Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FBT602 - Filogenetik Sistematik**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**7.5**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. SEVİM KÜÇÜK

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önkoşullar	Bu dersin ön koşul ya da eş koşulu bulunmamaktadır.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Genel Tanım; Takson Seçimi	
2. hafta		Karakter Analizleri: Tanımlama, Karakter ilişkisi, Homoloji değerlendirmesi	
3. hafta		Karakter ağırlığı, Karakter basamak matriksi	
4. hafta		Kladogram Çizimi: Apomorfi	
5. hafta		Monofili, Parsimoni analizi	
6. hafta		Politomi, Polimorfik karakterler, Konsensus ağaçlar	
7. hafta		Maksimum olasılık, Bayesiyan analizleri	
8. hafta		Homoplasi ölçümü	
9. hafta		Kaldogram Analizleri: Filogenetik sınılandırma, Karakter evrimi, Biyocoğrafya ve ekoloji	
10. hafta		Ontogeni ve heterokroni; APG III Sistemi	

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.