

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Prosthetic Dentistry IV / Prosthetic Dentistry IV	
Ders Kodu / Course Code	EDIS320	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	1.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	3.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language		
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses		
Amacı / Purpose	Doğal diş destekli sabit bölümlü protetik restorasyon çeşitleri, sabit protezlerin klinik aşamaları, köprü protezlerinin uzun dönem başarısını etkileyen biyolojik mekanik ve fiziksel faktörler hakkında bilgi aktarmaktır	To convey information about natural tooth supported fixed partial prosthetic restoration types, clinical stages of fixed prostheses, biological mechanical and physical factors affecting the long-term success of bridge prostheses.
İçeriği / Content	Sabit bölümlü protetik restorasyonlar, çeşitleri, kullanım alanları ve kuralları	Fixed partial prosthetic restorations, types, areas of use and rules
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status		
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Fundamentals of Fixed Prosthodontics. Schillingburg H.T., Quintessence Publishing Co.Inc.Chicago Third Ed. 1997 Contemporary Fixed Prosthodontics Rosenstiel S, Laud M, Fujimoto S. Third Ed. Mosby 2001	Fundamentals of Fixed Prosthodontics. Schillingburg H.T., Quintessence Publishing Co.Inc.Chicago Third Ed. 1997 Contemporary Fixed Prosthodontics Rosenstiel S, Laud M, Fujimoto S. Third Ed. Mosby 2001
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Burcin Karatasli	Dr Burçin Karataşlı

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	1. Sabit bölümlü protezlerle ilgili genel kavramları ve sabit bölümlü protezlerde destek diş preparasyon prensiplerini tanımlar, preparasyonu tamamlanmış dişteki hazırlıkları belirler	1. Defines the general concepts related to fixed partial dentures and the principles of support tooth preparation in fixed partial dentures, and determines the preparations in the completed tooth.
2	2. Sabit bölümlü protezlerin bitim aşamalarını sıralar	2. List the finishing stages of fixed partial dentures
3	3. Dental porseleni tanımlar, kullanım alanlarını örnekler	3. Define dental porcelain and give examples of its usage areas.
4	2. Sabit bölümlü protezlerin bitim aşamalarını sıralar	4. Describes the relationship of bridge bodies with edentulous crests
5	5. Sabit bölümlü protezlerde estetiğin önemini vurgular	5. Emphasizes the importance of aesthetics in fixed partial dentures
6	6. Okluzyonla ilgili kavramları anlatır	6. Explains concepts related to occlusion

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sabit bölümlü protezlerle ilgili genel kavramlar, destek diş preparasyon prensipleri, preparasyonu tamamlanmış dişteki hazırlıklar				
	General concepts related to fixed partial dentures, support tooth preparation principles, preparations on the completed tooth				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dental seramiklerin yapısı ve sınıflandırılması				
	Structure and classification of dental ceramics				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dental seramiklerin güçlendirme yöntemleri				
	Strengthening methods of dental ceramics				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Metal seramik bağlantısı				
	Metal ceramic bond				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Güncel tam seramik sistemler				
	Current full ceramic systems				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Metal altyapılar				
	Metal frameworks				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Zirkonyum altyapılar				
	Zirconium frameworks				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Vize sınavı				
	Midterm exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Geçici restorasyonlar				
	Temporary restorations				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçü teknikleri				
	Impression techniques				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Post core yapım teknikleri ve protetik tedavilerde kullanılan post çeşitleri				
	Post core techniques and post types used in prosthetic treatments				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çiğneme sisteminin fonksiyonel rahatsızlıkları ve etyolojisi				
	Functional disorders of the masticatory system and their etiology				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çiğneme sistemi rahatsızlıklarının muayenesi ve teşhisi Temporomandibuler eklem(TME) içi rahatsızlıkları ve tedavisi TME rahatsızlıklarının tedavisinde kullanılan apareyler				
	Examination and diagnosis of masticatory system disorders Temporomandibular joint (TMJ) disorders and their treatment Appliances used in the treatment of TMJ disorders				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final sınavı				
	Final exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Bütünleme Sınavı / Makeup Examination	1	1.00	1.00
Derse Katılım / Attending Lectures	10	2.00	20.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Gözlem / Observation	10	1.00	10.00
Uygulama/Pratik / Practice	14	3.00	42.00
Toplam / Total:	37	9.00	75.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 75.00/25.00 = 3.00 ~ 3.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 75.00 / 25.00 = 3.00 ~ 3.00			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes											
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12
1.1. Sabit bölümlü protezlerle ilgili genel kavramları ve sabit bölümlü protezlerde destek diş preparasyon prensiplerini tanımlar, preparasyonu tamamlanmış dişteki hazırlıkları belirler / 1. Defines the general concepts related to fixed partial dentures and the principles of support tooth preparation in fixed partial dentures, and determines the preparations in the completed tooth.	1	5	5	4	4	5	5	5	4	5	1	5
2.2. Sabit bölümlü protezlerin bitim aşamalarını sıralar / 2. List the finishing stages of fixed partial dentures	1	5	5	4	4	5	5	5	4	5	1	5
3.3. Dental porseleni tanımlar, kullanım alanlarını örnekler / 3. Define dental porcelain and give examples of its usage areas.	1	5	5	4	4	5	5	5	4	5	1	5
4.2. Sabit bölümlü protezlerin bitim aşamalarını sıralar / 4. Describes the relationship of bridge bodies with edentulous crests	1	5	5	4	4	5	5	5	4	5	1	5
5.5. Sabit bölümlü protezlerde estetiğin önemini vurgular / 5. Emphasizes the importance of aesthetics in fixed partial dentures	1	5	5	4	4	5	5	5	4	5	1	5
6.6. Okluzyonla ilgili kavramları anlatır / 6. Explains concepts related to occlusion	2	5	5	4	4	5	5	5	4	5	1	5

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high