

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ders Adı / Course Name                                                            | Professional Practice İn Dental Prosthesis / Professional Practice İn Dental Prosthesis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ders Kodu / Course Code                                                           | ODPT251                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ders Türü / Course Type                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ders Seviyesi / Course Level                                                      | Associate / Associate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ders Akts Kredi / ECTS                                                            | 6.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)              | 2.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)                        | 2.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)                    | 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dersin Verildiği Yıl / Year                                                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Öğretim Sistemi / Teaching System                                                 | Daytime Class / Daytime Class                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Eğitim Dili / Education Language                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses                                   | Ön koşulu olan ders yoktur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | There are no prerequisite courses.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Amacı / Purpose                                                                   | Bu ders kapsamında, laboratuvar uygulamaları ile diş protez teknolojisi alanındaki uygulama becerilerinin artırılması hedeflenir.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | In this course, it is aimed to increase the application skills in the field of dental prosthesis technology with laboratory applications.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| İçeriği / Content                                                                 | Bu ders kapsamında, Yerinde uygulama ile ilgili etkinlikler, öğrencinin kurumundaki ve yerinde uygulama yaptığı iş yerindeki danışmaları ile birlikte planlanır ve yürütülür. Bu etkinlikler, yerinde uygulamanın yapıldığı bir iş ortamına bağlı olarak, öğrencilerin alanlarıyla ilgili yürütülen çalışmalar içerisinde yer alarak uygulama deneyimi kazanmalarına yönelik öğrenme ve uygulama etkinliklerini içerir. | Within the scope of this course, activities related to on-site application are planned and carried out together with the student's counseling at his institution and at his workplace. These activities include learning and application activities for students to gain practical experience by taking part in the work carried out in their fields, depending on a work environment where the on-site application is made. |
| Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations                        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Staj Durumu / Internship Status                                                   | Bu program için staj 15 veya 30 iş günü olup veya staj projesi ile tamamlanmaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | For this program, the internship takes 15 or 30 working days or is completed with an internship project.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading | 1.Total Protezlerin Temel İlkeleri ve Pratiği. Iwao Hayakawa (Türkçe Editörü: Prof. Dr.Ender Kazazoğlu)<br>2.Tam Protezler. Prof. Dr. Senih Çalikkocaoğlu                                                                                                                                                                                                                                                               | 1. Basic Principles and Practice of Total Prosthetics. Iwao Hayakawa (Turkish Editor: Prof. Dr. Ender Kazazoğlu)<br>2. Complete Dentures. Prof. Dr. Senih Çalikkocaoğlu                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)                                | Mithat Çiftçi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

|   |                                                                                              |                                                                                                   |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ölçü dökümünü, ön bölge mum modelasyonu, arka bölge modelajı , anatomik modelasyonu öğrenir. | Learns impression casting, anterior wax modeling, posterior modeling, anatomical modeling.        |
| 2 | Geçici kronu, porselen çalışmasını, zirkonyum çalışmasını ön ve arka bölge için öğrenir.     | Learns the temporary crown, porcelain work, zirconium work for the anterior and posterior region. |
| 3 | Diş yüzeylerini ve Metal tesviyeyi öğrenir.                                                  | Learns tooth surfaces and metal leveling.                                                         |

### HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

| Hafta / Week |                                 |                                 |     |                                                          |                           |
|--------------|---------------------------------|---------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                        | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Ölçü dökümü                     | Ölçü dökümü                     |     |                                                          |                           |
|              | Measure dump                    | Measure dump                    |     |                                                          |                           |
| 2            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                        | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Mum modelasyon ön bölge         | Mum modelasyon ön bölge         |     |                                                          |                           |
|              | Wax modeling front zone         | Wax modeling front zone         |     |                                                          |                           |
| 3            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                        | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Modelaj arka bölge              | Modelaj arka bölge              |     |                                                          |                           |
|              | Modeling back region            | Modeling back region            |     |                                                          |                           |
| 4            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                        | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Anatomik modelasyon             | Anatomik modelasyon             |     |                                                          |                           |
|              | Anatomical modeling             | Anatomical modeling             |     |                                                          |                           |
| 5            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                        | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Geçici kron ön bölge            | Geçici kron ön bölge            |     |                                                          |                           |
|              | Temporary crown anterior region | Temporary crown anterior region |     |                                                          |                           |

|    |                                  |                                  |     |                                                          |                           |
|----|----------------------------------|----------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 6  | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Geçici kron arka bölge           | Geçici kron arka bölge           |     |                                                          |                           |
|    | Temporary crown posterior region | Temporary crown posterior region |     |                                                          |                           |
| 7  | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Diş yüzeyleri                    | Diş yüzeyleri                    |     |                                                          |                           |
|    | Tooth surfaces                   | Tooth surfaces                   |     |                                                          |                           |
| 8  | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Vize sınavı                      | Vize sınavı                      |     |                                                          |                           |
|    | Midterm exam                     | Midterm exam                     |     |                                                          |                           |
| 9  | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Metal tesviye                    | Metal tesviye                    |     |                                                          |                           |
|    | Metal leveling                   | Metal leveling                   |     |                                                          |                           |
| 10 | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Porselen çalışması ön bölge      | Porselen çalışması ön bölge      |     |                                                          |                           |
|    | Porcelain work front zone        | Porcelain work front zone        |     |                                                          |                           |
| 11 | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Porselen çalışması arka bölge    | Porselen çalışması arka bölge    |     |                                                          |                           |
|    | Porcelain work back area         | Porcelain work back area         |     |                                                          |                           |

|    |                                  |                                  |     |                                                          |                           |
|----|----------------------------------|----------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 12 | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Zirkonyum çalışması ön bölge     | Zirkonyum çalışması ön bölge     |     |                                                          |                           |
|    | Zirconium work front zone        | Zirconium work front zone        |     |                                                          |                           |
| 13 | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Zirkonyum çalışması arka bölge   | Zirkonyum çalışması arka bölge   |     |                                                          |                           |
|    | Zirconium study posterior region | Zirconium study posterior region |     |                                                          |                           |
| 14 | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Genel tekrar                     | Genel tekrar                     |     |                                                          |                           |
|    | An overview                      | An overview                      |     |                                                          |                           |
| 15 | Teorik Dersler / Theoretical     | Uygulama                         | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Final sınavı                     | Final sınavı                     |     |                                                          |                           |
|    | Final examination                | Final examination                |     |                                                          |                           |

## 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                                           |
| Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination                                                                                                                    | 1             | 20.00                            | 20.00                                          |
| Bireysel Çalışma / Self Study                                                                                                                                                                  | 1             | 12.00                            | 12.00                                          |
| Derse Katılım / Attending Lectures                                                                                                                                                             | 1             | 20.00                            | 20.00                                          |
| Final Sınavı / Final Examination                                                                                                                                                               | 1             | 1.00                             | 1.00                                           |
| Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination                                                                                                                    | 1             | 40.00                            | 40.00                                          |
| Laboratuvar / Laboratory                                                                                                                                                                       | 1             | 28.00                            | 28.00                                          |
| Uygulama/Pratik / Practice                                                                                                                                                                     | 1             | 28.00                            | 28.00                                          |
| Toplam / Total:                                                                                                                                                                                | 8             | 150.00                           | 150.00                                         |
| Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 150.00/25.00 = 6.00 ~ 6.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 150.00 / 25.00 = 6.00 ~ 6.00 |               |                                  |                                                |

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 | 1.1.13 | 1.1.14 | 1.1.15 |
| 1.Ölçü dökümünü, ön bölge mum modelasyonu, arka bölge modelajı , anatomik modelasyonu öğrenir. / Learns impression casting, anterior wax modeling, posterior modeling, anatomical modeling.    | 5                                    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5      | 2      | 2      | 3      | 3      | 3      |
| 2.Geçici kronu, porselen çalışmasını, zirkonyum çalışmasını ön ve arka bölge için öğrenir. / Learns the temporary crown, porcelain work, zirconium work for the anterior and posterior region. | 5                                    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5      | 2      | 2      | 3      | 3      | 3      |
| 3.Diş yüzeylerini ve Metal tesviyeyi öğrenir. / Learns tooth surfaces and metal leveling.                                                                                                      | 5                                    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5      | 2      | 2      | 3      | 3      | 3      |

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