

TARLA BİTKİLERİ ANABİLİM DALI DOKTORA DERSLERİ

BAHAR/GÜZ YARIYILI

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	Z./S.	ECTS
	Bilimsel Etik ve Meslek Ahlakı	3	0	3	Zorunlu	6
	Akademik Okur Yazarlık	3	0	3	Zorunlu	6
	Tohumluk Üretim Fizyolojisi	3	0	3	Seçmeli	6
	Tohumluk Üretim Teknikleri ve Mevzuatı	3	0	3	Seçmeli	6
	Riskli ve Marjinal Alanlarda Tarla Tarımı	3	0	3	Seçmeli	6
	Kültür Bitkilerinde Fizyolojik Esaslar	3	0	3	Seçmeli	6
	Kültür Bitkilerinde Ekolojik Esaslar	3	0	3	Seçmeli	6
	Yapay Mera Tesisi ve Yönetimi	3	0	3	Seçmeli	6
	Kaba Yem Depolama Teknikleri	3	0	3	Seçmeli	6
	Yeni Yem Bitkilerinin Kültürü ve Kullanımı	3	0	3	Seçmeli	6
	Yeşil Alan Tesisinin Temel İlkeleri	3	0	3	Seçmeli	6
	Yem Bitkilerinin Farklı Kullanım Alanları	3	0	3	Seçmeli	6
	Mera Kullanım Hukuku	3	0	3	Seçmeli	6
	Mera Islahında Hayvan Yönetimi	3	0	3	Seçmeli	6
	Yem Analizlerinde Yeni Yöntemler	3	0	3	Seçmeli	6
	Yeşil Alan Tesisinde Modern Uygulamalar	3	0	3	Seçmeli	6
	Sürdürülebilir Biyoçeşitlilik İçin Yeni Yaklaşımlar	3	0	3	Seçmeli	6
	İklim Değişikliği ve Tarım	3	0	3	Seçmeli	6
	Tarla Bitkilerinde Dayanıklılık Islahının Temel Prensipleri	3	0	3	Seçmeli	6
	Bitki Mutasyon Islahında Biyoteknolojik Yaklaşımlar	3	0	3	Seçmeli	6
	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin ıslahı	3	0	3	Seçmeli	6
	Endüstriyel Bitki Biyoteknolojisi	3	0	3	Seçmeli	6
	Endüstri Bitkilerinin İklim Değişikliğine Adaptasyon Fizyolojisi	3	0	3	Seçmeli	6
	Bitki Sekonder Metabolitlerinin Stres Faktörlerine Tepkileri	3	0	3	Seçmeli	6
	Yumrulu Bitkiler Fizyolojisi	3	0	3	Seçmeli	6
	Sürdürülebilir Tarım İçin Yeni Sistemler	3	0	3	Seçmeli	6
	Sanayiye Uygun Endüstri Bitkileri Üretimi	3	0	3	Seçmeli	6
	Uçucu Yağ Bitkilerinin Bilimi ve Teknolojisi	3	0	3	Seçmeli	6
	Yağ Bitkilerinde İleri Üretim Teknikleri	3	0	3	Seçmeli	6
	Tıbbi Bitkilerde Etken Madde ve Analiz Yöntemleri	3	0	3	Seçmeli	6
	Bilimsel Araştırma Planlama ve Değerlendirme	2	2	3	Seçmeli	6
	Yeşil Kimya ve Mühendislikte Kenevir	3	0	3	Seçmeli	6
	Yağ Bitkileri Fizyolojisi ve Islahı	3	0	3	Seçmeli	6

	Lif Bitkileri Fizyolojisi ve Islahı	3	0	3	Seçmeli	6
	Tarla Bitkileri Liflerinin Endüstriyel Uygulamaları	3	0	3	Seçmeli	6
	Tarla Bitkileri Liflerinin Karakterizasyonu	3	0	3	Seçmeli	6
	Kenevir Kimyası	3	0	3	Seçmeli	6
	Bitki Biyoteknolojisi	2	2	3	Seçmeli	6
	PCR Temelli Genetik Analiz Yöntemleri	2	2	3	Seçmeli	6
*	Seminer	0	2	0	Zorunlu	5
**	Tez Çalışması	0	0	0	Zorunlu	25
***	Uzmanlık Alan Dersi	4	0	0	Zorunlu	5

BAHAR/GÜZ YARIYILI

* Seminer Dersinin herhangi bir yarıyılıda “Ana Bilim Dalı Seminer Dersi” olarak alınıp başarılmaması zorunludur.

** Tez aşamasındaki her öğrenci tarafından alınır ve danışman tarafından sonucu Başarılı/Başarısız olarak değerlendirilir.

*** Uzmanlık Alan Dersi, Enstitü kararı doğrultusunda yürütülür ve kodlanır.