

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	RESEARCH METHODS AND TECHNIQUES / RESEARCH METHODS AND TECHNIQUES	
Ders Kodu / Course Code	4113002102023	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Short Cycle / Short Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	1.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	1.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Bir konuda araştırma yapabilme becerisi kazandırmak Grup çalışması yapabilme becerisi kazandırmak Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi kazandırmak Sorum çözebilme ve verileri analiz edebilme becerisi kazandırmak	To make the students gain the ability of making investigation about a subject The make students gain the ability of to do group work To make students gain communication skills in writing and reading To make students gain the ability of solving problems and analyzing data
İçeriği / Content	Öğrenciye araştırma yöntem ve tekniklerini öğretmek ve öğrendikleri bilgiler ışığında öğrencilerin gruplar halinde araştırma konularını seçmek, kaynak araştırmayı öğrenmek, araştırmayı hazırlayarak sunum haline getirip sunmak.	Teaching the research methods and techniques so that students could gain the ability of choosing the research issues, researching references, preparing the research and presenting the study
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	İnternet Kütüphane	Internet Library
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Doç. Dr. Banu Özgen Keleş	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

0	İnternetten araştırma yapabilme	To be able to make research in the internet
1	Kütüphaneden araştırma yapabilme	To be able to make research from the library
2	Sorun çözebilme	To be able to solve problems
3	Verileri analiz edebilme	To be able to analyze the data
4	Elde ettiği verilerden anlamlı bir sonuç çıkarabilme	To be able to gather meaningful results from the data
5	Rapor yazabilme	To be able to write a report

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
0	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bitirme çalışması konusunun belirlenmesi				
	Determination of subject of the graduation project				
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bitirme çalışması konusunun belirlenmesi				
	Determination of subject of the graduation project				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kaynak taraması				
	Literature review				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kaynak taraması				
	Literature review				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kaynak taraması				
	Literature review				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
5	Konu ile ilgili yapılmış çalışmaların düzenlenmesi				
	Organizing the relevant studies				
6	Yapılması gereken çalışmaları belirleme				
	Determining the studies that should be done				
7	Gerekli hesap veya analizleri yapma				
	Making the required calculations and analysis				
8	Ara rapor teslimi				
	Interim report				
9	Gerekli hesap veya analizleri yapma				
	Making the required calculations and analysis				
10	Hesap veya analizleri değerlendirme				
	Assessing the calculations and analysis				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
11	Sonuçları değerlendirme				
	Assessing the results				
12	Tez yazımı				
	Writing the thesis				
13	Tez yazımı				
	Writing the thesis				
14	Final raporu teslimi				
	Final report				
15	Sunumlar				
	Presentations				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
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 (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
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)
Rapor Hazırlama / Report Preparation	1	15.00	15.00
Rapor Sunma / Report Presentation	1	15.00	15.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	4.00	56.00
Uygulama/Pratik / Practice	0	0.00	0.00
Toplam / Total:	16	34.00	86.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 86.00/30.00 = 2.87 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 86.00 / 30.00 = 2.87 ~

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	1.1.11
0.İnternette araştırma yapabilme / To be able to make research in the internet	5	3									
1.Kütüphaneden araştırma yapabilme / To be able to make research from the library	5	3									
2.Sorun çözebilme / To be able to solve problems		3					3				
3.Verileri analiz edebilme / To be able to analyze the data		3					3				
4.Elde ettiği verilerden anlamlı bir sonuç çıkarabilme / To be able to gather meaningful results from the data		3					3				
5.Rapor yazabilme / To be able to write a report		3					3				

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