

Meslek Yüksekokulu / Diş Protez Teknolojisi Programı
2019 - 2020 Eğitim Öğretim Yılı
SABİT PROTEZLER II
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
SABİT PROTEZLER II	DPT2263110	Bahar Dönemi	2+6	5	10
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Doç.Dr. Umut ÇAKAN				
Dersi Verenler	Doç.Dr. Haluk Barış KARA, Öğr.Gör. Asena KAPTANOĞLU				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Kron protezleri dışında kalan metal inley, onlayler ve kök destekli post-core restorasyonların yapımı				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1.İnley ve onley için model hazırlanması ve modelaj,2.Döküm,3.Döküm inley ve onleylerin tesviyesi,4.Döküm inley ve onleylerin cilası,5.Mum ile direkt post-core modelajı ve manşete alma,6.Döküm,7.Tesviye ve kumlama,8.Zirkon çubuk ile model hazırlanması ve core modelajı,9.Zirkon çubuk üzerine seramik pişirilmesi,10.Ağızda şekillendirilmiş reçine post-core dökümü,11.Tesviye,12.Kumlama,13.Modele mum ile post-core modelajı yapmak,14.Presleme fırınında post- core bitimi yapmak; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1.Post core restorasyonlarının yapım aşamalarını bağımsız şekilde yönetebilir.				1, 10, 14	A
1.1.İndirekt post core restorasyonların özelliklerini özetler				1, 14, 2	A
1.2.Post core restorasyonlarının tasarım prensiplerini tartışır.				1, 10, 3	A
2.Farklı post core restorasyonlarında kullanılan materyallerin özelliklerini tartışabilir				1, 14, 3	A
2.1.Metal döküm postların yapım aşamalarını uygular				1, 10, 4	A
2.2.Non-metalik postların özelliklerini ve yapım açıklar				1, 10, 2	A
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 14: Bireysel Çalışma, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma, 4: Alıştırma ve Uygulama				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1.İnley ve onley için model hazırlanması ve modelaj				
2	2.Döküm				
3	3.Döküm inley ve onleylerin tesviyesi				
4	4.Döküm inley ve onleylerin cilası				
5	5.Mum ile direkt post-core modelajı ve manşete alma				
6	6.Döküm				
7	7.Tesviye ve kumlama				
8	8.Zirkon çubuk ile model hazırlanması ve core modelajı				
9	9.Zirkon çubuk üzerine seramik pişirilmesi				
10	10.Ağızda şekillendirilmiş reçine post-core dökümü				
11	11.Tesviye				
12	12.Kumlama				
13	13.Modele mum ile post-core modelajı yapmak				
14	14.Presleme fırınında post- core bitimi yapmak				
Kaynaklar					
Öğretim üyesinin ders notlarıW. Patrick Naylor,Introduction to Metal-Ceramic Technology, Quintessence, 2nd Edition					