## Ders İzlencesi

| | |
|---|---|
| **Ders Kodu - Ders Adı** | **TEZ900 - Tez** |
| **Ders Türü** | VIII.Yarıyıl |
| **Teori + Uygulama** | 0+1 |
| **AKTS** | **30.0** |
| **Ders Dili** | Türkçe |
| **Ders Türü** | Zorunlu Dersler |

| | |
|---|---|
| **Dersin Veriliş Biçimi** | Yüz yüze |
| **Önkoşullar** | Bu dersin ön koşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır. |
| **Önerilen Dersler** | Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır. |
| **Önerilen Kaynaklar** | *Internet Tarama motorları: 1) Google: http://www.google.com 2)Yahoo: http://search.yahoo.com* Literatür tarama adresleri: 1) PubMed: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?2) Web of Science: http://atlas.ulakbim.gov.tr/cgi-isi/CIW.cgi |
| **Staj & Uygulama** | Bu ders için uygun değildir. |

## Ders İzlencesi

| Haftalar | Öğrenme Çıktıları | Konular | Öğretim Yöntemleri |
|---|---|---|---|
| **1. hafta** | | Tez konusunun belirlenmesi | |
| **2. hafta** | | Tez konusu ile ilgili literatür araştırması | |
| **3. hafta** | | Tez konusu ile ilgili literatür araştırması | |
| **4. hafta** | | Tez konusu ile ilgili literatür araştırması | |
| **5. hafta** | | Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda laboratuvar çalışması | |
| **6. hafta** | | Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda laboratuvar çalışması | |
| **7. hafta** | | Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda laboratuvar çalışması | |
| **8. hafta** | | Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda laboratuvar çalışması | |
| **9. hafta** | | Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda laboratuvar çalışması | |
| **10. hafta** | | Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda laboratuvar çalışması | |
| **11. hafta** | | Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda laboratuvar çalışması | |
| **12. hafta** | | Literatürden elde edilen bulgular doğrultusunda laboratuvar çalışması | |
| **13. hafta** | | Deneysel verilerin sunum olarak hazırlanması | |
| **14. hafta** | | Deneysel verilerin sunulması | |

## Öğrenme Çıktıları

| # | Öğrenme Çıktıları |
|---|---|
| 1 | Geleneksel ve ileri teknolojiye dayanan yöntemlerin tasarım ve uygulaması için gerekli olan teorik bilgi, deneysel beceri ve yeteneğini değerlendirebilecektir. |
| 2 | bilimsel ilkeler çerçevesinde kuramsal ve deneysel çalışmalar yapabilecektir. |
| 3 | Deneysel sonuçları fizikokimyadaki ilkeler doğrultusunda yorumlayabilecektir. |

## 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.*