**DERS İZLENCESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | Maddeler Bilgisi |
| **Dersin Kredisi** | 2 (2 saat Teorik) |
| **Dersin AKTS'si** | 3 |
| **Dersin Yürütücüsü** | Doç. Dr. M. Emrah POLAT |
| **Dersin Gün ve Saati** | Çarşamba 13:10-15:00 |
| **Ders Görüşme Gün ve Saatleri** | Çarşamba 15:00-17:00 |
| **İletişim Bilgileri** | [drmpolat@harran.edu.tr](mailto:drmpolat@harran.edu.tr)  0414.3183000 |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık** | **Uzaktan Eğitim (Online).** Konu anlatım, Soru-yanıt.  Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. |
| **Dersin Amacı** | Protetik diş tedavilerinde kullanılan materyallerin içerikleri, özellikleri, kullanım şekilleri ve materyallerdeki yeni gelişmeleri öğretmektir. |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | Bu dersin sonunda öğrenci;  1. Protetik diş tedavisinde kullanılan materyalleri tanıyabilir.  2. Kullanılan materyallerin özellikleri bilir.  3. Yapacağı uygulamaya en uygun materyali seçebilir.  4. Materyalin nasıl uygulanabileceğini bilir.  5. Materyalden en iyi performansı nasıl alabileceğini bilir.  6. Yeni geliştirilen materyalleri bilir ve ihtiyaç duyduğunda seçip uygulayabilir. |
| **Haftalık Ders Konuları** | 1. Polimer ve Polimerizasyon, Akrilik reçineler **(Uzaktan Eğitim)** 2. Kaide Plağı Olarak Kullanılan Maddeler, Tamir maddeleri **(Uzaktan Eğitim)** 3. Relining ve rebasing materyalleri, Ölçü Maddeleri Sınıflandırılması ve Özellikleri **(Uzaktan Eğitim)** 4. Dönüşebilen ve Dönüşemeyen Hidrokolloidler **(Uzaktan Eğitim)** 5. Termoplastik Ölçü Maddeleri, Çinkooksitojenol Esaslı Ölçü Maddeleri **(Uzaktan Eğitim)** 6. Elastomerik Ölçü Maddeleri **(Uzaktan Eğitim)** 7. Doku düzenleyiciler, Yapay diş maddeleri **(Uzaktan Eğitim)** 8. Geçici kuron köprü maddeleri **(Uzaktan Eğitim)** 9. Simanlar **(Uzaktan Eğitim)** 10. Simanlar **(Uzaktan Eğitim)** 11. Porselenler **(Uzaktan Eğitim)** 12. İmplant Materyalleri **(Uzaktan Eğitim)** 13. Polimerik kuron köprü faset maddeleri **(Uzaktan Eğitim)** 14. Duplikasyon maddeleri **(Uzaktan Eğitim)** |
| **Ölçme-Değerlendirme** | Bu ders kapsamında 1 (bir) Ara Sınav ve 1 (bir) Yarıyıl Sonu Sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir.  **Ara Sınav :** 40 %  **Yarıyılsonu Sınav: :** 60 %  **Ara Sınav Tarih ve Saati:** Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde  **Yarıyılsonu Sınav Tarih ve Saati:** Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde |
| **Kaynaklar** | Can G, Ersoy A.E, Aksu M.L.(2014). *Diş hekimliğinde Maddeler Bilgisi.* Ankara:Yurtmim yayıncılık. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE**  **DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| **ÖÇ1** | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **ÖÇ2** | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **ÖÇ3** | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **ÖÇ4** | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **ÖÇ5** | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **ÖÇ6** | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **ÖK: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Katkı**  **Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | | | **2 Düşük** | | **3 Orta** | | | **4 Yüksek** | | | **5 Çok Yüksek** | | | |

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders** | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| Maddeler Bilgisi | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |