



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS İZLENCE FORMU

Doküman No: FRM-0052
Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 05.11.2021
Revizyon Tarihi: 18.07.2022
Sayfa No: 1 / 2

DERS İZLENESİ

Dersin Adı	Vitaminler ve Hormonlar
Dersin AKTS'si	2
Dersin Yürütücüsü	
Dersin Gün ve Saati	
Dersin Görüşme Gün ve Saati	
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze eğitim yöntemi ile dersin teorik bilgilerinin verilmesi Öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecektir.
Dersin Amacı	Vitamin ve hormonların organizma için önemini, vitamin ve hormon çeşitlerini, organizmadaki fonksiyonlarını ve organizmaya nasıl etki ettiklerini öğretebilme bilgisine sahibi olmaktır
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Vitamin ve hormon çeşitlerini öğrenebilme 2. Vitamin ve hormonların metabolizmaya etkilerini öğrenebilme 3. Hormonların kimyası, biyosentezi ve taşınması hakkında bilgi sahibi olabilme Hormonların çalışma mekanizmaları hakkında bilgi sahibi olabilme
Haftalık Ders Konuları	1.Hafta Vitaminlerin tanımlanması ve sınıflandırılması 2.Hafta Yağda çözünen vitaminler 3.Hafta Yağda çözünen vitaminlerin kimyası 4.Hafta Yağda Çözünen vitaminlerin kaynakları ve fonksiyonları 5.Hafta Suda çözünen vitaminler 6.Hafta Suda çözünen vitaminlerin kimyası 7.Hafta Suda çözünen vitaminlerin kaynakları ve fonksiyonları 8.Hafta Suda çözünen vitaminlerin kaynakları ve fonksiyonları 9.Hafta Hormonların tanımlanması ve sınıflandırılması 10.Hafta Hormonların biyosentezi 11.Hafta Hormonların depolanması 12.Hafta Hormonların taşınması 13.Hafta Hormonların etki mekanizmaları 14.Hafta Hormonların etki mekanizmaları
Ölçme ve Değerlendirme	Ara ve Final tarihleri Fakülte Yönetim Kurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir" Ara sınav: %40 Final sınavı: %60

Kaynaklar

Altınışık, M. 2009, Klinik Biyokimya lab. Ders notları. Akkuş, İ. 1997; Klinik Biyokimya elkitabı, istanbul

Değerlendirme Sistemi



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS İZLENCE FORMU

Doküman No: FRM-0052
Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 05.11.2021
Revizyon Tarihi: 18.07.2022
Sayfa No: 2 / 2

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	3	3	2	2	2	1	3	4	2	2	2	3	2	3	3
ÖÇ2	3	3	2	2	2	1	3	4	2	2	2	3	2	3	3
ÖÇ3	3	3	2	2	2	1	3	4	2	2	2	3	2	3	3
ÖÇ4	3	3	2	2	2	1	3	4	2	2	2	3	2	3	3
ÖÇ5	3	3	2	2	2	1	3	4	2	2	2	3	2	3	3
ÖÇ6	3	3	2	2	2	1	3	4	2	2	2	3	2	3	3

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	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
	3	3	2	2	2	1	3	4	2	2	2	3	2	3	3