

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Thesis / Thesis	
Ders Kodu / Course Code	SBEDRTEZ601	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Third Cycle / Third Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	15.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	0.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language		
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Öğrencinin akademik araştırma yapma becerilerini geliştirmek, belirli bir konuda derinlemesine bilgi sahibi olmalarını sağlamak ve bu bilgileri akademik standartlara uygun bir şekilde yazılı olarak sunabilmelerini sağlamaktır.	To develop students' academic research skills, to enable them to gain in-depth knowledge on a particular subject and to be able to present the study in writing in accordance with academic standards.
İçeriği / Content	Tez önerisinde sunulan yöntemler	Methods presented in the thesis proposal
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Öğrencinin tezi ve alanı ile ilişkili kaynaklar.	Resources related to the student's thesis and field.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Danışman öğretim üyesi	Supervisor

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Tez konusunda edindiği bilgileri uzmanlık düzeyinde değerlendirebilme, geliştirebilme ve bunları kullanabilme becerisi.	Ability to evaluate, develop and use the knowledge acquired on the thesis topic at an expert level.
2	Tez konusu ile ilgili verilerin toplanması, değerlendirilmesi, yayımlanması aşamalarında bilimsel ve etik değerleri gözetebilme	Ability to observe scientific and ethical values in the stages of collecting, evaluating and publishing data related to the thesis topic.
3	Tez konusundaki uygulamalarla bir sorunu çözmek için yöntem kurgulayabilme, geliştirebilme, sonuçları değerlendirebilme becerisi.	Ability to develop a method to solve a problem on the thesis topic and to evaluate the results.
4	Tez konusundaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını yazılı, sözlü ve görsel olarak aktarabilme becerisi.	Ability to convey current developments on the thesis topic and own work in written, oral and visual form.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
1	Tez çalışması				
	Thesis study				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Toplam / Total:	0	0
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40
Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Toplam / Total:	0	0
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60
Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:		100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:		

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Beyin Fırtınası / Brain Storming	14	5.00	70.00
Bireysel Çalışma / Self Study	14	3.00	42.00
Deney / Experiment	14	10.00	140.00
Makale Yazma / Writing Paper	1	10.00	10.00
Problem Çözümü / Problem Solving	5	1.00	5.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	1	40.00	40.00
Proje Sunma / Project Presentation	1	2.00	2.00
Proje Tasarımı /Yönetimi / Project Design/Management	14	3.00	42.00
Rapor Hazırlama / Report Preparation	1	5.00	5.00
Rapor Sunma / Report Presentation	1	2.00	2.00
Tartışma / Discussion	14	2.00	28.00
Uygulama/Pratik / Practice	14	5.00	70.00
Toplam / Total:	94	88.00	456.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 456.00/30.00 = 15.20 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 456.00 / 30.00 = 15.20 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes									
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10
1. Tez konusunda edindiği bilgileri uzmanlık düzeyinde değerlendirebilme, geliştirebilme ve bunları kullanabilme becerisi. / Ability to evaluate, develop and use the knowledge acquired on the thesis topic at an expert level.										
2. Tez konusu ile ilgili verilerin toplanması, değerlendirilmesi, yayımlanması aşamalarında bilimsel ve etik değerleri gözetebilme / Ability to observe scientific and ethical values in the stages of collecting, evaluating and publishing data related to the thesis topic.										
3. Tez konusundaki uygulamalarla bir sorunu çözmek için yöntem kurgulayabilme, geliştirebilme, sonuçları değerlendirebilme becerisi. / Ability to develop a method to solve a problem on the thesis topic and to evaluate the results.										
4. Tez konusundaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını yazılı, sözlü ve görsel olarak aktarabilme becerisi. / Ability to convey current developments on the thesis topic and own work in written, oral and visual form.										

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high