**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **OPO104 Ortez I** |
| Dersin Sorumlusu | Prof.Dr. Serap Alsancak |
| Dersin Düzeyi | Ön Lisans |
| Dersin Kredisi | 5 |
| Dersin Türü | Zorunlu |
| Dersin İçeriği | 1. Ortez tanımı, amaçları ve korreksiyon prensipleri
2. Uygun ayakkabı ve özellikleri, Parmak, Topuk deformiteleri ve ortezleri
3. Ayak deformite ve ortezleri: Ayak arkları ve destekleri
4. Ayak deformite ve ortezleri: Ölçü alma kriterleri
5. Ayak-bilek ortezleri (AFO)-1
6. Ayak-bilek ortezleri (AFO)-2
7. Dizin anatomik ve mekank eklem özellikleri
8. Genu recurvatum ortezleri
9. Diz fleksiyon deformite ortezleri
10. Genu valgum, genu varum ortezleri
11. Ağırlık verilmemesi gereken durumlarda ortezler
12. Diz ekstansör zayıflığında ortezler
13. HKAFO’lar ve özellikleri
 |
| Dersin Amacı | Ayak, diz ve kalça ortopedik hastalıkları ve/veya deformitelerinde korreksiyon prensipleri, ortezlerinin tasarımı, üretimi ve uygulaması ile ayak, diz ve kalça grubu kasları paralizileri ve alt ekstremiteleri ilgilendiren travmatik durumlar için uygun ortezlerin tasarım, üretim ve uygulamasını öğretmeyi amaçlar. |
| Dersin Süresi | 15 Hafta  |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar | • Goldberg B, Hsu JD: Atlas of Orthoses and Assistive Devices. Mosby Co, St Louis, 1997.• Alsancak S: Ortez. Hatipoğlu Yayınevi, Ankara, 2009. |
| Dersin Kredisi | 6 AKTS |
| Laboratuvar | 4 saat uygulama (3 saat teorik) |
| Diğer-1 |  |