

Diş Hekimliği Fakültesi / Diş Hekimliği Programı
2020 - 2021 Eğitim Öğretim Yılı
DENTOFASİYEL ORTOPEDİ VE PEDIATRİK DİŞ HEK.-I
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
DENTOFASİYEL ORTOPEDİ VE PEDIATRİK DİŞ HEK.-I	08. DERS KURULU	Bahar Dönemi	56+8	0	6
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Kurul				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Can ARSLAN				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Can ARSLAN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı					
Dersin İçeriği	Bu ders; Yüz çukuntıları- ilkel dama ve sert dokuların doğum öncesi gelişimi,Ortodontinin Tanımı ve Tarihçesi,Doğum Öncesi Dönemde Baş-yüz ve Çenelerin Gelişimi,İlk Embriyolojik olaylar ve üç yapraklı embriyoner disk,Sinir sistemi ve ilkel ağız oluşumu,Yüz çukuntıları- ilkel dama ve sert dokuların doğum öncesi gelişimi,İkincil Damak ve Brankial sistem, Dilin Oluşumu,Kemikleşme Çeşitleri,Kemiklerin Büyüme Ve Gelişimi- Fonksiyonel Matriks,Remodelling-Relokasyon - V Prensibi,Sutura, Sinkondrosis, Epifizial Plaklardaki Büyüme ve Gelişim,Bireyin Büyüme Evreleri ve Ortodontik Tedavi ile İlişkileri,Hafta El Bilek Radyografileri,Hafta Sefalometrik Analiz Sonuçlarının Yorumlanması,Sefalometrik Analizler,Antropometrik ve Sefalometrik nokta ve düzlemler,Röntgenografik Sefalometri,Model Analizleri-Bolton Analizi,Model Analizleri- Hays Nance Analizi,Model Analizleri- İşaret Noktaları,Lokal Faktörler, Dişerin Sayı, Hacim ve Şekil Anomalileri,Ortodontik Anomalilerin Etiyolojisi, Genel Faktörler, Kalıtım, Çevre,Ortodontik Anomalilerin Sınıflandırılması,Ortodontik Anomalilerin Tanımı,Diş Sisteminin Gelişimi,Doğum sonrası Baş-yüz ve Çenelerin Gelişimi,Özel Büyüme Yerleri,Kondrokranium- Kafa Kaidesi- Kafa Kubbesi,Bireyin Büyüme Evreleri ve Ortodontik Tedavi ile İlişkileri; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Yüz çukuntıları- ilkel dama ve sert dokuların doğum öncesi gelişimi				
2	Ortodontinin Tanımı ve Tarihçesi				
3	Doğum Öncesi Dönemde Baş-yüz ve Çenelerin Gelişimi				
4	İlk Embriyolojik olaylar ve üç yapraklı embriyoner disk				
5	Sinir sistemi ve ilkel ağız oluşumu				
6	Yüz çukuntıları- ilkel dama ve sert dokuların doğum öncesi gelişimi				
7	İkincil Damak ve Brankial sistem, Dilin Oluşumu				
8	Kemikleşme Çeşitleri				
9	Kemiklerin Büyüme Ve Gelişimi- Fonksiyonel Matriks				
10	Remodelling-Relokasyon - V Prensibi				
11	Sutura, Sinkondrosis, Epifizial Plaklardaki Büyüme ve Gelişim				
12	Bireyin Büyüme Evreleri ve Ortodontik Tedavi ile İlişkileri				
13	Hafta El Bilek Radyografileri				
14	Hafta Sefalometrik Analiz Sonuçlarının Yorumlanması				
15	Sefalometrik Analizler				
16	Antropometrik ve Sefalometrik nokta ve düzlemler				
17	Röntgenografik Sefalometri				
18	Model Analizleri- Bolton Analizi				
19	Model Analizleri- Hays Nance Analizi				
20	Model Analizleri- İşaret Noktaları				
21	Lokal Faktörler, Dişerin Sayı, Hacim ve Şekil Anomalileri				
22	Ortodontik Anomalilerin Etiyolojisi, Genel Faktörler, Kalıtım, Çevre				
23	Ortodontik Anomalilerin Sınıflandırılması				
24	Ortodontik Anomalilerin Tanımı				
25	Diş Sisteminin Gelişimi				
26	Doğum sonrası Baş-yüz ve Çenelerin Gelişimi				
27	Özel Büyüme Yerleri				
28	Kondrokranium- Kafa Kaidesi- Kafa Kubbesi				
29	Bireyin Büyüme Evreleri ve Ortodontik Tedavi ile İlişkileri				
Kaynaklar					