



BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM VE GIDA SİSTEMLERİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI
2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS PLANI

I. YARIYIL / GÜZ DÖNEMİ

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
STM5197	Z	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	6
	S	Seçmeli Ders I	3	0	3	6
	S	Seçmeli Ders II	3	0	3	6
	S	Seçmeli Ders III	3	0	3	6
	S	Seçmeli Ders VI	3	0	3	6
TOPLAM			20	0	12	30

II. YARIYIL / BAHAR DÖNEMİ

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
STM5297	Z	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	6
STM5298	Z	Seminer	0	0	0	6
STM5296	Z	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	3	0	3	6
	S	Seçmeli Ders I	3	0	3	6
	S	Seçmeli Ders II	3	0	3	6
	S	Seçmeli Ders III	3	0	3	6
TOPLAM			20	0	12	36

III. YARIYIL / GÜZ DÖNEMİ

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
STM5397	Z	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	6
STM5399	Z	Tez	0	0	0	24
TOPLAM			8	0	0	30

IV. YARIYIL / BAHAR DÖNEMİ

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
STM5497	Z	Uzmanlık Alan Dersi	8	0	0	6
STM5499	Z	Tez	0	0	0	24
TOPLAM			8	0	0	30

SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM VE GIDA SİSTEMLERİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI 2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI SEÇMELİ DERSLER

I. YARIYIL / GÜZ DÖNEMİ

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
STM5101	S	Reçineli Ürünler Analiz Yöntemleri	3	0	3	6
STM5102	S	Tıbbi ve Aromatik Bitkiler	3	0	3	6
STM5103	S	Yem Bilgisi Teknolojisi	3	0	3	6
STM5104	S	Balık Besleme	3	0	3	6
STM5105	S	At Besleme	3	0	3	6
STM5106	S	Beslenme Hastalıkları	3	0	3	6
STM5107	S	Farklı Kanatlı Türlerinin Beslenmesi	3	0	3	6
STM5108	S	Rasyon Formülasyonu	3	0	3	6
STM5109	S	Rumen Ve Kan Parametreleri	3	0	3	6
STM5110	S	Fonksiyonel Gıda Üretimi Amaçlı Hayvan Besleme	3	0	3	6
STM5111	S	Yabancı Türler ve Ekosisteme Etkileri	3	0	3	6
STM5112	S	Biyolojik Çeşitlilik ve Koruma	3	0	3	6
STM5113	S	Zehirli Ve Tehlikeli Balıklar	3	0	3	6
STM5114	S	Sualtında Ölçüm ve Örnek Alma Yöntemleri	3	0	3	6
STM5115	S	Sürdürülebilir Balıkçılık Uygulamaları	3	0	3	6
STM5116	S	Balıkçılık Biyolojisi ve Populasyon Dinamiği	3	0	3	6
STM5117	S	Denizel Biyoçeşitlilik	3	0	3	6
STM5118	S	Keklik Sülüs ve Bıldırcın Yetiştiriciliği	3	0	3	6
STM5119	S	Yumurta Tavuğu Yetiştiriciliği	3	0	3	6
STM5120	S	Hindi Yetiştiriciliği	3	0	3	6
STM5121	S	Yumurta ve Beyaz Et Bilimi	3	0	3	6
STM5122	S	Kuluçkacılık	3	0	3	6
STM5123	S	Ördek, Kaz ve Deve Kuşu Yetiştiriciliği	3	0	3	6
STM5124	S	Hayvan İslahının Genetik Esasları	3	0	3	6
STM5125	S	Koyun İslahı	3	0	3	6
STM5126	S	Sürdürülebilir Hayvancılık	3	0	3	6
STM5127	S	Ruminantlarda Canlı Hayvan ve Karkas Değerlendirme	3	0	3	6
STM5128	S	Hayvancılık İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği	3	0	3	6
STM5129	S	At Yetiştiriciliği	3	0	3	6
STM5130	S	Gıda Teknolojisinde Probiyotik Mikroorganizmalar	3	0	3	6
STM5131	S	Tahıl Kimyası	3	0	3	6
STM5132	S	Tahıl Ürünleri Teknolojisi	3	0	3	6
STM5133	S	Endüstriyel Mikrobiyoloji	3	0	3	6
STM5134	S	Gıda Güvenliği	3	0	3	6
STM5135	S	Sürdürülebilir Gıda Güvenliğinde Et Ürünleri İşleme Teknolojisi	3	0	3	6
STM5136	S	Mikrobiyolojide Sayım Yöntemleri	3	0	3	6
STM5137	S	İleri Meyve ve Sebze İşleme Teknolojisi	3	0	3	6
STM5138	S	Fermente Süt Ürünleri İşleme Teknolojisi ve Probiyotikler	3	0	3	6
SMT5139	S	Mikrobiyolojik Kalite Kontrol	3	0	3	6

II. YARIYIL / BAHAR DÖNEMİ

DERS KODU	DERS TÜRÜ	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
STM5201	S	Kozmetoloji	3	0	3	6
STM5202	S	İleri Ruminant Beslenmesi	3	0	3	6
STM5203	S	Organik Hayvan Besleme	3	0	3	6
STM5204	S	Hayvan Beslemede Biyoteknoloji Uygulamaları	3	0	3	6
STM5205	S	Beslenme Hastalıkları	3	0	3	6
STM5206	S	Rumen Ve Kan Parametreleri	3	0	3	6
STM5207	S	Laboratuvar Hayvanları Beslenmesi	3	0	3	6
STM5208	S	Yem Katkı Maddeleri	3	0	3	6
STM5209	S	Yem Analiz Metodları	3	0	3	6
STM5210	S	Silo Yemi Ve Silolama Tekniği	3	0	3	6
STM5211	S	Beslenmenin Döl Verimine Etkisi	3	0	3	6
STM5212	S	Lesepsiyen Balıklar	3	0	3	6
STM5213	S	Sualtı Görüntüleme Teknikleri	3	0	3	6
STM5214	S	Ekosistem Temelli Balıkçılık Yönetimi	3	0	3	6
STM5215	S	Su Ürünlerinde Araştırma Yöntem ve Teknikleri	3	0	3	6
STM5216	S	Etlik Piliç Yetiştiriciliği	3	0	3	6
STM5217	S	Kümes içi Çevre Denetimi	3	0	3	6
STM5218	S	Çiftlik Hayvanlarında Davranış	3	0	3	6
STM5219	S	İleri Genetik	3	0	3	6
STM5220	S	Tavukçuluk Ekipmanları ve Kullanım Özellikleri	3	0	3	6
STM5221	S	Kanatlılarda Kesim Yöntemleri ve Teknolojisi	3	0	3	6
STM5222	S	Populasyon Genetiği	3	0	3	6
STM5223	S	Çiftlik Hayvanlarında Gen Kaynaklarının Korunması	3	0	3	6
STM5224	S	Fonksiyonel Gıdalar	3	0	3	6
STM5225	S	Fermente Ürünler Teknolojisi	3	0	3	6
STM5226	S	Bağışıklık Ve Enfeksiyöz Hastalıklarla Mücadele	3	0	3	6
STM5227	S	Mezbaha yan ürünlerinin ve atıklarının değerlendirilmesi	3	0	3	6
STM5228	S	Bitkisel Yağ Üretim Teknolojisi	3	0	3	6
STM5229	S	Laktik Asit Bakterileri	3	0	3	6
STM5230	S	Özel Gıdalar Teknolojisi	3	0	3	6

Z: Zorunlu
S: Seçmeli