|  |  |
| --- | --- |
| **ABU_KKK_01-15.jpg** | **AKTS DERS TANITIM FORMU** |
|  **I. BÖLÜM (Senato Onayı)** |
| **Dersi Açan Fakülte /YO** | Diş Hekimliği Fakültesi  |
| **Dersi Açan Bölüm** | *Diş hekimliği Fakültesi* |
| **Dersi Alan Program (lar)** | *Diş Hekimliği* | *Zorunlu* |
|  |  |
|  |  |
| **Ders Kodu**  | DIS-200 |
| **Ders Adı** | *Diş Morfolojisi Manipülasyonu ve Protetik Diş Tedavisi-Uygulama* |
| **Öğretim dili**  | *Türkçe*  |
| **Ders Türü** | *Ders* |
| **Ders Seviyesi** | *Lisans*  |
| **Haftalık Ders Saati** | **Ders:**  | **Lab:**  | **Uygulama: 8**  | **Diğer:**  |
| **AKTS Kredisi** | 5 |
| **Notlandırma Türü** | *Harf Notu* |
| **Ön koşul/lar** |  |
| **Yan koşul/lar** |  |
| **Kayıt Kısıtlaması** |  |
| **Dersin Amacı**  | *Diş hekimliğinde kullanılan, eksenlerin ve düzlemlerin, sürekli ve süt dişlerinin kron, kök ve pulpa anatomilerinin öğretilmesi, arktaki dişlerin birbirleriyle ve karşıt arktaki dişlerle ilişkilerinin anlatılması, sabit protez uygulamaları ve sınıflandırmalarının açıklanması ve diş preparasyonu uygulamaları ile el becerilerinin geliştirilmesidir. Diş hekimliğinde kullanılan materyaller ve kullanımı ile ilgili becerilerin geliştirilmesi.* |
| **Ders İçeriği**  | *Sag ve sol, alt ve üst; dişlerin dental ark içinde yanyana ve karşılıklı konumlarının morfolojik olarak değerlendirilmesi; fonksiyonel okluzal morfoloji,;Alçı,mum,akril materyallerinin tanımı, çeşitleri ve kullanımı; döküm materyalleri, revetman, lehim teknikleri, kron köprü protezlerinin yapısal unsurları,diş preparasyonu prensipleri; preparasyon özellikleri, day tanımı, trimleme işlemi, modellerin artikulatore bağlanması; uygulamaları.* |
| **Öğrenim Çıktıları**  | **ÖÇ1** | Diş ve çevre dokuları tanımlayabilmek için terminolojiyi kullanabilir |
| **ÖÇ2** | Dişlerin dental ark içinde yanyana ve karşılıklı konum ve ilişkilerinin değerlendirilmesi |
| **ÖÇ3** | Maksiller ve mandibular sürekli dişlerin periodontal ve çevre dokularının özelliklerinin bilinmesi |
| **ÖÇ4** | Okluzyon sınıflandırmaları ve tanımlamaları |
| **ÖÇ5** | Süt dişlerinin morfolojik özelliklerini öğrenir ve sürekli dişlerle olan farklarını bilir |
| **ÖÇ6** | Sabit protez uygulamaları ve sınıflandırmaları nın bilinmesi |
|  | **ÖÇ7** | Diş preparasyonu prensipleri ve uygulaması hakkında bigi sahibi olur. |
|  | **ÖÇ8** | Diş hekimliğinde kullanılan temel materyallerin özelliklerini ve nasıl kullanılacagını bilir |
| **II. BÖLÜM (Fakülte Kurulu Onayı)** |  |
| **Temel Çıktılar** |  | **Program Çıktıları** | **ÖÇ1** | **ÖÇ2** | **ÖÇ3** | **ÖÇ4** | **ÖÇ5** | **ÖÇ6** |
| **PÇ1** | Türkçe sözlü, yazılı ve görsel yöntemlerle etkin iletişim kurma rapor yazma ve sunum yapma **becerisi**. | X |  |  | X |  | X |
| **PÇ2** | Hem bireysel hem de disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme **becerisi**. |  | X |  |  |  | X |
| **PÇ3** | Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği **bilinci** ve bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleme ve sektörel anlamada kendini sürekli yenileme **becerisi**. |  | **X** | X | X | X | **X** |
| **PÇ4** | Proje yönetimi , risk yönetimi, yenilikçilik ve değişiklik yönetimi, girişimcilik hakkında **bilgi**. |  |  |  |  |  | X |
| **PÇ5** | Sektörler hakkında **farkındalık** ve iş planı hazırlama **becerisi** . |  | X |  |  |  |  |
| **PÇ6** | Mesleki ve etik sorumluluk **bilinci** ve etik ilkelerine uygun **davranma**. |  | X | X | X |  | X |
| **Fakülte/YO Çıktıları**  | **PÇ7** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ8** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ9** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ10** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ11** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ12** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Program Çıktıları** | **PÇ13** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ14** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ15** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ16** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ17** |  |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ18** |  |  |  |  |  |  |  |
| **III. BÖLÜM (Bölüm Kurulunda Görüşülür)** |  |
| **Öğretilen Konular, Konuların Öğrenim Çıktılarına Katkıları, ve Öğrenim Değerlendirme Metodları** | **Konu#** | **Hafta** | **Konu** | **ÖÇ1** | **ÖÇ2** | **ÖÇ3** | **ÖÇ4** | **ÖÇ5** | **ÖÇ67** |
| **K1** | *1* | maksiller posterior diş modelasyonu çalişmasi |  |  |  |  |  |  |
| **K2** | *2* | mandibular posterior diş modelasyonu çalışması |  | D1,D7,D8 |  |  |  |  |
| **K3** | *3* | anterior kontaklı diş çalışması  |  | D1,D7,D8 |  |  |  |  |
| **K4** | 4 | anterior kontaklı diş çalışması |  | D1,D7,D8 |  |  |  |  |
| **K5** | 5 | posterior kontakli diş çalişmasi  |  | D1,D7,D8 |  |  |  |  |
| **K6** | 6 | posterior kontakli diş çalişmasi |  | D1,D7,D8 |  |  |  |  |
| **K7** | 7 | maksiller santral diş preparasyon ve modela-syonu |  |  |  | D1,D7,D8 |  | D1,D7,D8 |
| **K8** | 8 | maksiller santral ve lateral diş preparasyon ve modelasyonu kontakli |  |  |  | D1,D7,D8 |  | D1,D7,D8 |
| **K9** | 9 | ARA SINAV  | D1 | D1 | D1 | D1  | D1 | D1 |
| **K10** | 10 | maksiller kanin diş preparayonu |  |  |  | D1,D7,D8 |  | D1,D7,D8 |
| **K11** | 11 | maksiller kanin diş ve 1.premolar preparasyonu ve modelasyonu  |  |  |  | D1,D7,D8 |  | D1,D7,D8 |
| **K12** | 12 | mandibular 2. premolar diş preparasyonu |  |  |  | D1,D7,D8 |  | D1,D7,D8 |
| **K13** | 13 | mandibular 2. premolar ve 1. molar diş preparasyonu ve modelasyonu kontakli  |  |  |  | D1,D7,D8 |  | D1,D7,D8 |
| **K14** | 14 | maksiller 1. molar diş preparasyonu  |  |  |  | D1,D7,D8 |  | D1,D7,D8 |
| **Öğrenim Değerlendirme Metotları,** **Ders Notuna Etki Ağırlıkları, Uygulama ve Telafi Kuralları** | **No** | **Tür**  | **Ağırlık** | **Uygulama Kuralı**  | **Telafi Kuralı** |
| **D1** | **Sınav** | *40%60%* | *Ara Sınav**Final Sınavı* |  |
| **D2** | **Kısa Sınav (Quiz)** | *-* | *-* | *-* |
| **D3** | **Ödev** | *-* | *-* | *-* |
| **D4** | **Proje** | - | *-* | *-* |
| **D5** | **Rapor** | - | *-* | *-* |
| **D6** | **Sunum** | - | *-* | *-* |
| **D7** | **Katılım/Etkileşim** | - | *-* | *-* |
| **D8** | **Sınıf/Lab./Saha Çalışması**  | - |  - | *-* |
| **D9** | **Diğer** | - | *-* | *-* |
| **TOPLAM** | **%100** |
| **Öğrenim Çıktılarının Kazanılmasının Kanıtı** | Öğrenim çıktılarında belirlenen her ders konusu, vize ve final sınavlarıyla test edilir. Her öğrenim değerlendirme metoduna verilen ağırlıklarla, her öğrencinin ağırlıklı not ortalaması belirlenir. Her ders için labortuarda uygulamalı çalışması ile mesleki el becerisi gelişimi ve değerlendirmesi sağlanır. |
| **Harf Notu Belirleme Metodu** | Harf notu öğrencinin aldığı puana göre aşağıdaki kriterler göz önünde bulundurularak hesaplanır:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Toplam Puan | 100 | 99-95 | 94-90 | 89-85 | 84-80 | 79-75 | 74-70 | 69-65 | 64-60 | 59-55 | 54-50 | 49-0 |
| Harf Notu | A+ | A | A- | B+ | B | B- | C+ | C | C- | D+ | D | F |
| Rakam  | 4.00 | 4.00 | 3.70 | 3.30 | 3.00 | 2.70 | 2.30 | 2.00 | 1.70 | 1.30 | 1.00 | 0.00 |

 |
| **Öğretim Metodları, Tahmini Öğrenci Yükü** | **No** | **Tür** | **Açıklama** | **Saat** |
| **Öğretim elemanı tarafından uygulanan süre** |
| **1** | **Sınıf Dersi** | Ders notları, slayt vb. hazırlanması | 14x2=28 |
| **2** | **Etkileşimli Ders** | Öğrenciler haftalık konu üzerinden tartışmaya katılım sağlamalı |  |  |
| **3** | **Problem Dersi**  | - |  |
| **4** | **Laboratuvar**  | Haftalık demonstrasyonların uygulanması | 14x5=70 |
| **5** | **Uygulama** |  |  |
| **6** | **Saha Çalışması** |  |  |
| **Öğrencinin ayırması beklenen tahmini süre** |
| **7** | **Proje** | - |  |
| **8** | **Ödev** | İlgili konuda ödevler hazırlama | 14x3=42 |
| **9** | **Derse Hazırlık**  | Öğrenciler dersten önce konuyla ilgili kitap bölümlerini ve araştırılması kararlaştırılan konular hakkında bilgi edinmeli okumalı ve not almalı, demostrasyon sonrası öğrendiklerini Pratik olarak uygulayabilmeli | 14x1=14 |
| **10** | **Ders Tekrarı** | Öğrenciler dersten sonra konuyla ilgili kitap bölümlerini ve basılı yayınları okumalı., uygulama dersleri sonrası Pratik yapmalı. | 14x1=14 |
| **11** | **Studyo** |  |  |
| **12** | **Ofis Saati** |  |  |
| *TOPLAM* | * 168
 |
| **IV. BÖLÜM** |
| **Öğretim Elemanı** | **İsim** | Doç.Dr. Mustafa Kalkan |
| **E-mail** | mustafa.kalkan@antalya.edu.tr |
| **Tel** |  |
| **Ofis** |  |
| **Görüşme saatleri** |  |
| **Ders Materyalleri** | **Zorunlu** |  |
|  | **Önerilen** |  |
| **Diğer** | **Akademik Dürüstlük** | Herhangi bir şekilde akademik sahtekârlık, hile, kopyalama veya intihal yasaktır. |
| **Engelli Öğrenciler** |  |
| **Güvenlik Konuları**  |  |
| **Esneklik** | Öğretim elemanı, sınıfın ihtiyaçları doğrutusunda ders üzerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. |