

BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ EREĞLİ EĞİTİM FAKÜLTESİ/BULENT ECEVIT UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION
İLKÖĞRETİM BÖLÜMÜ İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ ABD / DEPARTMENT OF ELEMENTARY EDUCATION - ELEMENTARY MATHEMATICS EDUCATION

BİRİNCİ YIL

Dersin Adı	Course Title	AKTS	T	P	K	Dersin Adı	Course Title	AKTS	T	P	K
IMO101	Genel Matematik	16	4	2	5	IMO102	Soyut Matematik	9	3	0	3
IMO141	Türkçe I: Yazılı Anlatım	2	2	0	2	IMO104	Geometri	7	3	0	3
IMO143	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tar. I	2	2	0	2	IMO142	Türkçe II: Sözlü Anlatım	2	2	0	2
IMO145	Bilgisayar I	5	2	2	3	IMO144	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tar.II	2	2	0	2
IMO147	Yabancı Dil I	2	3	0	3	IMO146	Yabancı Dil II	2	3	0	3
IMO171	Eğitim Bilimine Giriş	3	3	0	3	IMO148	Bilgisayar II	5	2	2	3
						IMO172	Eğitim Psikolojisi	3	3	0	3
Birinci Dönem Toplam:		30	16	4	18	İkinci Dönem Toplam:		30	18	2	19

İKİNCİ YIL

Dersin Adı	Course Title	AKTS	T	P	K	Dersin Adı	Course Title	AKTS	T	P	K	
IMO201	Analiz I	8	4	2	5	¹ IMO202	Analiz II	9	4	2	5	
IMO203	Lineer Cebir I	6	3	0	3	² IMO204	Lineer Cebir II	6	3	0	3	
IMO205	Fizik I	6	4	0	4	IMO206	Fizik II	6	4	0	4	
IMO241	Bilimsel Araştırma Yöntemleri	4	2	0	2	IMO272	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	6	2	2	3	
IMO271	Öğretim İlke ve Yöntemleri	3	3	0	3		Seçmeli I (GK)	Elective I (GK)	3	3	0	3
	Seçmeli I (A)	Elective I (A)	3	2	0	2	IMO242	Matematik ve Hayat				
IMO207	Grafik Analiz					IMO244	Bilgisayarda İstatistik Uygulamaları					
IMO209	Problem Çözme Yolu İle Matematik Öğretimi					IMO246	Yaşamımızdaki Kimya					
IMO211	Trigonometri					IMO248	Vatandaşlık Bilgisi					
IMO213	Öklid Dışı Geometrilere					IMO250	İnsan İlişkileri ve İletişim					
IMO215	Matematikte İspat Yöntemleri					IMO252	İletişim ve Öğrenme					
IMO217	Geometri Öğretimi					IMO254	Spor Eğitimi					
IMO219	Yaşayan Matematik											
Üçüncü Dönem Toplam:		30	18	2	19	Dördüncü Dönem Toplam:		30	16	4	18	

ÜÇÜNCÜ YIL

Dersin Adı	Course Title	AKTS	T	P	K	Dersin Adı	Course Title	AKTS	T	P	K	
IMO301	Analiz III	5	3	0	3	IMO302	Diferansiyel Denklemler	4	4	0	4	
IMO303	Analitik Geometri I	4	3	0	3	⁴ IMO304	Analitik Geometri II	4	3	0	3	
IMO305	İstatistik ve Olasılık I	5	2	2	3	IMO306	İstatistik ve Olasılık II	5	2	2	3	
IMO307	Cebire Giriş	5	3	0	3	⁵ IMO308	Özel Öğretim Yöntemleri II	5	2	2	3	
IMO341	Bilim Tarihi	3	2	0	2	IMO342	Türk Eğitim Tarihi	3	2	0	2	
³ IMO371	Özel Öğretim Yöntemleri I	5	2	2	3	IMO344	Topluma Hizmet Uygulamaları	6	1	2	2	
	Seçmeli I (MB)	Elective I (MB)	3	2	0	2	IMO372	Ölçme ve Değerlendirme	3	3	0	3
IMO373	Matematik Öğretim Programı	Program of Teaching Mathematics										
IMO375	Eğitimsel Proje Tasarımı	Educational Project Design										
IMO377	Bilgisayar Tabanlı Test Geliştirme	Computer Based Test Develop.										
IMO379	Probleme Dayalı Proje Tabanlı Öğrenme Uygulamaları	Problem-based Project Based Learning Applications										

Beşinci Dönem Toplam:	30	17	4	19	Altıncı Dönem Toplam:	30	17	6	20
------------------------------	-----------	-----------	----------	-----------	------------------------------	-----------	-----------	----------	-----------

DÖRDÜNCÜ YIL

Dersin Adı	Course Title	AKTS	T	P	K	Dersin Adı	Course Title	AKTS	T	P	K	
IMO401	Elemanter Sayı Kuramı	5	3	0	3	IMO402	Matematik Felsefesi	6	2	0	2	
IMO441	Matematik Tarihi	3	2	0	2	IMO472	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	4	2	0	2	
IMO471	Rehberlik	4	3	0	3	⁶ IMO474	Öğretmenlik Uygulaması	14	2	6	5	
IMO473	Okul Deneyimi	8	1	4	3		Seçmeli II (GK)	Elective II (GK)	3	3	0	3
IMO475	Sınıf Yönetimi	4	2	0	2	IMO442	Çevre Eğitimi	3	3	0	3	
IMO477	Özel Eğitim	3	2	0	2	IMO444	Fen Teknoloji Toplum					
	Seçmeli II (A)	Elective II (A)	3	3	0	3	IMO446	Çağdaş Dünya Tarihi				
IMO403	Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	Computer-based Mathematics Teaching				IMO448	Astronomi					
IMO405	Matematiksel Modeller	Mathematical Modeling				IMO450	Toplumsal Cinsiyet Eşitliği					
IMO407	Standa. Dayalı Mat. Müfredat İncelemesi	Standard-based Analysis of Mathematics Curriculum				IMO452	Programı Geliştirme ve Öğretim					
IMO409	Kompleks Analiz	Complex Analysis					Seçmeli II (MB)	Elective II (MB)	3	3	0	3
IMO411	Excel İle Matematik	Mathematics with Excel				IMO476	Matematik Eğit. Alan Çalışması					
						IMO478	Matematik Öğr. Çağdaş Öğretim Yaklaşımları					
						IMO480	Matematik Kavram Yanılgılarını Belirleme Tek.					

Yedinci Dönem Toplam:	30	16	4	18	Sekizinci Dönem Toplam:	30	12	6	15
------------------------------	-----------	-----------	----------	-----------	--------------------------------	-----------	-----------	----------	-----------