

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Ortodonti-I	0319303	III	2+2	3	6
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Ortodontik anomalilerin tanımı ve etyolojisini, ortodontik maloküzyonların tedavilerini, ortodontide kullanılan sabit ve hareketli apareyleri, ortodontik biyomekanikler, diş hareketi, ankraj ve pekiştirme yöntemlerini değerlendirmektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Ortodontik anomalilerin tanımını öğrenir. 2.Ortodontik anomalileri sınıflandırır. 3. Etyolojilerini; lokal ve genel faktörleri açıklar. 4. Ortodontik tedavi yöntemlerini kavrar. 5..Koruyucu, önleyici ve durdurucu tedavileri tartışır.				
Dersin İçeriği	Manipülasyon tel bükümü yapmak,ortodontik model yapmak,arşiv modeli yapmak ,adams kroşe yapmaktopuz kroşe yapmak ok kroşe yapmak,vestibül ark bükmek, düz itici zemberek yapmak,helixli zemberek yapmak				
Haftalar	Konular				
1	Ortodontik anomalilerin tanımı ve sınıflandırılması				
2	Ortodontik anomalilerin tanımı ve sınıflandırılması				
3	Ortodontik anomalilerin etyolojisi, genel faktörler, kalıtım, çevre				
4	Ortodontik anomalilerin etyolojisi, lokal faktörler, dişerin sayı, hacim ve şekil anomalileri				
5	Koruyucu ve önleyici ortodontik tedavi, yer tutucular				
6	Durdurucu ortodontik tedaviler, sürme rehberliği, seri çekim				
7	Ara sınav				
8	Sabit apareyler				
9	Ağız dışı apareyler				
10	Ağız içi ve ağız dışı ankraj				
11	Ortodontik biyomekaniklere giriş, kuvvet ve hareket tipleri				
12	Ortodontik kuvvete dişin cevabı				
13	Diş hareketindeki kemik rezorpsiyon türleri				
14	Destek dokulardaki histolojik cevap				
Genel Yeterlilikler					
1. Ortodontik anomalilerin tanımını açıklayabilir. 2. Ortodontik anomalileri sınıflandırır. 3. Ortodontik tedavi yöntemlerini yorumlayabilir. 4. Koruyucu, önleyici ve durdurucu tedavileri tartışır.					
Kaynaklar					
Gülyurt, M. (1989). <i>Ortodonti yönünden büyüme ve gelişim</i> . Erzurum: Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Yayınları. Gürsoy, N. (1972). <i>Ortodontinin Biyolojik Temelleri</i> . İstanbul Üniversitesi Yayınları					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40 Final: % 60 Bütünleme:					

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1
ÖÇ2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1
ÖÇ3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1
ÖÇ4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1
ÖÇ5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları												
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta			4 Yüksek		5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
Ortodonti-I	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1