

## Dersin Detayları

Ön Koşulları i

Yok

## Dersin Türü

Zorunlu

## Dersin Veriliş Şekli

Yüz Yüze

## Dersi Sunan Akademik Birim

N.E.Ü. Veteriner Fakültesi

## Dersi Verenler

Dr. Öğr. Üyesi Halil YAVUZ

## Dersin Yardımcıları

Dersin Amacı i

Veteriner Fakültesine yeni başlayan öğrencilere biyoloji, biyolojik prensipler ve biyolojik yapılar hakkında ön temel bilgi aktarmak

Dersin İçeriği i

Biyoloji ve biyolojinin dalları, Hücreyi inceleme metotları, Hücrenin mikroskobik yapısı, Hücrenin kimyasal yapısı, Hücre metabolizması, Hücre bölünmesi, Canlılarda üreme tipleri, Ekoloji, Etoloji, Taksonomi

Kaydet

## Ders Kaynakları

+ Kaynak Ekle

Kaynak sayısı 3'den az olmamalıdır.

## Öğretim strateji, yöntem ve teknikleri

+Ekle

Öğrenme Çıktıları i

+ Öğrenme Çıktısı Ekle

- Sil 1. Hücre ve hücreyi oluşturan yapıları moleküler düzeyde anlaşılması
- Sil 2. Problem çözme
- Sil 3. Akademik düşünme
- Sil 4. Hekimlik eğitimine temel oluşturma

Haftalık Ders Konuları i[+ Konu Ekle](#)

- ↑ ↓ 🗑 Sil 1. Derse giriş
- ↑ ↓ 🗑 Sil 2. Biyoloji ve biyolojinin dalları
- ↑ ↓ 🗑 Sil 3. Hücreyi inceleme metotları
- ↑ ↓ 🗑 Sil 4. Hücrenin mikroskopik yapısı
- ↑ ↓ 🗑 Sil 5. Hücre membranı
- ↑ ↓ 🗑 Sil 6. Hücre membranı-2
- ↑ ↓ 🗑 Sil 7. Hücre membranında madde taşınımı
- ↑ ↓ 🗑 Sil 8. Organeller
- ↑ ↓ 🗑 Sil 9. Organeller-2
- ↑ ↓ 🗑 Sil 10. Hücrenin kimyasal yapısı
- ↑ ↓ 🗑 Sil 11. Hücre bölünmesi
- ↑ ↓ 🗑 Sil 12. Canlılarda üreme
- ↑ ↓ 🗑 Sil 13. Ekoloji
- ↑ ↓ 🗑 Sil 14. Taksonomi

AKTS İş Yüğü İçeriği i

Etkinlik	Sayısı	Süre	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	<input type="text" value="14"/>	1.00	14
Sınıf Dışı Çalışma Süresi	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="14"/>	14
Proje Görevleri	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	0
Performans Görevleri	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	0
Laboratuvar	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	0
Staj	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	0
Ara Sınavlar	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	1
Yarıyıl Sonu Sınavı	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	1
<b>Toplam</b>		<b>AKTS: 1</b>	<b>30</b>

[Kaydet](#)Değerlendirme Ölçütleri i

Çalışma	Sayı	Katkı (%)
Ara Sınav	1	%40
Genel Sınav		%60
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	60
Kısa Sınavlar	1	40
Proje	0	0
Performans Görevleri	0	0
Toplam	3	%100

[Kaydet](#)

### Ders İçeriği Kopyalama

Bu dersin içeriğini başka bir ders için de girdiyseniz, buradan girdiğiniz dersi seçerek dersin içeriğini bu derse kopyalayabilirsiniz. Listede görünen dersler bu dersle AKTS'si aynı olan derslerdir.

Ders içeriği kopyalama işlemi bu derse daha önceden girdiğiniz içerikleri silecektir.

### Kaynak Ders (Ders ID)

Antioksidan Savunma Sistemleri (7768748) ▼

[Kopyala](#)