

KARADENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ BİBER ISLAHI KURSU UYGULAMALI EĞİTİM PROGRAMI-2019 -SAMSUN

Program Sorumlusu: Hayati KAR Tel. 0362 2560514 (Dâhili 1025)

Sıra No	UYGULAMA KONUSU	SÜRESİ	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	EĞTİMİN YAPILACAĞI YER	EĞİTİMİ VERECEK ARŞTIRICILAR
1	DENELERİN KURULMASI, FENOLOJİK GÖZLEMLER	3 gün	13 Mayıs 2019	15 Mayıs 2019	KTAE-Samsun	Hayati KAR
1.1	Sedde yapımı ve malçlama, Deneme alanının parselasyonu, denelerin deneme tekniğine uygun olarak tesadüf bloklarında kurulması	3	13 Mayıs 2019	15 Mayıs 2019		
2	KENDİLEME, MELEZLEMELER ve FENOLOJİK GÖZLEMLERİN ALINMAYA BAŞLANMASI	5 gün	24 Haziran 2019	28 Haziran 2019	KTAE-Samsun	Hayati KAR
2.1	Tek bitki ve/veya çiçek kendilemesi	1	24 Haziran 2019			
2.2	Melezleme Faaliyetleri; Varyasyon melezlemeleri, geriye melezlemeler, F1 Hibrit (GUY Ve ÖUY) ve F1 Hibrit Tohum üretim melezlemeleri	3	25 Haziran 2019			
2.3	Fenolojik gözlemlerin alınmaya başlanması (ilk çiçeklenme, % 50 çiçeklenme, ilk hasat vs.)	1	28 Haziran 2019	28 Haziran 2019		
3	SELEKSİYON, ÖLÇÜM VE GÖZLEMLERİN AKINMASI, HASAT	7 gün	1 Temmuz 2019		KTAE-SAMSUN	Hayati KAR

3.1	Denemelerde bazı gözlem ve ölçümlerin alınması	1	1 Temmuz 2019			
3.2	Seleksiyon	2	2 Temmuz 2019	3 Temmuz 2019		
3.3	Morfolojik karakterizasyon (UPOV, IBGRI) verilerinin alınması	3	8 Temmuz 2019	10 Temmuz 2019		
3.4	Hasat	1	11 Temmuz 2019	11 Temmuz 2019		
4	TOHUM HASATLARI ve VERİLERİN İSTATİSTİKİ ANALİZİ	5 gün	2 Eylül 2019	6 Eylül 2019	KTAE-SAMSUN	Hayati KAR
4.1	Kendilenmiş ve melezlenmiş meyvelerin elle hasadı	1	2 Eylül 2019	3 Eylül 2019		
4.2	Hasat edilen ve 15 gün tohumların olgunlaşması için muhafaza edilen meyvelerden tohumların çıkartılması, dezenfeksiyonu ve kurutulması	2	3 Eylül 2019	5 Eylül 2019		
4.3	Alınan verilerin İstatistikî (JUMP) programlarında analize, yorumlanması	2	6 Eylül 2019	6 Eylül 2019		

KARADENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ LAHANA ISLAHI KURSU UYGULAMALI EĞİTİM PROGRAMI-2019 -SAMSUN

Program Sorumlusu: Hayati KAR Tel. 0362 2560514 (Dâhili 1025)

Sıra No	UYGULAMA KONUSU	SÜRESİ	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	EĞTİĞİMİN YAPILACAĞI YER	EĞİTİMİ VERECEK ARAŞTIRICILAR
1	KENDİLEME VE MELEZLEME, KSIRLIK VE UYUŞMAZLIK ÇALIŞMALARI	5 gün	15 Nisan 2019	19 Nisan 2019	KTAE-Samsun	Hayati KAR
1.1	Tomurcuk kendilemesi, tek ve çoklu bitki izolasyonları	1	15 Nisan 2019			Hayati KAR
1.2	Melezleme Faaliyetleri; Varyasyon melezlemeleri, geriye melezlemeler ve F1 Hibrit (GUY Ve ÖUY) melezlemeleri	2	16 Nisan 2019	17 Nisan 2019		
1.3.	Uyuşmazlık çalışmaları; tohum tutum analiz yöntemleri	1	18 Nisan 2019			
1.4	Kısırlık çalışmaları ve Programları; CMS çalışmaları	1	19 Nisan 2019	19 Nisan 2019		
2	TOHUMLUK BİTKİLERİN HASATLARI	5 gün	1 Temmuz 2019	5 Temmuz 2019	KTAE-SAMSUN	Hayati KAR
2.1	Kısır ana bitkilerin, kendilenmiş ve melez baklalara sahip bitkilerin elle hasadı	5	1 Temmuz 2019	5 Temmuz 2019		
3	ARAZİ DENEMELERİNİN KURULMASI	5 gün	5 Ağustos 2019	16 Ağustos 2019	KTAE-SAMSUN	Hayati KAR
3.1	Deneme alanının Tesadüf bloklarına göre	2	5 Ağustos 2019	6 Ağustos 2019		

	parselasyonu, Bafra Lokasyonu ve Kampüs alanı					
3.2	Denemelerin kurulması (fide dikimleri) BAFRA Losasyonu	1	8 Ağustos 2019			
3.3	Denemelerin kurulması (fide dikimleri), Enstütüs Kampüs alanı	2	15 Ağustos 2019	16 Ağustos 2019		
4	ÖLÇÜM VE GÖZLEM, SELEKSİYON VE DEĞERLENDİRME	10 gün	4 Kasım 2019	13 Kasım 2019	KTAE-SAMSUN	Hayati KAR
4.1	Denemelerde yer alan materyallerde gerekli gözlem ve ölçümlerin alınması (başlangıç)	3	4 Kasım 2019	6 Kasım 2019		
4.2	Seleksiyon (Erken generasyonda)	3	18 Kasım 2019	20 Kasım 2019		
4.3	Damızlık anaç bitkilerin seçimi ve depoya konması (erkenci ve orta erkenci genotiplerde)	4	25 Kasım 2019	28 Kasım 2019		

KARADENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MISIR ISLAHI KURSU UYGULAMALI EĞİTİM PROGRAMI-2019 -SAMSUN

Program Sorumlusu: Dr. Erkan ÖZATA Tel. 0362 2560514 (Dâhili 2030)

Sıra No	UYGULAMA KONUSU	SÜRE Si	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	EĞİTİMİN YAPILACAĞI YER	EĞİTİMİ VERECEKLER
1	DENEMELERİN KURULMASI	3 gün				
1.1	Deneme alanının parselasyonu, denelerin deneme tekniğine uygun olarak tesadüf bloklarında kurulması, Gözlem Bahçesi ve Melez Bahçesinin planlanması ve ekimleri	5 gün	06 Mayıs 2019	10 Mayıs 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
2	MELEZLEME	8 gün				
2.1	Ebeveyn Seçimi	3 gün	08 Temmuz 2019	10 Temmuz 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
2.2	Melez Bahçesinde Melezleme ve kendileme	5 gün	15 Temmuz 2019	19 Temmuz 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
3	HASAT ÖNCESİ GÖZLEMLER	5 gün				
3.1	Çiçeklenme Gözlemi	5 gün	08 Temmuz 2019	12 Temmuz 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
3.2	Bitki boyu İlk koçan Yük. Yeşil Kalma	5 gün	26 Ağustos 2019	31 Ağustos 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
4	SELEKSİYON	5 gün				
4.1	Kendileme materyallerinde Seleksiyon	2 gün	29 Eylül 2019	30 Eylül 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
4.2	Verim Denemelerinde Seleksiyon(FYD)	4 gün	01 Ekim 2019	04 Ekim 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
5	HASAT VE HARMAN	7 gün				
5.1	Melez blok Hasat ve Harmanı	2 gün	4 Ekim 2019	5 Ekim 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
5.2	Verim Denemelerinin Hasadı	4 gün	7 Ekim 2019	11 Ekim 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
6	SONUÇLARIN ANALİZİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ	5 gün				
6.1	Ön Verim Denemeleri	1 gün	18 Kasım 2019	18 Kasım 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
6.2	Verim Denemeleri	2 gün	19 Kasım 2019	20 Kasım 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA
6.3	Bölge Verim Denemeleri	2 gün	21 Kasım 2019	22 Kasım 2019	KTAE-Samsun	Dr. Erkan ÖZATA

KARADENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ SOYA ISLAHI KURSU UYGULAMALI EĞİTİM PROGRAMI-2019 -SAMSUNProgram Sorumlusu: **Mehmet ERDOĞMUŞ** Tel. 0362 2560514 (Dâhili 2003)

Sıra No	UYGULAMA KONUSU	SÜRESİ	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	EĞİTİMİN YAPILACAĞI YER	EĞİTİMİ VERECEKLER
1	DENEMELERİN KURULMASI	3 gün				
1.1	Deneme alanının parselasyonu, denelerin deneme tekniğine uygun olarak tesadüf bloklarında kurulması, Gözlem Bahçesi ve Melez Bahçesinin planlanması ve ekimleri	3 gün	08 Mayıs 2019	10 Mayıs 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
2	MELEZLEME	5 gün				
2.1	Ebeveyn Seçimi	1 gün	08 Temmuz 2019	08 Temmuz 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
2.2	Melez Bahçesinde Melezleme	4 gün	09 Temmuz 2019	12 Temmuz 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
3	HASAT ÖNCESİ GÖZLEMLER	5 gün				
3.1	Morfolojik Gözlemler	5 gün	09 Eylül 2019	13 Eylül 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
4	SELEKSİYON	5 gün				
4.1	Gözlem Bahçelerinde Seleksiyon	1 gün	30 Eylül 2019	30 Eylül 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
4.2	Verim Denemelerinde Seleksiyon	4 gün	01 Ekim 2019	04 Ekim 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
5	HASAT VE HARMAN	5 gün				
5.1	Tek Sıra Hasat ve Harmanı	1 gün	21 Ekim 2019	21 Ekim 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
5.2	Verim Denemelerinin Hasadı	4 gün	22 Ekim 2019	25 Ekim 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
6	SONUÇLARIN ANALİZİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ	5 gün				
6.1	Ön Verim Denemeleri	1 gün	18 Kasım 2019	18 Kasım 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
6.2	Verim Denemeleri	2 gün	19 Kasım 2019	20 Kasım 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ
6.3	Bölge Verim Denemeleri	2 gün	21 Kasım 2019	22 Kasım 2019	KTAE-Samsun	Mehmet ERDOĞMUŞ