

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name		
Ders Kodu / Course Code	MB-RPDB3.01	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor Degree / Bachelor Degree	
Ders Akts Kredi / ECTS	4.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Normal Education / Normal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Ders kapsamında, proje kavramı, proje türleri ve bilimsel araştırma yöntemleri öğrencilere aktararak öğrencilerin bilimsel bir araştırma projesi hazırlama, yürütme ve sonuçlandırma süreçlerini deneyimlemesi amaçlanmaktadır.	Within the scope of the course, the concept of project, project types and scientific research methods are transferred to the students and it is aimed that the students experience the processes of preparing, conducting and finalizing a scientific research project.
İçeriği / Content	Derse aktif katılım gösteren öğrenciler, proje hazırlama sürecini ayrıntılı bir şekilde öğrenmektedir. TÜBİTAK, AB ve diğer proje süreçleri hakkında bilgi sahibi olmaları beklenmektedir. Öğrenciler, proje türlerini bilir ve proje geliştirme süreci hakkında bilgi sahibi olur ve uygulama yapar. Projenin zaman, maliyet ve kaynak planlamasını yaparak proje raporu hazırlar ve sunarlar.	Students who actively participate in the course learn the project preparation process in detail. They are expected to have knowledge about TUBITAK, EU and other project processes. Students know the types of projects and have knowledge and practice about the project development process. Students prepare and present a project report by making time, cost and resource planning of the project.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None

Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	İnan, İ. H., 2000, Proje Hazırlama ve Değerlendirme Tekniği, Tekirdağ. Cinemre, H. A., 2001, Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Kitabı, No: 41, Samsun. Kaya, S. (2012). Avrupa Birliği fonları için proje nasıl hazırlanır? Ankara: Seçkin Yayıncılık Çolakoğlu, M. H. (2019). Eğitim projeleri: Hazırlama ve uygulama rehberi. Ankara: Nobel Yayınevi. Salman, F. (2010). Proje Döngüsü Yönetimi ve Mantıksal Çerçeve Yaklaşımı. Ankara: STGM Blackman, R. (2009). Project Cycle Management. UK: Tearfund, Teddington	İnan, İ. H., 2000, Proje Hazırlama ve Değerlendirme Tekniği, Tekirdağ. Cinemre, H. A., 2001, Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Kitabı, No: 41, Samsun. Kaya, S. (2012). Avrupa Birliği fonları için proje nasıl hazırlanır? Ankara: Seçkin Yayıncılık Çolakoğlu, M. H. (2019). Eğitim projeleri: Hazırlama ve uygulama rehberi. Ankara: Nobel Yayınevi. Salman, F. (2010). Proje Döngüsü Yönetimi ve Mantıksal Çerçeve Yaklaşımı. Ankara: STGM Blackman, R. (2009). Project Cycle Management. UK: Tearfund, Teddington
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Tunahan Filiz	Asst. Prof. Dr. Tunahan FİLİZ

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Öğrenciler, proje türlerini bilir.	Students know the types of projects.
2	Öğrenciler, proje geliştirme süreci hakkında bilgi sahibi olur ve uygulama yapar.	Students will have knowledge and practice about the project development process.
3	Öğrenciler, proje fikri oluşturur ve oluşturduğu fikre proje çalışmasına döker.	Students create a project idea and translate the idea into project work.
4	Projenin zaman, maliyet ve kaynak planlamasını yapar.	Makes time, cost and resource planning of the project.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dersin amacı, önemi, içeriği, işlenişinin tanıtımı ve dersin yürütülmesi ile ilgili genel esaslar				
	The aim of the course, importance, content, introduction of the course and general principles related to the conduct of the course				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Projenin tanımı ve özellikleri				
	Description and characteristics of the project				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Proje programları (TÜBİTAK, AB, Kalkınma ajansları ve diğer)				
	Project programs (TUBITAK, EU, Development Agencies and others)				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bilimsel proje türleri				
	Types of scientific projects				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Proje geliştirme süreci ve Ar-Ge kavramı				
	Project development process and R&D concept				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Literatür tarama	Literatür tarama			
	Literature review	Literature review			
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Proje konusunun seçimi ve özgün değer				
	Project topic selection and original value				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Proje konusunun seçimi ve özgün değer				
	Project topic selection and original value				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Projenin yöntemi				
	Methodology of the project				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Proje yönetimi (Yönetim düzeni, risk yönetimi, araştırma olanakları)				
	Project management (management organization, risk management, research opportunities)				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Proje planlama (Zaman, maliyet ve kaynak planlaması)				
	Project planning (Time, cost and resource planning)				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Projenin yaygın etkisi				
	Widespread impact of the project				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Proje yazma uygulamaları ve teknik hususlar				
	Project writing practices and technical issues				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Proje raporu hazırlama, geliştirme ve sonuçlandırma				
	Project report preparation, development and finalization				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	50
Proje Hazırlama / Project Preparation	1	50
Toplam / Total:	2	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:	DDS	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı / Final Examination	1	2.00	2.00
Bireysel Çalışma / Self Study	15	3.00	45.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	20	2.00	40.00
Proje Sunma / Project Presentation	1	2.00	2.00
Rapor Sunma / Report Presentation	1	2.00	2.00
Toplam / Total:	53	14.00	120.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 120.00/30.00 = 4.00 ~ 4.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 120.00 / 30.00 = 4.00 ~ 4.00			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes														
	1.1.1	1.1.2	2.1.1	2.1.2	2.1.3	3.1.1	3.1.2	3.2.1	3.2.2	3.3.1	3.3.2	3.4.1	3.4.2	3.4.3	3.4.4
1.Öğrenciler, proje türlerini bilir. / Students know the types of projects.	3		1			1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
2.Öğrenciler, proje geliştirme süreci hakkında bilgi sahibi olur ve uygulama yapar. / Students will have knowledge and practice about the project development process.	3		1			1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
3.Öğrenciler, proje fikri oluşturur ve oluşturduğu fikre proje çalışmasına döker. / Students create a project idea and translate the idea into project work.	3		1			1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
4.Projenin zaman, maliyet ve kaynak planlamasını yapar. / Makes time, cost and resource planning of the project.	3		1			1	2	1	1	1	1	1	1	1	1

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