

Meslek Yüksekokulu / Diş Protez Teknolojisi Programı
2019 - 2020 Eğitim Öğretim Yılı
ORTODONTİYE GİRİŞ
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ORTODONTİYE GİRİŞ	DPT2263090	Bahar Dönemi	2+2	3	8
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Nevin KAPTAN AKAR				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Nevin KAPTAN AKAR				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Ortodontik model, çalışma modeli, ortodontik sabit apareyler, ortodontik müteharrik apareyler ve bu apareyler için tel büküm ve kroşe yapım tekniklerini yorumlayabilir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1. Ortodontik araç ve gereçler,2. Tel büküm esasları I,3. Tel büküm esasları II,4. Tel büküm esasları III,5. Ortodontik modeller,6. Ortodontik anomaliler,7. Ortodontik apareylerin sınıflandırılması,8. Apareylerin retansiyon parçaları,9. Ortodontik vidalar,10. Apareylerin kaide plağı,11. Ortodontik bantlar,12. Distraksiyon apareyleri,13. Sabit ortodontik apareyler,14. İki çeneyi ilgilendiren müteharrik apareyler (fonksiyonel aygıtlar); konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri			
3.Ortodontik müteharrik apareylerin tutuculuğunu sağlayan farklı kroşelerin vakaya uygun olarak doğru olarak yapımını tartışabilir	1, 10, 12	A			
4.Ortodontik tedavi sonrası pekiştirme için gerekli aparey tipini hazırlayabilir	1, 14, 3	A			
1. Ortodontik modeller üretmek için gerekli teknikleri değerlendirir.	1, 10, 2	A			
1.1. Ortodontik modelleri hazırlarlar.	1, 10, 8	A			
1.2 Ortodontik çalışma modellerini hazırlar ve modelleri artikülatöre aktarır.	1, 10, 2	A			
2. Sabit ortodontik cihazları hazırlayabilecektir.	1, 10, 15	A			
2.1 ortodontik bantlar ve sabit ortodontik tutucular hazırlar.	1, 10, 2	A			
3.1. Tutucu ve aktif kroşeleri bükülebilir ve modele uygun olarak adapte edebilir	1, 10, 2	A			
3.2. Müteharrik apareyin kaide plağını hazırlayabilir	1, 10, 2	A			
4.1. Anterior dişlerde sabit pekiştirme için tel bükümü yapabilir	1, 12, 3	A			
4.2. Alt ve üst çene için müteharrik pekiştirme apareyleri hazırlayabilir	1, 14, 2	A			
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 12: Örnek Olay, 14: Bireysel Çalışma, 15: Problem Çözme, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma, 8: Grup Çalışması				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1. Ortodontik araç ve gereçler				
2	2. Tel büküm esasları I				
3	3. Tel büküm esasları II				
4	4. Tel büküm esasları III				
5	5. Ortodontik modeller				
6	6. Ortodontik anomaliler				
7	7. Ortodontik apareylerin sınıflandırılması				
8	8. Apareylerin retansiyon parçaları				
9	9. Ortodontik vidalar				
10	10. Apareylerin kaide plağı				
11	11. Ortodontik bantlar				
12	12. Distraksiyon apareyleri				
13	13. Sabit ortodontik apareyler				
14	14. İki çeneyi ilgilendiren müteharrik apareyler (fonksiyonel aygıtlar)				
Kaynaklar					
Ders konularından oluşan notlar.1.Ortodontinin Temelleri Tanı ve Tedavi. Robert N. Staley, Neil T. Reske 2.Ortodontik Tedavi:Kavramlar ve Stratejiler. Frans P.G.M. van der Linden 3.Ortodontik Laboratuvar Teknikleri. Al McOrmond					