YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Bölüm/Program: Diş Hekimliği

Ders Dili: Türkçe **Ders Kodu:** DHORT407
DersTürkçe İsmi: ORTODONTİ
Ders İngilizce İsmi: ORTHODONTICS
Dersi Verecek: Doç. Dr. Ulaş ÖZ
Dersin Türü: ZORUNLU **Dersin Seviyesi:** LİSANS
Yıl 4 **Semester** 8 **Dönem:** 8
Ders Kredisi: 4 **AKTS Kredisi:** 4 **Ders İşleme Biçimi:** YÜZ YÜZE
Teori(saat/hafta): 1,00 **Uygulama(saat/hafta):** 0,00 **Laboratuar(saat/hafta):** 0,00

Dersin İçeriği:	
Öğrenme Kazanımları:	İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tarışabilecek İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratbilmek için sentezleyebilecek İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek Sunum(lara)a hazırlık Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabiliecek İlgli kavramları sayabilecek ve açıklayabilicek Öğrenmenin değerini takdir edecek Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek Hedeflenen becerileri geliştirebilecek --
Dersin Amaçları:	Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek. Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak. Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek Yeniliği teşvik etmek Eleştirel düşünceyi geliştirmek
Öğrenci İş Yükü:	

	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık
AKTS Formülü:	120/30=4
Kaynaklar:	Contemporary Orthodontics, W. Proffit Ortodontik Tedavi Prensiplari, M. Ülgen
Değerlendirme:	Vize ve final sınavı
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Koruyucu ve önleyici ortodonti türleri
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Koruyucu ve önleyici ortodonti yöntemleri
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Haraketli apareyler
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Ortodontik kuvvet kaynakları, çeşitleri ve özellikleri
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Ortodontik tedavide kullanılan araçlar ve biyomekanik özellikleri
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Ortodontik tedavinin psikolojik yönünün incelenmesi
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Vize
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	KII, 1 anomalilerin tedavi prensipleri
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Gömülü dişlerin ortodontik tedavisi ve travma
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Fonksiyonel analiz
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Myofonksiyonel analiz
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Fonksiyonel çene ortopedisi ve felsefesi
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Edgweise teknik, Begg teknik ve diğer sabit tedavi teknikleri
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	KlII, 2 ortodontik tedavi prensiperi
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	Açık kapanış vakalarında ortodontik ve ortopedik tedavi
16. Hafta	Açık kapanış vakalarında ortodontik ve ortopedik tedavi (Devam)
17. Hafta	Kl III anomalilerin ortopedik tedavileri
18. Hafta	Derin kapanış vakalarında ortodontik ve ortopedik tedavi
19. Hafta	Derin kapanış vakalarında ortodontik ve ortopedik tedavi (Devam)
20. Hafta	Dudak damak yarıklarında ortodontik tedavi
21. Hafta	Dudak damak yarıklarında ortodontik tedavi (Devam)
22. Hafta	2. Vize
23. Hafta	Ortodontik cerrahi tedavi
24. Hafta	Yatay yön anomalilerinde ortodontik ve ortopedik tedavi
25. Hafta	Solunum sistemi ve ortodonti ile ilişkisi
26. Hafta	Mineralize doku ve ortodonti
27. Hafta	Pekiştirme
28. Hafta	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
