

Çeşit Geliştirme Programı

Dersler	Dönemi	Durumu	AKTS
Bitki Islahının Temel İlkeleri	Güz	Zorunlu	8
Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Bilim Etiği	Güz	Zorunlu	8
Kültür Bitkilerinde Genetik Kaynaklar	Güz	Seçmeli	7
Çeşit Geliştirmede Gen Mühendisliği Uygulamaları	Güz	Seçmeli	8
Yerel Tohum Sistemleri	Güz	Seçmeli	7
Gen Teknolojileri ve Biyogüvenlik	Güz	Seçmeli	7
Tohumculuk Sektöründe Proje Geliştirme ve Takdimi	Bahar	Zorunlu	7
Sektörel Rotasyon	Bahar	Seçmeli	8
Yabancı Döllenen Bitkiler Islahı	Bahar	Seçmeli	7
Kendine Döllenen Bitkiler Islahı	Bahar	Seçmeli	7
Hibrit Islahı	Bahar		7
Bitki Islahında Hücre, Doku ve Organ Kültürlerinin Biyoteknolojik Uygulamaları	Bahar	Seçmeli	8
Tohumluk Üretiminde Deneme Desenleri ve Veri Yönetimi	Bahar	Seçmeli	8
Tohum ve Fide Fizyolojisi	Bahar	Seçmeli	7

Üretim ve Teknoloji Programı

Dersler	Dönemi	Durumu	AKTS
Tohumluk Üretiminin Temel İlkeleri	Güz	Zorunlu	8
Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Bilim Etiği	Güz	Zorunlu	8
Tarla Bitkilerinde Tohumluk Üretimi	Güz	Seçmeli	8
Tohumla Taşınan Viral Patojenlerin Saptanması ve Mücadelesi	Güz	Seçmeli	8
Sebzelerde Tohum Üretim Teknikleri	Güz	Seçmeli	7
Tohumluk Mevzuatı	Güz	Seçmeli	7
Tohumluk Kayıt Sistemleri ve Sertifikasyonu	Güz	Seçmeli	7
Tohumculuk Sektöründe Proje Geliştirme ve Takdimi	Bahar	Seçmeli	7
Sektörel Rotasyon	Bahar	Seçmeli	8
Tohum ve Fide Fizyolojisi	Bahar	Seçmeli	7
Tohumla Taşınan Bakteriyel Patojenlerin Saptanması ve Mücadelesi	Bahar	Seçmeli	8
Tohumla Taşınan Fungal Patojenlerin Saptanması ve Mücadelesi	Bahar	Seçmeli	8
Tohum Zararlıları ve Mücadelesi	Bahar	Seçmeli	8
Tohum İşleme	Bahar	Seçmeli	7
Tohumluk Üretiminde Mekanizasyon	Bahar	Seçmeli	8
Tohumculukta Hasat Sonrası Mekanizasyon İşlemleri	Bahar	Seçmeli	8
Tohumluk Üretiminde Deneme Desenleri ve Veri Yönetimi	Bahar	Seçmeli	8
Tohum Depolama	Bahar	Seçmeli	7
Tohum Tedarik ve Pazarlaması	Bahar	Seçmeli	7