



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Temel Doku Takip Yöntemleri							
Ders Kodu		THE535		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	6	İş Yüğü	154 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		DOKU TAKİP YÖNTEMLERİNİN ÖĞRENİLMESİ							
Özet İçeriği		DOKU TAKİP YÖNTEMLERİ							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, 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	ROSS HİSTOLOJİ
---	----------------

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	FORMALDEHİT HAZIRLAMA
2	Teorik	DOKUYU TESPİT ETMEK
3	Teorik	DEHİDRATASYON
4	Teorik	SAYDAMLAŞTIRMA VE PARAFİNLE DOYURMA
5	Teorik	PARAFİNE GÖMME
6	Teorik	KESİT ALMA -BOYAMA
7	Teorik	HEMATOKSİLEN-EOZİN BOYAMA
8	Ara Sınav (Vize)	SINAV
9	Teorik	ÖZEL BOYAMA TEKNİKLERİ
10	Teorik	ÖZEL BOYAMA TEKNİKLERİ
11	Teorik	ÖZEL BOYAMA TEKNİKLERİ
12	Teorik	ÖZEL BOYAMA TEKNİKLERİ
13	Teorik	ÖZEL BOYAMA TEKNİKLERİ
14	Teorik	GENEL TEKRAR
15	Teorik	GENEL TEKRAR
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	SINAV

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	3	4	98
Uygulamalı Ders	14	1	3	56
Toplam İş Yüğü (Saat)				154
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				6

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	DOKU TESPİTİNİ ÖĞRENMEK
2	DOKU GÖMMESİNİ ÖĞRENMEK
3	KESİT ALMAYI ÖĞRENMEK
4	BOYAMAYI ÖĞRENMEK



5 ÖZEL BOYAMA YÖNTEMLERİNİ ÖĞRENMEK

Program Çıktıları (Histoloji ve Embriyoloji (Tıp) Yüksek Lisans Programı)

1	Mikroskopik düzeyde hücre yapısı ve işlevi ile ilgili detaylı bilgiye sahip olma
2	Histolojide kullanılan deneysel metodlarla ilgili teorik ve pratik bilgi sahibi olmak
3	Bilimsel bir çalışmayı yayın yapma ve sunma konusundaki etik kuralları bilmek
4	Fertilizasyon ve yardımcı üremede kullanılan laboratuvar yöntemleri ile ilgili yeterli bilgiye sahip olmak
5	İnsan embriyolojisinin genel özellikleri ile ilgili yeterli bilgiye sahip olmak

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	3	4	3	3
PÇ2	3	3	3	4	3
PÇ3	4	4	3	4	4
PÇ4	4	3	4	3	3
PÇ5	4	4	3	4	4

