

DOKTORA PROGRAMI								Ph.D. PROGRAM							
Kod	Dersin Adı	DİL	T	U	K	AKTS	S/Z	Code	Course Name	LANG	T	A	C	ECTS	E/C
	Seçimlik Ders 1	T	3	0	3	10	S		Elective Course 1	T	3	0	3	10	E
	Seçimlik Ders 2	T	3	0	3	10	S		Elective Course 2	T	3	0	3	10	E
	Seçimlik Ders 3	T	3	0	3	10	S		Elective Course 3	T	3	0	3	10	E
	Seçimlik Ders 4	T	3	0	3	10	S		Elective Course 4	T	3	0	3	10	E
	Seçimlik Ders 5	T	3	0	3	10	S		Elective Course 5	T	3	0	3	10	E
	Seçimlik Ders 6	T	3	0	3	10	S		Elective Course 6	T	3	0	3	10	E
	Seçimlik Ders 7	T	3	0	3	10	S		Elective Course 7	T	3	0	3	10	E
FBE608	Seminer	T	3	0	3	10	Z	FBE608	Seminar	T	3	0	3	10	C
FBE601	Yeterlik Sınavı	T				30	Z	FBE601	Qualifying Exam	T				30	C
FBE602	Tez Önerisi	T				30	Z	FBE602	Dissertation Proposal	T				30	C
FBE603	Doktora Tezi	T				100	Z	FBE603	Dissertation	T				100	C
	Toplam		24		24	240			Total		24		24	240	
	Seçimlik Ders 1 (Lisans Derecesi ile Gelen Öğrenciler için)	T	3	0	3	7,5	S		Elective Course 1	T	3	0	3	7,5	E
	Seçimlik Ders 2 (Lisans Derecesi ile Gelen Öğrenciler için)	T	3	0	3	7,5	S		Elective Course 2	T	3	0	3	7,5	E
	Seçimlik Ders 3 (Lisans Derecesi ile Gelen Öğrenciler için)	T	3	0	3	7,5	S		Elective Course 3	T	3	0	3	7,5	E
	Seçimlik Ders 4 (Lisans Derecesi ile Gelen Öğrenciler için)	T	3	0	3	7,5	S		Elective Course 4	T	3	0	3	7,5	E
	Seçimlik Ders 5 (Lisans Derecesi ile Gelen Öğrenciler için)	T	3	0	3	7,5	S		Elective Course 5	T	3	0	3	7,5	E
	Seçimlik Ders 6 (Lisans Derecesi ile Gelen Öğrenciler için)	T	3	0	3	7,5	S		Elective Course 6	T	3	0	3	7,5	E
	Seçimlik Ders 7 (Lisans Derecesi ile Gelen Öğrenciler için)	T	3	0	3	7,5	S		Elective Course 7	T	3	0	3	7,5	E
	Seçimlik Ders 8 (Lisans Derecesi ile Gelen Öğrenciler için)	T	3	0	3	7,5	S		Elective Course 8	T	3	0	3	7,5	E
						300								300	
SEÇİMLİK DERSLER								ELECTIVE COURSES							
Kod	Dersin Adı	DİL	T	U	K	AKTS	S/Z	Code	Course Name	LANG	T	A	C	ECTS	E/C
JEE601	Siyanürleme Prosesi ile Altın üretimi	T	3	0	3	10	S	JEE601	Gold Cyanidation Process	T	3	0	3	10	E
FBE609	Tez Özel Konular	T	3	0	3	10	S	FBE609	Thesis Select Topics	T	3	0	3	10	E
GNL601	Bilim Tarihi ve Felsefesi	T	3	0	3	10	S	GNL601	History and Philosophy of Science	T	3	0	3	10	E
GNL602	Gelecek Bilimi	T	3	0	3	10	S	GNL602	Future Science	T	3	0	3	10	E
GNL603	Eleştirel ve Analitik Düşünme	T	3	0	3	10	S	GNL603	Critical and Analytical Thinking	T	3	0	3	10	E
GNL604	Türk İslam Kültürünün Bilgeleri	T	3	0	3	10	S	GNL604	Sages of Turkish-Islamic Culture	T	3	0	3	10	E
GNL605	İnsan, Toplum ve Değerler	T	3	0	3	10	S	GNL605	People, Society and Values	T	3	0	3	10	E
JEE603	Mücevherat Sektöründe Risk Yönetimi	T	3	0	3	10	S	JEE603	Risk Management in Jewellery Sector	T	3	0	3	10	E
JEE604	Mücevheratta Çevreci Üretim Teknolojileri	T	3	0	3	10	S	JEE604	Environmental Production Technologies in Jewellery	T	3	0	3	10	E
JEE605	Kıymetli alaşımlarda Faz Dönüşümleri	T	3	0	3	10	S	JEE605	Phase Transformations in Precious Alloys	T	3	0	3	10	E
JEE606	Platin Teknolojisi	T	3	0	3	10	S	JEE606	Platinum Technology	T	3	0	3	10	E
JEE607	Kıymetli Taşların Optik Mikroskopisi	T	3	0	3	10	S	JEE607	Optical Microscopy of Precious Stones	T	3	0	3	10	E
JEE608	Ürün Geliştirme ve Hızlı Prototipleme	T	3	0	3	10	S	JEE608	Product Development and Rapid Prototyping	T	3	0	3	10	E
JEE609	Katı/Sıvı Ayırma Teknolojileri	T	3	0	3	10	S	JEE609	Solid-Liquid Separation Technologies	T	3	0	3	10	E
JEE610	Mücevheratta Nanoteknoloji Uygulamaları	T	3	0	3	10	S	JEE610	Nano Technology Application in Jewellery	T	3	0	3	10	E
BİLİMSEL HAZIRLIK DERSLERİ								SCIENTIFIC PREPARATION COURSES							
Kod	Dersin Adı	DİL	T	U	K	AKTS	S/Z	Code	Course Name	LANG	T	A	C	ECTS	E/C
	Mülakat esnasında öğrenci için belirlenen ilgili lisans/yüksek lisans dersleri								Undergraduate courses that is determined for student during the interview						