Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**TEZ700 - Tez**
Ders Türü	IV.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.
Staj & Uygulama	Bu ders için uygun değildir.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Tez konusunu belirlemek üzere öğrencinin bilgi birikiminin olduğu ve ilgi duyduğu konular hakkında fikir alışverişinde bulunulması	
2. hafta		Öğrencinin çalışmak istediği konu ile ilgili olarak yaptığı literatür taramalarının değerlendirilmesi	
3. hafta		Öğrencinin belirlenen tez konusu ile ilişkili olarak önerdiği hipotezlerin değerlendirilmesi, Tez çalışmasına konu olacak hipotezin belirlenmesi	
4. hafta		Yapılan literatür taramaları ışığında, tez çalışması kapsamında kullanılacak olan deney protokollerine ve cihazlara karar verilmesi	
5. hafta		Tez çalışması kapsamında yapılacak olan deneylere ilişkin parametrelerin saptanması ve doz taramalarının yapılması	
6. hafta		Tez deneylerinin yapılması	
7. hafta		Tez deneylerinin yapılması	
8. hafta		Tez deneylerinin yapılması	
9. hafta		Tez deneylerinin yapılması	
10. hafta		Tez deneyleri ile ilgili ön verilerin değerlendirilmesi gerekli düzenlemelerin yapılması	
11. hafta		Tez deneylerinin yapılması	
12. hafta		Tez deneylerinin yapılması	
13. hafta		Tez deneylerinin yapılması	
14. hafta		Deney sonuçlarının toparlanarak değerlendirilmesi	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Özgün bir bilimsel araştırma konusu tasarlayabilecektir.
2	Konu ile ilgili olan deneysel yöntemleri yapılandırabilecektir.
3	Yaptığı deneyler sonucunda elde ettiği deneysel verileri analiz edebilecektir.
4	Analiz ettiği deneysel verileri değerlendirebilecektir.
5	Yaptığı bilimsel çalışmanın sonucunda ulaştığı bulguları, kendi değerlendirmeleri ışığında bilimsel bir rapor şeklinde yapılandırabilecektir.

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.