## Ders İzlencesi

| | |
|---|---|
| **Ders Kodu - Ders Adı** | **ECZ828 - Biyokimyasal Laboratuvar Bulgularının Değerlendirilmesi** |
| **Ders Türü** | X.Yarıyıl |
| **Teori + Uygulama** | 1+0 |
| **AKTS** | **1.5** |
| **Ders Dili** | Türkçe |
| **Ders Türü** | Uzmanlık II Dersleri |
| **Öğretim Elemanları** | PROF. DR. ZERRİN SELLER |

| | |
|---|---|
| **Dersin Veriliş Biçimi** | Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir. |
| **Önkoşullar** | Bu dersin önkoşulu yada eş koşulu bulunmamaktadır. |
| **Önerilen Dersler** | Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır. |
| **Staj & Uygulama** | Yok |

## Ders İzlencesi

| Haftalar | Öğrenme Çıktıları | Konular | Öğretim Yöntemleri |
|---|---|---|---|
| **1. hafta** | | Biyokimya Laboratuvar testlerinin genel tanıtımı | |
| **2. hafta** | | Elektrolitler | |
| **3. hafta** | | Elektrolitlerle ilgili test sonuçlarının değerlendirilmesi | |
| **4. hafta** | | Eser elementler | |
| **5. hafta** | | Eser elementlerle ilgili test sonuçlarının değerlendirilmesi | |
| **6. hafta** | | Glikoz ölçümü ve sonuçların değerlendirilmesi | |
| **7. hafta** | | Üre ölçüm testleri ve değerlendirilmesi | |
| **8. hafta** | | Kan Biyokimyası | |
| **9. hafta** | | Kan hücrelerinin ölçüm testleri | |
| **10. hafta** | | Kan hücre ölçümlerinin değerlendirilmesi | |
| **11. hafta** | | Hücre dışı enzimler | |
| **12. hafta** | | Enzimlerin ölçümü ve değerlendirilmesi | |
| **13. hafta** | | Lipoprotein ve kolesterol ölçümü ve değerlendirilmesi | |
| **14. hafta** | | Bilirübin ölçümü ve değerlendirilmesi | |

## Öğrenme Çıktıları

| # | Öğrenme Çıktıları |
|---|---|
| **1** | Biyokimya laboratuvarında yapılan genel testleri açıklayabilecektir. |
| **2** | Elektrolit ve eser elementleri açıklayabilecektir. |
| **3** | Kan Biyokimyasını açıklayabilecektir. |

## Öğrenme Çıktıları

| # | Öğrenme Çıktıları |
|---|---|
| 4 | Hücre dışı enzimlerini açıklayabilecektir. |
| 5 | Lipit ölçümlerini değerlendirebilecektir. |

## Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

*İçerik girilmemiştir.*

## Dersin Teması

*İçerik girilmemiştir.*

## AKTS İş Yükü

| Etkinlik | Süre (Saat) | Sayı | İş Yükü |
|---|---|---|---|
| Teorik Derse Katılım | 0 | 0 | 0 |
| Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı) | 0 | 0 | 0 |
| Ödevler | 0 | 0 | 0 |
| Proje - Rapor - Sunum Hazırlama | 0 | 0 | 0 |
| Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil) | 0 | 0 | 0 |
| Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil) | 0 | 0 | 0 |
| Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.) | 0 | 0 | 0 |
| Staj Uygulaması | 0 | 0 | 0 |
| | | **Hesaplanan AKTS** | **0** |

## Ölçme ve Değerlendirme

*İçerik girilmemiştir.*

| Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri | Sayısı | Yüzde (%) |
|---|---|---|
| 1.Ara Sınav | 1 | 40 |
| Dönem Sonu Sınavı | 1 | 60 |
| | **Toplam (%)** | **100** |