başaklanma ve diğer morfolojik gözlemler	1 gün	24 Mayıs			
2.2	Melezleme ve Ebeveyn Seçimi	1 gün	25 Mayıs			
2.3	Tarlada Melezleme (Buğday)	3 gün	26 Mayıs	28 Mayıs		
<b>3</b>	<b>GENEL BİLGİLENDİRME</b>	<b>3 gün</b>	<b>31/05/2021</b>	<b>02/06/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Berna Efe Hacer MİNTAŞ Erdal Eren YELER
3.1	Yem bitkilerinin tanıtımı ve önemi					
3.2	İslah amaçları ve yöntemler					
<b>4</b>	<b>MELEZLEME VE FİĞDE AÇILAN MATERYAL</b>	<b>2 gün</b>	<b>03/06/2021</b>	<b>04/06/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Berna Efe Hacer MİNTAŞ Erdal Eren YELER
4.1	Anaç seçimi					
4.2	Melezleme kombinasyonları					
4.3	Açılan materyal					

4	<b>YEM BİTKİLERİNDE GÖZLEMLER</b>	<b>5 gün</b>	<b>07/06/2021</b>	<b>11/06/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Berna Efe Hacer MİNTAŞ Erdal Eren YELER
4.1	Gözlem bahçeleri					
4.2	Mevcut denemeler					
5	<b>ELİT-ORJİNAL ÜRETİM SİSTEMİ (BUĞDAY-ARPA)</b>	<b>5 gün</b>	<b>14/06/2021</b>	<b>18 /06/ 2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN, Melih BİLİR ve Emine Burcu TURGAY
5.1	Hastalık Çalışmaları	(2 gün)	14 Haziran	15 Haziran		
5.2	Elit Üretim Sistemi (Arpa)	1 gün	16 Haziran			
5.3	Elit Üretim Sistemi (Buğday)	1 gün	17 Haziran			
5.4	Orijinal Üretim Sistemi (Arpa-Buğday)	1 gün	18 Haziran			
6	<b>TIBBİ BİTKİLER ISLAHI ve TOHUM ÜRETİMİ</b>	<b>2 gün</b>	<b>21/06/2021</b>	<b>22/06/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Reyhan Bahtiyarca BAĞDAT ve Çiğem BOZDEMİR
7	<b>MELEZLEME VE NOHUTTA AÇILAN MATERYALDE</b>	<b>5 gün</b>	<b>05/07/2021</b>	<b>09/07/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN Elif ATASAYAR Havva Vildan KILINÇ
7.1	Anaç seçimi					
7.2	Melezleme kombinasyonları					
7.3	Açılan materyalde bulk hasatı					
8	<b>SELEKSİYON-ÇALIŞMALARI</b>	<b>6 gün</b>	<b>12/07/2021</b>	<b>17 /07/ 2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN, Melih BİLİR ve Emine Burcu TURGAY
8.1	Gözlem Bahçelerinde Seleksiyon (Buğday)	1 gün	12 Temmuz			
8.2	Hastalık Gözlem Bahçelerinde Seleksiyon(Buğday-Arpa)	1 gün	13 Temmuz			
8.3	Verim Denemelerinde Seleksiyon(Buğday-Arpa)	2 gün	14Temmuz	15 Temmuz		
8.4	F6 Seleksiyon	2 gün	16 Temmuz	17 Temmuz		
9	<b>NOHUT DENEMELERİNDE GÖZLEMLER</b>	<b>2 gün</b>	<b>19/07/2021</b>	<b>20/07/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN Elif ATASAYAR Havva Vildan KILINÇ

9.1	Morfolojik gözlemler					
9.2	Hastalık gözlemleri					
9.3	Nohutta Deneme Kurulması ve Değerlendirme					
<b>10</b>	<b>TOHUM MUHAFAZA ISLAHI</b>	<b>2 gün</b>	<b>21/07/2021</b>	<b>22/07/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
10.1	Elit tohumluk üretimi					
10.2	Orijinal tohumluk üretimi					
<b>11</b>	<b>ASPIR ISLAHI VE TOHURLUK ÜRETİMİ</b>	<b>1 gün</b>	<b>23/07/2021</b>		<b>TARM-Ankara</b>	Oğuzhan AYDIN
<b>12</b>	<b>HASAT VE HARMAN ÇALIŞMALARI</b>	<b>5 gün</b>	<b>26/07/ 2020</b>	<b>30/07/ 2020</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN, Melih BİLİR
12.1	Tek Sıra Hasat ve Harmanı (Buğday)	2 gün	26 Temmuz	27 Temmuz		
12.2	Verim Denemelerinin Hasadı (Arpa, Buğday)	2 gün	28 Temmuz	29 Temmuz		
12.3	Gözlem Bahçesi Hasadı	1 gün	30 Temmuz			
<b>13</b>	<b>SONUÇLARIN ANALİZİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ</b>	<b>5 gün</b>	<b>23/08/ 2021</b>	<b>27/08/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN, Melih BİLİR
13.1	Ön Verim Denemeleri	1 gün	23 Eylül			
13.2	Verim Denemeleri	2 gün	24 Eylül	25 Eylül		
13.3	Bölge Verim Denemeleri	2 gün	26 Eylül	27 Eylül		
<b>14</b>	<b>KALİTE ANALİZLERİ VE TANE SELEKSİYONU ÇALIŞMALARI</b>	<b>5 gün</b>	<b>06/09/2021</b>	<b>10/09/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN, Melih BİLİR ve Turgay ŞANAL
14.1	Kalite Analizleri	2 gün	06 Eylül	07 Eylül		
14.2	Tane Seleksiyonu (Arpa, buğday)	2 gün	08 Eylül	09 Eylül		
14.3	Kalite Sonuçlarının Yorumlanması	1 gün	10 Eylül			
<b>15</b>	<b>MOLEKÜLER YÖNTEMLERİN BİTKİ ISLAHINDA KULLANIMI</b>	<b>5 gün</b>	<b>13/09/2021</b>	<b>17/09/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Dr.Cuma KARAOĞLU, DR.Gülden ÇETİN

						ÖZKAN, Ülkü Selcen HAYDAROĞLU
<b>16</b>	<b>EKİM HAZIRLIKLARI</b>	<b>7 gün</b>	<b>20/09/2021</b>	<b>26/09/2021</b>	<b>TARM-Ankara</b>	Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN, Melih BİLİR
16.	Tohum Hazırlıkları (Arpa)	1 gün	20 Eylül			
16.2	Tohum Hazırlıkları (Buğday)	2 gün	21 Eylül	22 Eylül		
16.3	Deneme Dizimi (Arpa)	1 gün	23 Eylül			
16.4	Deneme Dizimi (Buğday)	1 gün	24 Eylül			
16.5	Tarla hazırlıkları (Arpa-Buğday)	2 gün	25 Eylül	26 Eylül		
<b>17</b>	<b>EKİM</b>	<b>7 gün</b>	<b>11/10/2021</b>	<b>17/10/2020</b>		Bayram ÖZDEMİR, Selami YAZAR, Gökhan KILIÇ, Muhsin İbrahim AVCI, Fatma Betül SADE, İsmail SAYIM, Namuk ERGÜN, Sinan AYDOĞAN, Melih BİLİR
17.1	Verim Denemeleri (Arpa-Buğday)	2 gün	11 Ekim	12 Ekim		
17.2	Gözlem bahçeleri (Arpa-Buğday)	2 gün	13 Ekim	14 Ekim		
17.3	Melez Bahçeleri (Buğday)	1 gün	15 Ekim			
17.4	Tek başak ekimleri (Arpa-Buğday)	2 gün	16 Ekim	17 Ekim		

**Bayram ÖZDEMİR (Program Sorumlusu 0505 451 09 97- 03123431050/1404)**