

**TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ BİTKİ ISLAHI KURSU UYGULAMALI EĞİTİM PROGRAMI (2016)**

Sıra No	UYGULAMA KONUSU	SÜRESİ	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	EĞTİMİN YAPILACAĞI YER	EĞİTİMİ VERECEK ARAŞTIRICILAR
<b>1</b>	<b>Doubled Haploid Çalışmaları Başaklanma gözlemleri-(Ekmeklik-makarnalık buğday ve arpa)</b>	<b>7 gün</b>	<b>12 Mayıs 2016</b>	<b>18 Mayıs 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
1.1	Besi yeri Hazırlığı, başak seçimi ve anther alımı	4 gün	12 Mayıs	15 Mayıs		Selami YAZAR İsmail SAYIM Dr. Emin DÖNMEZ Dr. Ayten SALANTUR Namuk ERGUN Sinan AYDOĞAN M. Emin ALYAMAÇ Dr. Cuma KARAOĞLU
1.2	Başaklanma ve diğer morfolojik gözlemler-(Arpa)	1 gün	16 Mayıs			
1.3	Başaklanma ve diğer morfolojik gözlemler-(Ekmeklik- makarnalık- buğday)	2 gün	17 Mayıs	18 Mayıs		
<b>2</b>	<b>MELEZLEME</b>	<b>5 gün</b>	<b>19 Mayıs 2016</b>	<b>23 Mayıs 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
2.1	MELEZLEME ve Ebeveyn Seçimi(Arpa)	1 gün	19 Mayıs			Selami YAZAR İsmail SAYIM Dr. Emin DÖNMEZ Dr. Ayten SALANTUR M. Emin ALYAMAÇ Namuk ERGUN Sinan AYDOĞAN
2.2	Tarlada Melezleme (Arpa)	1 gün	20 Mayıs			
2.3	MELEZLEME ve Ebeveyn Seçimi (Buğday)	1 gün	21 Mayıs			
2.4	Tarlada Melezleme (Buğday)	2 gün	22 Mayıs	23 Mayıs		
<b>3</b>	<b>ELİT-ORJİNAL ÜRETİM SİSTEMİ</b>	<b>5 gün</b>	<b>13 Haziran 2016</b>	<b>17 Haziran 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
3.1	Hastalık Çalışmaları	(2 gün)	13 Haziran	14 Haziran		Selami YAZAR İsmail SAYIM Dr. Emin DÖNMEZ Dr. Ayten SALANTUR
3.2	Elit Üretim Sistemi (Arpa)	1 gün	15 Haziran			

3.3	Elit Üretim Sistemi (Buğday)	1 gün	16 Haziran			Namuk ERGUN Sinan AYDOĞAN Selim UYGUN Dr. Kadir AKAN
3.4	Orijinal Üretim Sistemi (Arpa-Buğday)	1 gün	17 Haziran			
<b>4</b>	<b>SELEKSİYON- DOUBLED HAPLOİD ÇALIŞMALARI</b>	<b>7 gün</b>	<b>11 Temmuz 2016</b>	<b>17 Temmuz 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
4.1	Gözlem Bahçelerinde Seleksiyon (Buğday)	1 gün	11 Temmuz			Selami YAZAR İsmail SAYIM Dr. Emin DÖNMEZ Dr. Ayten SALANTUR Namuk ERGUN Sinan AYDOĞAN Dr. Kadir AKAN Dr. Cuma KARAOĞLU
4.2	Hastalık Gözlem Bahçelerinde Seleksiyon(Buğday-Arpa)	1 gün	12 Temmuz			
4.3	Verim Denemelerinde Seleksiyon(Buğday-Arpa)	2 gün	13 Temmuz	14 Temmuz		
4.4	Rejenerasyon ortamı hazırlığı ve kallus-embrioid nakli	3 gün	15 Temmuz	17 Temmuz		
<b>5</b>	<b>HASAT VE HARMAN DOUBLED HAPLOİD ÇALIŞMALARI</b>	<b>5 gün</b>	<b>25 Temmuz 2016</b>	<b>29 Temmuz 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
5.1	Tek Sıra Hasat ve Harmanı (Buğday)	2 gün	25 Temmuz	26 Temmuz		Selami YAZAR İsmail SAYIM M. Emin ALYAMAÇ Dr. Ayten SALANTUR Dr. Cuma KARAOĞLU Namuk ERGUN Sinan AYDOĞAN
5.2	Verim Denemelerinin Hasadı (Arpa, Buğday)	2 gün	27 Temmuz	28 Temmuz		
5.3	Köklendirme ortam hazırlığı ve Bitkicik Nakli	1 gün	29 Temmuz	29 Temmuz		
<b>6</b>	<b>SONUÇLARIN ANALİZİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ</b>	<b>5 gün</b>	<b>22 Ağustos 2016</b>	<b>26 Ağustos 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
6.1	Ön Verim Denemeleri	1 gün	22 Ağustos			Sinan AYDOĞAN Namuk ERGUN
6.2	Verim Denemeleri	2 gün	23 Ağustos	24 Ağustos		
6.3	Bölge Verim Denemeleri	2 gün	25 Ağustos	26 Ağustos		

<b>7</b>	<b>KALİTE ANALİZLERİ VE TANE SELEKSİYONU DOUBLED HAPLOİD ÇALIŞMALARI</b>	<b>6 gün</b>	<b>19 Eylül 2016</b>	<b>24 Eylül 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
7.1	Kalite Analizleri	2 gün	19 Eylül	20 Eylül		<b>Turgay ŞANAL</b> <b>Aliye PEHLİVAN</b> <b>Selami YAZAR</b> <b>Dr. Emin DÖNMEZ</b> <b>Dr. Ayten SALANTUR</b> <b>Dr. Cuma KARAOĞLU</b> <b>Sinan AYDOĞAN</b>
7.2	Tane Seleksiyonu (Arpa, buğday)	2 gün	21 Eylül	22 Eylül		
7.3	Kolcisin uygulaması ve saksıya bitki nakli	2 gün	23 Eylül	24 Eylül		
<b>8</b>	<b>EKİM HAZIRLIKLARI</b>	<b>7 gün</b>	<b>26 Eylül 2016</b>	<b>2 Ekim 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
8.1	Tohum Hazırlıkları (Arpa)	1 gün	26 Eylül			<b>Selami YAZAR</b> <b>İsmail SAYIM</b> <b>M. Emin ALYAMAÇ</b> <b>Dr. Ayten SALANTUR</b> <b>Namuk ERGUN</b> <b>Sinan AYDOĞAN</b>
8.2	Tohum Hazırlıkları (Buğday)	2 gün	27 Eylül	28 Eylül		
8.3	Deneme Dizimi (Arpa)	1 gün	29 Eylül			
8.4	Deneme Dizimi (Buğday)	1 gün	30 Eylül			
8.5	Tarla hazırlıkları (Arpa-Buğday)	2 gün	1 Ekim	2 Ekim		
<b>9</b>	<b>EKİM</b>	<b>7 gün</b>	<b>17 Ekim 2016</b>	<b>23 Ekim 2016</b>		
9.1	Verim Denemeleri (Arpa-Buğday)	2 gün	17 Ekim	18 Ekim		<b>Selami YAZAR</b> <b>İsmail SAYIM</b> <b>Dr. Emin DÖNMEZ</b> <b>Dr. Ayten SALANTUR</b> <b>Namuk ERGUN</b> <b>Sinan AYDOĞAN</b>
9.2	Gözlem bahçeleri (Arpa-Buğday)	2 gün	19 Ekim	20 Ekim		
9.3	Melez Bahçeleri (Buğday)	1 gün	21 Ekim			
9.4	Tek başak ekimleri (Arpa-Buğday)	2 gün	22 Ekim	23 Ekim		
<b>10</b>	<b>Biyoteknoloji Çalışmaları</b>	<b>5 gün</b>	<b>14 Kasım 2016</b>	<b>18 Kasım 2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	<b>Dr. Mikail ÇALIŞKAN</b> <b>Dr. Ayşe YILDIZ</b> <b>Dr. Cuma KARAOĞLU</b> <b>Gülden ÇETİN ÖZKAN</b> <b>Dr. Nur KOYUNCU</b>

Dr. Ayten SALANTUR (Program Sorumlusu 03123431050/1390)



Sıra No	UYGULAMA KONUSU	SÜRESİ	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	EĞİTİMİN YAPILACAĞI YER	EĞİTİMİ VERECEKLER
1	<b>GENEL BİLGİLENDİRME</b>	5 gün	20/07/2016	24/07/2016	TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN Ayşegül GÜRBÜZ
1.1	Nohut bitkisinin tanıtımı ve önemi					
1.2	Biotik ve abiotik stresler					
1.3	İslah amaçları ve yöntemler					
2	<b>MELEZLEME VE NOHUTTA AÇILAN MATERYAL</b>	5 gün	15/08/2016	19/08/2016	TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN Ayşegül GÜRBÜZ
2.1	Anaç seçimi					
2.2	Melezleme kombinasyonları					
2.3	Açılan materyalde bulk hasat					
	<b>GÖZLEMLER</b>	3 gün	29/08/2016	1/09/2016	TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN Ayşegül GÜRBÜZ
3	Kurulan denemeleri					
3.1	Morfolojik gözlemler					
3.2	Hastalık gözlemleri					
4	SELEKSİYON					
4.1	Açılan materyalde					
4.2	Durulmuş materyalde					
5	<b>TOHUM MUHAFAZA ISLAHI</b>	4 gün	5/09/2016	8/09/2016	TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN Ayşegül GÜRBÜZ
5.1	Elit tohumluk üretimi					
5.2	Orijinal tohumluk üretimi					
6	<b>NOHUTTA DENEME KURULMASI</b>	1 gün	10/09/2016		TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN Ayşegül GÜRBÜZ
6.1	Açılan					
6.2	Gözlem bahçeleri					
6.3	Verim denemeleri					

Program Sorumlusu: Dr. Abdulkadir AYDOĞAN (Baklagil İslahı)

Telefon: 0533 227 88 80

Program Sorumlusu: Dr. Sabahaddin Ünal (Yem Bitkileri)

<b>1</b>	<b>GENEL BİLGİLENDİRME</b>	<b>3 gün</b>	<b>24/05/2016</b>	<b>26/05/2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	<b>Dr. Sabahaddin Ünal</b>
1.1	Y em bitkilerinin tanıtımı ve önemi					Ziya Mutlu
1.2	Islah amaçları ve yöntemler					Berna Efe
<b>2</b>	<b>MELEZLEME VE FİĞDE AÇILAN MATERYAL</b>	<b>2 gün</b>	<b>30/05/2016</b>	<b>31/05/2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	<b>Dr. Sabahaddin Ünal</b>
2.1	Anaç seçimi					Ziya Mutlu
2.2	Melezleme kombinasyonları					Berna Efe
2.3	Açılan materyal					
<b>3</b>	<b>GÖZLEMLER</b>	<b>5 gün</b>	<b>6/06/2016</b>	<b>10/06/2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	<b>Dr. Sabahaddin Ünal</b>
3	Gözlem bahçeleri					Ziya Mutlu
3.1	Mevcut denemeler					
<b>4</b>	<b>TOHUM ÜRETİMİ</b>	<b>5 gün</b>	<b>20/06/2016</b>	<b>24/06/2016</b>	<b>TARM-Ankara</b>	<b>Dr. Sabahaddin Ünal</b>
4.1	Elit tohumluk üretimi					Ziya Mutlu
						Berna Efe