

Sağlık Bilimleri Fakóltesi / Ortez ve Protez Programı
2021 - 2022 Eđitim Öğretim Yılı
KLİNİK UYGULAMA I
Ders Tasarımı (Syllabus)

| Dersin Tanımı | | | | | |
|--|---|---|-----------------|--------------|-------------|
| Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U Saat | Kredi | AKTS |
| KLİNİK UYGULAMA I | OPZ1112396 | Güz Dönemi | 0+8 | 2 | 4 |
| Ön Koşul Dersleri | | | | | |
| Önerilen Seçmeli Dersler | | | | | |
| Dersin Dili | Türkçe | | | | |
| Dersin Seviyesi | Lisans | | | | |
| Dersin Türü | Zorunlu | | | | |
| Dersin Koordinatörü | Öğr.Gör. Yunus ÖZDEMİR | | | | |
| Dersi Verenler | Doç.Dr. Esra ATILGAN, Öğr.Gör. Onur AKBEN | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | | | | |
| Dersin Amacı | Dersin amacı Ortez-Protez eğitiminin klinik uygulamalarının geliştirilmesidir. | | | | |
| Dersin İçeriği | Bu ders; Ortez Protez Kliniđine Giriş,Ortez Protez Kliniđinde Kullanılan Makine ve Ekipmanlar,Malzeme ve Ekipmanların Doğru ve Güvenli Kullanımı,Ortez-Protez Ölçüm Tekniđi ,Metale Şekil Verme ,Plastiđe Şekil Verme ,Genel Tekrar,Isı ile Şekil Verme ,Yumuşak Malzemelere Şekil Verme,Malzemeleri Birleştirme Tekniđi,Negatif Ölçü Alımı,Pozitif Modelleme,Döküm Tekniđi ,Düşük Isılı Termoplastik Tekniđi; konularını içermektedir. | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | Öğretim Yöntemleri | Ölçme Yöntemleri | | | |
| Ortez protez kliniğinde kullanılan makine ve ekipmanları kullanır. | 1, 14, 6 | A, B | | | |
| Ortez protez kliniğini tanıır. | 1, 14, 6 | A, B | | | |
| Döküm tekniđini bilir. | 1, 14, 4, 6 | A, B | | | |
| Negatif ölçü alımını ve pozitif modellemeyi yapar. | 1, 14, 4, 6 | A, B | | | |
| Malzemelere şekil verme yöntemlerini uygular. | 1, 14, 4, 6 | A, B | | | |
| Malzeme ve ekipmanları kullanırken iş güvenliği kurallarını dikkate alır. | 1, 14, 6 | A, B | | | |
| Öğretim Yöntemleri | 1: Anlatım, 14: Bireysel Çalışma, 4: Alıştırma ve Uygulama, 6: Gösterip Yapma | | | | |
| Ölçme Yöntemleri | A: Yazılı sınav, B: Sözlü Sınav | | | | |
| Ders Akışı | | | | | |
| Sıra | Konular | Ön Hazırlık | | | |
| 1 | Ortez Protez Kliniđine Giriş | Kaynak 1 - Bölüm 1 | | | |
| 2 | Ortez Protez Kliniđinde Kullanılan Makine ve Ekipmanlar | Kaynak 1 - Bölüm 1 | | | |
| 3 | Malzeme ve Ekipmanların Doğru ve Güvenli Kullanımı | Kaynak 1 - Bölüm 10 | | | |
| 4 | Ortez-Protez Ölçüm Tekniđi | Kaynak 2 - Bölüm 3 | | | |
| 5 | Metale Şekil Verme | Kaynak 1 - Bölüm 2 | | | |
| 6 | Plastiđe Şekil Verme | Kaynak 1 - Bölüm 2 | | | |
| 7 | Genel Tekrar | https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/ , scholar.google.com.tr | | | |
| 8 | Isı ile Şekil Verme | Kaynak 1 - Bölüm 2 | | | |
| 9 | Yumuşak Malzemelere Şekil Verme | Kaynak 1 - Bölüm 2 | | | |
| 10 | Malzemeleri Birleştirme Tekniđi | Kaynak 1 - Bölüm 9 | | | |
| 11 | Negatif Ölçü Alımı | Kaynak 2 - Bölüm 3 | | | |
| 12 | Pozitif Modelleme | Kaynak 2 - Bölüm 3 | | | |
| 13 | Döküm Tekniđi | Kaynak 2 - Bölüm 3 | | | |
| 14 | Düşük Isılı Termoplastik Tekniđi | Kaynak 2 - Bölüm 3 | | | |
| Kaynaklar | | | | | |
| Öğrencilere ders notu verilecektir. 1) Türk-Alman İş Birliđi Ortopedi Teknisyen Okulu, Atölye Teknolojisi ve İş Güvenliđi II, 1994. 2) Bek N. Ortezler. Hipokrat Yayıncılık, Ankara, 2020. | | | | | |