|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | | | | **Kodu** | **Yarıyılı** | **T+U** | **Kredisi** | **AKTS** |
| Diş Hastalıkarı ve Tedavisi III | | | | 3201401 | VII+VIII | 1+0 | 1 | 2 |
| Ön koşul Dersler | |  | | | | | | |
| Dersin Dili | | | Türkçe | | | | | |
| Dersin Türü | | | Zorunlu | | | | | |
| Dersin Koordinatörü | | |  | | | | | |
| Dersi Veren | | |  | | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | |  | | | | | |
| Dersin Amacı | | | Amaçlar lazerin restoratif diş hekimliğinde kullanım alanlarını, dental travmalar ve tedavilerini, diş renklenmelerinin tanımı ve tedavisini, ağız kokusu teshis ve tedavisini, yüzey sertlik ölçüm yöntemlerinin tanımı ve restorasyon tiplerini fiberle güçlendirilmiş kompozit rezinlerin tiplerini, kompozit laminate restorasyonların tanımını, preaparasyonunu , kompozitlerde renk seçimini, geriatrik diş hekimliği tanımını, biyouyumluluk tanımını, dental erozyon tanımını, atravmatik restoratif tedavi tanımını ve posterior kompozit rezinlerin tanımını ve içeriğini öğretmektir. | | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | | | **Bu dersin sonunda öğrenci;**  1. Lazerin diş hekimliğinde kullanım alanları bilinir.  2. Dental travmalar ve tedavileri bilinir.  3. Nano teknolojinin diş hekimliğinde kullanım alanları bilinir.  4. Restorasyonlarda bitirme ve cila işlemleri bilinir.  5. Kompozit ve porselen laminateveneerendikasyon ve uygulamaları bilinir.  6. Restoratif Diş Hekimliğnde adezyon bilinir. | | | | | |
| Dersin İçeriği | | | Lazerin restoratif diş tedavisinde kullanım alanları, Dental travmalar, İnley ve onley, Kompozit laminate uygulamaları, Kompozit laminate uygulamaları, Diş dokularına adezyon ve dentin bağlayıcı sistemler, Posterior kompozitler, Laklar ve vernikler, Dentin duyarlılığı tanımı ve teşhisi, Amalgam yadakompozit dolgu seçim kararları, Endodontik Tedavi Sonrası Onarım, Diş Çürüğüne Yeni Yaklaşımlar, Çürük ve Restoratif İşlemlerin Muayenesi ve Tedavi Planlaması, Hipnozun Diş Hekimliğinde kullanımı. | | | | | |
| **Haftalar** | **Konular** | | | | | | | |
| 1 | Lazerin restoratif diş tedavisinde kullanım alanları (1-2) | | | | | | | |
| 2 | Dental travmalar(1-2) | | | | | | | |
| 3 | Adezivsplint uygulamaları | | | | | | | |
| 4 | İnley ve onley ve overlay (1-2) | | | | | | | |
| 5 | Nano teknolojisinin restoratif diş hekimliğinde uygulamaları | | | | | | | |
| 6 | Işık kaynakları | | | | | | | |
| 7 | Ara Sınav | | | | | | | |
| 8 | Post endikasyonu ve Uygulamaları (1-2) | | | | | | | |
| 9 | Ozon tedavisinin diş tedavisinde kullanım alanları | | | | | | | |
| 10 | Kompozit laminate uygulamaları (1-2) | | | | | | | |
| 11 | Renk stabilitesi ve renklenme | | | | | | | |
| 12 | Bitirme ve cila işlemleri | | | | | | | |
| 13 | Restoratif Diş Tedavisi ile ilgili genel tanımlar | | | | | | | |
| 14 | Diş Dokularına Adezyon (1) | | | | | | | |
| 15 | Diş Dokularına Adezyon (2) | | | | | | | |
| 16 | Restorasyonların tamir ve yenilenme nedenleri | | | | | | | |
| 17 | Posterior kompozitler (1) | | | | | | | |
| 18 | Posterior kompozitler (2) | | | | | | | |
| 19 | Kavite dezenfektanları | | | | | | | |
| 20 | Halitozis | | | | | | | |
| 21 | Ara Sınav | | | | | | | |
| 22 | Dentin duyarlılığı (1) | | | | | | | |
| 23 | Dentin duyarlılığı (2) | | | | | | | |
| 24 | Diastema: Teşhis ve Tedavisi | | | | | | | |
| 25 | Kompozit restorasyon yapımı (mockup tekniği ile) | | | | | | | |
| 26 | Hipnozun Diş Hekimliğinde kullanımı | | | | | | | |
| 27 | Dişlerde renklenme nedenleri ve ağartma teknikleri (1) | | | | | | | |
| 28 | Dişlerde renklenme nedenleri ve ağartma teknikleri (2) | | | | | | | |
| **Genel Yeterlilikler** | | | | | | | | |
| 1- Lazerin restoratif diş tedavisinde kullanır.  2-İnley, onley ve overlayyapar.  3- Post uygular.  4-Kompozitlaminate uygular. | | | | | | | | |
| **Kaynaklar** | | | | | | | | |
| Ole, F.Edwina, K. (2008*). DentalCariesTheDiseaseanditsClinicalManagement.*Oxford:Blackwell Publishing  George, F. (2012),*ContemporaryEstheticDentistry.*Missouri.Elsevier. | | | | | | | | |
| **Değerlendirme Sistemi** | | | | | | | | |
| **Ara sınav: % 40**  **Final: % 60**  **Bütünleme:** | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **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** | 1 | 1 | 3 | 2 | 4 | 4 | | 3 | 1 | 4 | | 1 | 1 | 2 | | 3 | 1 | 3 |
| **ÖÇ2** | 1 | 1 | 4 | 1 | 5 | 4 | | 3 | 1 | 4 | | 1 | 1 | 3 | | 3 | 1 | 3 |
| **ÖÇ3** | 1 | 1 | 3 | 1 | 4 | 3 | | 3 | 1 | 5 | | 2 | 1 | 2 | | 3 | 2 | 3 |
| **ÖÇ4** | 1 | 1 | 4 | 2 | 4 | 4 | | 5 | 1 | 4 | | 1 | 1 | 2 | | 3 | 1 | 3 |
| **ÖÇ5** | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 4 | | 4 | 1 | 4 | | 1 | 1 | 3 | | 3 | 2 | 3 |
| **ÖÇ6** | 1 | 2 | 3 | 1 | 4 | 4 | | 3 | 1 | 3 | | 2 | 1 | 1 | | 3 | 1 | 3 |
| **ÖÇ: Öğrenme ÇıktılarıPÇ: Program Çıktıları** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Katkı Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | | | **2 Düşük** | | | **3 Orta** | | | | **4 Yüksek** | | | | **5 Çok Yüksek** | | | |

**Program Çıktılarıve İlgili Dersin İlişkisi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders** | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| Diş Hastalıkları ve Tedavisi III | 1 | 1 | 4 | 1 | 4 | 4 | 3 | 1 | 4 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 3 |