


	<b>T.C.</b> <b>HARRAN ÜNİVERSİTESİ</b> <b>DERS İZLENCE FORMU</b>	Doküman No: FRM-0052
		Revizyon No: 01
		Yayın Tarihi: 05.11.2021
		Revizyon Tarihi: 18.07.2022
		Sayfa No: 1 / 2

DERS İZLENESİ	
<b>Dersin Adı</b>	Klinik Biyokimya
<b>Dersin AKTS'si</b>	2
<b>Dersin Yürütücüsü</b>	Öğr. Gör. Selahattin GÜR
<b>Dersin Gün ve Saati</b>	Birim web sayfasında ilan edilecektir.
<b>Dersin Görüşme Gün ve Saati</b>	Birim web sayfasında ilan edilecektir.
<b>Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık</b>	Konu anlatım, Soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi. Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacaktır. Ders yüz yüze yürütülecektir.
<b>Dersin Amacı</b>	Vücudumuza alınan besinleri metabolizma kullanımlarının nasıl olduğu ve kullanım önceliklerinin nasıl olduğunu anlatmak amaçlanmaktadır.
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	Bu dersin sonunda öğrenci 1. Proteinler hakkında bilgi sahibi olur, 2. Karbonhidrat ve lipid metabolizmasını kavrar. 3. Enzimler ve biyoenerji hakkında bilgi sahibi olur. 4. Biyolojik membranlar hakkında bilgi sahibi olur. 5. Azot ve nükleik asit metabolizması hakkında bilgi sahibi olur.
<b>Haftalık Ders Konuları</b>	<b>1.Hafta</b> Biyokimyaya giriş <b>2.Hafta</b> Hücre yapısı <b>3.Hafta</b> Vucüt sıvıları <b>4.Hafta</b> Protein metabolizması <b>5.Hafta</b> Protein metabolizması <b>6.Hafta</b> Biyolojik membranlar <b>7.Hafta</b> Enzimler ve biyoenerji <b>8.Hafta</b> Sinyal iletimi <b>9.Hafta</b> Karbonhidrat metabolizması <b>10.Hafta</b> Karbonhidrat metabolizması <b>11.Hafta</b> Lipid metabolizması <b>12.Hafta</b> Lipid metabolizması <b>13.Hafta</b> Azot nükleik asit metabolizması <b>14.Hafta</b> Dersin değerlendirilmesi
<b>Ölçme ve Değerlendirme</b>	Bu ders kapsamında 1 (bir) kısa sınav, 1 (bir) ara sınav ve ders konularını kapsayan 1 (bir) yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. Kısa Sınav: %10 Ara Sınav: %40 Yarıyıl Sonu Sınav: %50 Kısa Sınav tarihi dersi veren öğretim elemanı tarafından duyurulacak, Ara Sınav ve Yarıyıl Sonu Sınav tarihi ve saati ise birim yönetim kurulu tarafından sayfasında ilan edilecektir. Sınavlar yüz yüze yapılacaktır.
<b>Kaynaklar</b>	Gürdöl F., Ademoğlu E., (2010). Biyokimya, 2. Baskı, Nobel Tıp Kitabevleri. Pamela, C. C., Richard, A. H., Denise, R. F. (2007). Biyokimya, Nobel Tıp Kitabevi.
Değerlendirme Sistemi	

	<p style="text-align: center;"><b>T.C.</b> <b>HARRAN ÜNİVERSİTESİ</b> <b>DERS İZLENCE FORMU</b></p>	Doküman No: FRM-0052
		Revizyon No: 01
		Yayın Tarihi: 05.11.2021
		Revizyon Tarihi: 18.07.2022
		Sayfa No: 2 / 2

Öğrenci İşleri Bağlı Değerlendirme Yönergesine göre değerlendirilecektir.

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	5	5	4	5	3	3	4	3	4	4	4
ÖÇ2	5	5	4	5	3	3	4	4	4	4	4
ÖÇ3	5	5	4	5	3	4	4	4	4	4	4
ÖÇ4	5	5	4	5	3	3	4	4	4	4	4
ÖÇ5	5	5	4	5	3	3	4	4	4	4	4
ÖÇ: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları											
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük				2 Düşük	3 Orta			4 Yüksek	5 Çok Yüksek	

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

	PÇ 1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
	5	5	4	5	3	3	4	4	4	4	4