



## YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: DIŞ HEKİMLİĞİ - TÜRKÇE

<b>Ders Dili:</b>	Türkçe	<b>Ders Kodu:</b>	DHAB417
<b>Ders Türkçe İsmi:</b>	AĞIZ BİYOKİMYASI		
<b>Ders İngilizce İsmi:</b>	ORAL BIOCHEMISTRY		
<b>Dersi Verecek:</b>	Prof. Dr. Tamer YILMAZ		
<b>Dersin Türü:</b>	ZORUNLU	<b>Dersin Seviyesi:</b>	LİSANS
<b>Yıl</b>	4	<b>Semester</b>	7
<b>Ders Kredisi:</b>	2	<b>AKTS Kredisi:</b>	2
<b>Teori(saat/hafta):</b>	1,00	<b>Uygulama(saat/hafta):</b>	0,00
		<b>Laboratuvar(saat/hafta):</b>	0,00

**Dersin İçeriği:** Ağız içi dokuları histokimyasal yapısı, Kemik ve dişin inorganik yapısı, Tükürük biyokimyası, Bakteri Plağı ve diş taşı, Çürük biyokimyası, Ağız kokusu

**Öğrenme Kazanımları:** İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek  
İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek  
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 yaratılmak 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 çalışabilecek  
İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek  
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

<b>Öğrenci İş Yüğü:</b>	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınavı hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Grup çalışması Sınıf içi tartışma(lar) Kısa sınav(lar) Kısa sınav(lar)a hazırlık Ders öncesi ödev(ler) Ödev(ler)
<b>AKTS Formülü:</b>	60/30=2
<b>Kaynaklar:</b>	Prof. Dr. Tamer Yılmaz. Ağız ve Diş Biyokimyası
<b>Değerlendirme:</b>	Vize ve final sınavları ile değerlendirme yapılacaktır.
<b>İşe Yerleştirme(Staj):</b>	
<b>Ön Koşul Ders Kodları:</b>	
<b>1. Hafta (19 – 23 Eylül)</b>	Ağız içi dokuları histokimyasal yapısı
<b>2. Hafta (26 – 30 Eylül)</b>	Ağız içi dokuları histokimyasal yapısı
<b>3. Hafta (3 – 7 Ekim)</b>	Kemik ve dişin inorganik yapısı
<b>4. Hafta (10 – 14 Ekim)</b>	Kemik ve dişin inorganik yapısı
<b>5. Hafta (17 – 21 Ekim)</b>	Tükürük biyokimyası
<b>6. Hafta (24 – 28 Ekim)</b>	Tükürük biyokimyası
<b>7. Hafta (31 - 4 Kasım)</b>	Ara Sınav Haftası
<b>8. Hafta (7 - 11 Kasım)</b>	Bakteri Plağı ve diş taşı
<b>9. Hafta (14 – 18 Kasım)</b>	Bakteri Plağı ve diş taşı
<b>10. Hafta (21 – 25 Kasım)</b>	Bakteri Plağı ve diş taşı
<b>11. Hafta (28 - 2 Aralık)</b>	Çürük biyokimyası
<b>12. Hafta (5 – 9 Aralık)</b>	Çürük biyokimyası
<b>13. Hafta (12 -16 Aralık)</b>	Çürük biyokimyası
<b>14. Hafta (19 - 23 Aralık)</b>	Ağız kokusu
<b>15. Hafta (24 – 30 Aralık)</b>	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
<b>16. Hafta</b>	
<b>17. Hafta</b>	
<b>18. Hafta</b>	
<b>19. Hafta</b>	
<b>20. Hafta</b>	
<b>21. Hafta</b>	
<b>22. Hafta</b>	
<b>23. Hafta</b>	
<b>24. Hafta</b>	
<b>25. Hafta</b>	
<b>26. Hafta</b>	
<b>27. Hafta</b>	
<b>28. Hafta</b>	

