

**TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ BİTKİ ISLAHI KURSU UYGULAMALI EĞİTİM PROGRAMI (2017)**

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>15 Mayıs 2017</b>	<b>21 Mayıs 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	<b>Selami YAZAR İsmail SAYIM Dr. Emin DÖNMEZ</b>
1.1	Besi yeri Hazırlığı, başak seçimi ve anther alımı	4 gün	15 Mayıs	18 Mayıs		<b>Dr. Ayten SALANTUR Namuk ERGUN</b>
1.2	Başaklanma ve diğer morfolojik gözlemler-(Arpa)	1 gün	19 Mayıs			<b>Sinan AYDOĞAN M. Emin ALYAMAÇ</b>
1.3	Başaklanma ve diğer morfolojik gözlemler-(Ekmeklik- makarnalık- buğday)	2 gün	20 Mayıs	21 Mayıs		<b>Dr. Cuma KARAOĞLU</b>
<b>2</b>	<b>MELEZLEME</b>	<b>5 gün</b>	<b>22 Mayıs 2017</b>	<b>26 Mayıs 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
2.1	MELEZLEME ve Ebeveyn Seçimi(Arpa)	1 gün	19 Mayıs			<b>Selami YAZAR İsmail SAYIM</b>
2.2	Tarlada Melezleme (Arpa)	1 gün	20 Mayıs			<b>Dr. Emin DÖNMEZ Dr. Ayten SALANTUR</b>
2.3	MELEZLEME ve Ebeveyn Seçimi (Buğday)	1 gün	21 Mayıs			<b>M. Emin ALYAMAÇ Namuk ERGUN</b>
2.4	Tarlada Melezleme (Buğday)	2 gün	22 Mayıs	23 Mayıs		<b>Sinan AYDOĞAN</b>
<b>3</b>	<b>ELİT-ORJİNAL ÜRETİM SİSTEMİ</b>	<b>5 gün</b>	<b>19 Haziran 2017</b>	<b>23 Haziran 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
3.1	Hastalık Çalışmaları	(2 gün)	19 Haziran	20 Haziran		<b>Selami YAZAR İsmail SAYIM</b>
3.2	Elit Üretim Sistemi (Arpa)	1 gün	21 Haziran			<b>Dr. Emin DÖNMEZ Dr. Ayten SALANTUR</b>

3.3	Elit Üretim Sistemi (Buğday)	1 gün	22 Haziran			Namuk ERGUN Sinan AYDOĞAN Selim UYGUN Dr. Kadir AKAN
3.4	Orijinal Üretim Sistemi (Arpa-Buğday)	1 gün	23 Haziran			
<b>4</b>	<b>SELEKSİYON- DOUBLED HAPLOİD ÇALIŞMALARI</b>	<b>7 gün</b>	<b>17 Temmuz 2017</b>	<b>23 Temmuz 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
4.1	Gözlem Bahçelerinde Seleksiyon (Buğday)	1 gün	17 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	18 Temmuz			
4.3	Verim Denemelerinde Seleksiyon(Buğday-Arpa)	2 gün	19 Temmuz	20 Temmuz		
4.4	Rejenerasyon ortamı hazırlığı ve kallus-embrioid nakli	3 gün	21 Temmuz	23 Temmuz		
<b>5</b>	<b>HASAT VE HARMAN DOUBLED HAPLOİD ÇALIŞMALARI</b>	<b>5 gün</b>	<b>31 Temmuz 2017</b>	<b>4 ağustos 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
5.1	Tek Sıra Hasat ve Harmanı (Buğday)	2 gün	31 Temmuz	1 Ağustos		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	2 Ağustos	3 ağustos		
5.3	Köklendirme ortam hazırlığı ve Bitkicik Nakli	1 gün	4 Ağustos	29 Temmuz		
<b>6</b>	<b>SONUÇLARIN ANALİZİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ</b>	<b>5 gün</b>	<b>21 Ağustos 2017</b>	<b>25 Ağustos 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
6.1	Ön Verim Denemeleri	1 gün	21 Ağustos			Sinan AYDOĞAN Namuk ERGUN
6.2	Verim Denemeleri	2 gün	22 Ağustos	23 Ağustos		
6.3	Bölge Verim Denemeleri	2 gün	24 Ağustos	25 Ağustos		

<b>7</b>	<b>KALİTE ANALİZLERİ VE TANE SELEKSİYONU DOUBLED HAPLOİD ÇALIŞMALARI</b>	<b>6 gün</b>	<b>18 Eylül 2017</b>	<b>23 Eylül 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
7.1	Kalite Analizleri	2 gün	18 Eylül	19 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	20 Eylül	21 Eylül		
7.3	Ploidi analizi, kolçisin uygulaması ve saksıya bitki nakli	2 gün	22 Eylül	23 Eylül		
<b>8</b>	<b>EKİM HAZIRLIKLARI</b>	<b>7 gün</b>	<b>2 Ekim 2017</b>	<b>8 Ekim 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	
8.1	Tohum Hazırlıkları (Arpa)	1 gün	2 Ekim			<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	3 Ekim	4 Ekim		
8.3	Deneme Dizimi (Arpa)	1 gün	5 Ekim			
8.4	Deneme Dizimi (Buğday)	1 gün	6 Ekim			
8.5	Tarla hazırlıkları (Arpa-Buğday)	2 gün	7 Ekim	8 Ekim		
<b>9</b>	<b>EKİM</b>	<b>7 gün</b>	<b>16 Ekim 2017</b>	<b>22 Ekim 2017</b>		
9.1	Verim Denemeleri (Arpa-Buğday)	2 gün	16 Ekim	17 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	18 Ekim	19 Ekim		
9.3	Melez Bahçeleri (Buğday)	1 gün	20 Ekim			
9.4	Tek başak ekimleri (Arpa-Buğday)	2 gün	21 Ekim	22 Ekim		
<b>10</b>	<b>Moleküler Yöntemlerin Bitki Islahında Kullanımı</b>	<b>5 gün</b>	<b>25 Eylül 2017</b>	<b>29 Eylül 2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	<b>Dr. Hümevra YAMAN</b> <b>Dr. Mikail ÇALIŞKAN</b> <b>Dr. Ayşe YILDIZ</b> <b>Fatih ÖLMEZ</b> <b>Fatma Gül MMARAŞ</b>

Dr. Ayten SALANTUR (Program Sorumlusu 03123431050/1384)



Sıra No	UYGULAMA KONUSU	SÜRESİ	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	EĞİTİMİN YAPILACAĞI YER	EĞİTİMİ VERECEKLER
1	<b>MELEZLEME VE NOHUTTA AÇILAN MATERYALDE</b>	5 gün	20/07/2017	24/07/2017	TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN
1.1	Anaç seçimi					
1.2	Melezleme kombinasyonları					
1.3	Açılan materyalde bulk hasatı					
2	<b>NOHUT DENEMELERİNDE GÖZLEMLER</b>	2 gün	25/07/2017	26/07/2017	TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN
2.1	Morfolojik gözlemler					
2.2	Hastalık gözlemler					
3	<b>TOHUM MUHAFAZA ISLAHI</b>	2 gün	27/07/2017	28/07/2017	TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN
3.1	Elit tohumluk üretimi					
3.2	Orijinal tohumluk üretimi					
3.3	Elit tohumluk üretimi					
3.4	Orijinal tohumluk üretimi					
4	<b>NOHUTTA DENEME KURULMASI</b>	1 gün	29/07/2017		TARM-Ankara	Dr. Abdulkadir AYDOĞAN
4.1	Açılan					
4.2	Gözlem bahçeleri					
4.3	Verim denemeleri					

Program Sorumlusu: Dr. Abdulkadir AYDOĞAN (Baklagil Islahı)

Telefon: 0533 227 88 80

<b>1</b>	<b>GENEL BİLGİLENDİRME</b>	<b>3 gün</b>	<b>29/05/2017</b>	<b>31/05/2017</b>	<b>TARM-Ankara</b>	<b>Dr. Sabahaddin Ünal</b>
1.1	Yem bitkilerinin tanıtımı ve önemi					Berna Efe

**Program Sorumlusu: Dr. Sabahaddin Ünal (Yem Bitkileri)**

1.2	İslah amaçları ve yöntemler					
2	<b>MELEZLEME VE FİĞDE AÇILAN MATERYAL</b>	2 gün	1/06/2017	2/06/2017	TARM-Ankara	Dr. Sabahaddin Ünal Berna Efe
2.1	Anaç seçimi					
2.2	Melezleme kombinasyonları					
2.3	Açılan materyal					
3	<b>GÖZLEMLER</b>	5 gün	5/06/2017	09/06/2017	TARM-Ankara	Dr. Sabahaddin Ünal Ziya Mutlu
3	Gözlem bahçeleri					
3.1	Mevcut denemeler					
4	<b>TOHUM ÜRETİMİ</b>	2 gün	28/06/2017	29/06/2017	TARM-Ankara	Dr. Sabahaddin Ünal Berna Efe
4.1	Elit tohumluk üretimi					