

ADLİ BİLİMLERDE ODONTOLOJİ

1	Ders Adı:	ADLİ BİLİMLERDE ODONTOLOJİ
2	Ders Kodu:	ADB6145
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	6.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	3.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	%70 teorik derslere devam zorunluluğu bulunmaktadır
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Doç. Dr. ZEYNEP CEREN ÇELİK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof. Dr. Bülent BAYDAŞ
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	zeynepceren@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Adli diş hekimliği uygulamalarını, yaş tayini, kimliklendirme çalışmalarını dersiçi uygulamalarla öğrencinin uygular hale gelmesini sağlamaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Adli Diş Hekimliğinin Geleceği Adli alanda diştten kimliklendirmenin giderek önemli bir hale gelmesi ile birlikte diş hekimleri, kurbanların ve şüphelilerin kimlik tespitinde yasal yetkililere yardımcı olarak kabul edilmektedir. Ölüm öncesi diş kayıtları ile ölüm sonrası diş bulgularının karşılaştırılması cesedin kimliğinin belirlenmesinde etkili, kolay ve doğru yöntemlerden biridir. Diş hekimliği alanındaki teknolojik ilerlemeler, adli diş hekimliğinde de eş zamanlı gelişmelere açıktır, bilgilere daha kolay erişim ve verilerin daha detaylı değerlendirilmesi sağlanır.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Daimi ve süt dişlerin sıralamalarını ve morfolojini öğrenir. Adli diş hekimliğindeki önemini anlar.
	2	Kriminalojide kimliklendirmede diş hekimliğinin önemini kavrar.
	3	Dental radyografik görüntüleri doğru bir şekilde okur ve yorumlar.
	4	Afetler sırasında gelişen kriminalojik durumlarda adli diş hekimliğinin rolünü bilir.
	5	Adli diş hekimliğinde dişlere ait bulguları değerlendirerek yaş tayini yapabilir.
	6	Adli diş hekimliğinde oral dokulara ait bulguları değerlendirerek yaş tayini yapabilir.
	7	Adli diş hekimliğinde ağız çevresi ve ağız içi ait bulguları değerlendirerek kimlik tayini yapabilir.
	8	Diş hekimliğinde ısırık izleri ve adli durumlarda bunları değerlendirilir.

	9	Adli diş hekimliği ile ilgili özelleşmiş bir konuda bilimsel sunum yapabilir.
	10	Adli diş hekimliğine dair güncel literatürü takip etmesini bilir. Bu konuyla ilgili anahtar kelimelere haiz olur.
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Adli diş hekimliğinin tarihi	
2	Daimi dişlere dair morfoloji, isimlendirme, sınıflandırma	
3	Süt dişlere dair morfoloji, isimlendirme, sınıflandırma	
4	Adli diş hekimliğinde dental radyolojiye girişi - I	
5	Adli diş hekimliğinde dental radyolojiye girişi - II	
6	Adli Diş Hekimliğinde dişe ait bulgularla Kimliklendirme	
7	Oral ve Dental Dokulardan Yaş Tayini	
8	Oral ve Dental Dokulardan Irk Tayini	
9	Oral ve Dental Dokulardan Cinsiyet Tayini	
10	Afetlerde Adli Diş Hekimliği	
11	Adli Diş Hekimliğinde Isırık İzleri Analizi	
12	Dudak İziyle Cinsiyet Tayini	
13	Palatal Ruga İziyle Kimlik Tespiti	
14	Adli Diş Hekimliğinin Geleceği	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Afşin H. Klinik Adli Tıp, Cilt 1, Sayı 2, Yıl 2001, Sayfa 31-45. 2. Gustavson G. Forensic Odontology. Staples Press. London.1966. 3. Beyhan Ege, E. Özgür Aktaş: Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Öğrencileri İçin Adli Tıp Ders Notları – 1999. 4. Prof. Dr. Tunalı İ. Adli Tıp. Yarı-Açık Cezaevi Matbaası. Ankara. 1988. 5. The American Journal of Forensic Medicine and Pathology 6 (4): 336-339. December. Raven Pres. New York. 1988.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARİ		SAYISI KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		1 30.00
Kısa Sınav		0 0.00
Ödev		1 30.00
Yıl Sonu Sınavı		1 40.00
Toplam		3 100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		60.00
Finalin Başarıya Oranı		40.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Proje teslimi, sunum, çoktan seçmeli sınav

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		
ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	14.00	14.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	96.00	96.00
Toplam İş Yüğü			180.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			6.00
Dersin AKTS Kredisi			6.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	4	3	2	2	2	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3
ÖK2	2	4	4	3	4	2	2	3	3	2	2	3	2	3	0	3
ÖK3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3
ÖK4	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	2	3	2	3	3
ÖK5	3	2	4	4	4	4	3	2	3	2	2	2	2	3	3	3
ÖK6	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	4	4	4	3
ÖK7	3	0	4	4	3	0	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3
ÖK8	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2
ÖK9	2	3	2	3	4	4	3	0	4	2	3	3	2	3	3	3
ÖK10	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			