

## DERS İZLENESİ DİŞ PROTEZ TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

<b>Dersin Adı</b>	Dental Maddeler ve Aletler Bilgisi (Dersin Kodu 0319203)
<b>Dersin AKTS'si</b>	4
<b>Dersin Yürütücüsü</b>	Dr. Öğr. Üyesi Osman HABEK
<b>Dersin Gün ve Saati</b>	Çarşamba 08:00 – 10:00
<b>Ders Görüşme Gün ve Saatleri</b>	Çarşamba 08:00 – 10:00
<b>İletişim Bilgileri</b>	<a href="mailto:osmanhabek@harran.edu.tr">osmanhabek@harran.edu.tr</a> 04143183000-2386
<b>Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık</b>	Model ve die materyalleri,-revetman ve diş hekimliğinde metal dökümü,-metal ve alaşımların yapısı ve özellikleri,-dental alaşımlar – kimyasal yapısı ve özellikleri,geçici kuron-köprü materyalleri,-yapıştırma simanları,-dental seramikler – kimyasal yapısı ve özellikleri,-diş hekimliğinde lehim, kaynak ve elektrokaplama,protetik diş tedavisinde tesviye ve polisaj,-implant materyalleri,-ölçü maddeleri,mumlar,-yapay dişler,-polimerler ve polimerizasyon,-abrazyon ve bleaching
<b>Dersin Amacı</b>	Diş hekimliği kliniğinde kullanılan maddelerin; ağız ve diş sağlığı teknikeri olarak kimyasal, fiziksel yapıları, klinik ve laboratuvar kullanımlarını sınıflayabilmek, karşılaştırabilmek ve değerlendirmeyi öğretmektir
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Diş hekimliği kliniğinde kullanılan materyallerin genel özelliklerini ve kullanım alanlarına göre birbiri ile olan etkileşimini sorgulamayı öğrenir. 2. Ölçü maddelerinin kimyasal yapısını ve diğer materyallerle etkileşimini bilir. 3.Ölçülerin dental laboratuvar iletilme sürecini yönetir. 4. Yapıştırma ve kaide simanlarını hekimin yönlendirmesine uygun olarak çalışma ortamında hazırlar. 5. Diş laboratuvar kimyasal yönetimini öğrenir
<b>Haftalık Ders Konuları</b>	<b>1. Hafta</b> Model ve diş materyalleri <b>2. Hafta</b> Revetman ve diş hekimliğinde metal dökümü <b>3. Hafta</b> Metal ve alaşımların yapısı ve özellikleri <b>4. Hafta</b> Dental alaşımlar – kimyasal yapısı ve özellikleri <b>5. Hafta</b> Geçici kuron-köprü materyalleri <b>6. Hafta</b> Yapıştırma simanları,-dental seramikler kimyasal yapısı ve özellikleri <b>7. Hafta</b> Diş hekimliğinde lehim, kaynak ve elektrokaplama <b>8. Hafta</b> Protetik diş tedavisinde tesviye ve polisaj <b>9. Hafta</b> Protetik diş tedavisinde tesviye ve polisaj <b>10. Hafta</b> Implant materyalleri <b>11. Hafta</b> Implant materyalleri <b>12. Hafta</b> Ölçü maddeleri <b>13. Hafta</b> Mumlar <b>14. Hafta</b> Yapay dişler <b>15. Hafta</b> Polimerler ve polimerizasyon,-abrazyon ve bleaching
<b>Ölçme-Değerlendirme</b>	Bu ders kapsamında 1 (bir) Ara Sınav, 1 (bir) Kısa Sınav ve 1 Yarı Yılsonu Sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. <b>Kısa Sınav:</b> 20% <b>Ara Sınav:</b> 30 % <b>Yarıyıl sonu Sınav:</b> 50 % <b>Ara Sınav Tarih ve Saati:</b> Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde <b>Kısa Sınav Tarih ve Saati:</b> Ders Günü ve Saatinde
<b>Kaynaklar</b>	Can, G. A., Ersoy, E., Aksu, M. L. (2014). Diş Hekimliğinde Maddeler Bilgisi. Gümüş Kitabevi

