



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Tropik İklim Meyve Türleri							
Ders Kodu		ZBB509		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	7	İş Yüğü	172 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Fen Bilimleri Enstitüsü 1.sınıf öğrencilerinin tropik iklim meyve türleri hakkında bilgilendirilmesi							
Özet İçeriği		Muz, mango, papaya, ananas, guava, kahve, kakao, Hindistan cevizi, acerola, yıldız meyvesi, ekmek meyvesinin yetiştiriciliği ve ıslahı hakkında bilgi vermek							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Nakasone,H.Y., R.E.Paull. 1998. Tropical Fruits, CAB International, Oxon, UK, 445 p.
---	--

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Tanışma, Dersin Tanıtımı
2	Teorik	Tropiklerin Özellikleri: İklim
3	Teorik	Tropik İklimin Özellikleri: Toprak
4	Teorik	Muz yetiştiriciliği ve ıslahı
5	Teorik	Mango yetiştiriciliği ve ıslahı
6	Teorik	Papaya yetiştiriciliği ve ıslahı
7	Teorik	Ananas yetiştiriciliği ve ıslahı
8	Ara Sınav (Vize)	Arasınav
9	Teorik	Guava yetiştiriciliği ve ıslahı
10	Teorik	Kahve yetiştiriciliği ve ıslahı
11	Teorik	Kakao yetiştiriciliği ve ıslahı
12	Teorik	Hindistan Cevizi yetiştiriciliği ve ıslahı
13	Teorik	Acerola yetiştiriciliği ve ıslahı
14	Teorik	Carambola (Yıldız Meyvesi) Yetiştiriciliği
15	Teorik	Ekmek Meyvesi yetiştiriciliği ve ıslahı
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	7	3	140
Ara Sınav	1	10	1	11
Dönem Sonu Sınavı	1	20	1	21
Toplam İş Yüğü (Saat)				172
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				7

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Tropik iklim meyve türleri hakkında bilgi sahibi olmak
2	Tropik meyve türlerinin çoğaltım yöntemlerini öğrenmek
3	Tropik meyve türleri ile bahçe kurulumu ve bakımı kabiliyetine sahip olmak



4	Tropik bitkilerin insan beslenmesindeki önemini anlamak
5	Tropikal bitkilerin pazarlanmasını öğrenmek

Program Çıktıları (Tarımsal Yapılar ve Sulama Yüksek Lisans Programı)

1	Alanında edindiği bilgileri uzmanlık düzeyinde değerlendirebilme, geliştirebilme ve bunları kullanabilme becerisi
2	Gereksinim duyulan bilgiye ulaşma becerisi
3	Alanı ile ilgili bilimsel çalışmalar yürütebilme
4	Çalışmalarda bilimsel ve etik değerleri gözetebilme
5	Araştırmalarında yöntem kurgulama ve sonuçları değerlendirme becerisi
6	Yapılan çalışmalarda yeni yaklaşımlar geliştirme, uygulama ve sonuca ulaşma becerisi
7	Alanındaki bir konuyu yazılı, sözlü ve görsel olarak aktarma becerisi
8	Türkçeyi etkin kullanabilme, yabancı dilde yazılı ve sözlü iletişim kurabilme

