

EĞİTİM FAKÜLTESİ GÜZ DÖNEMİ ONLINE VE YÜZ YÜZE YÜRÜTÜLMESİ PLANLANAN DERS LİSTELERİ										
Matematik Eğitimi Anabilim Dalı										
1. Yarıyıl										
Online Yürütülmesi Planlanan Dersler						Yüz Yüze Yürütülmesi Planlanan Dersler				
	Ders Kodu	Ders İsmi	Sınıf Mevcudu (Tahmin)	Ders Saati	Ders AKTS	Ders Kodu	Ders İsmi	Sınıf Mevcudu (Tahmin)	Ders Saati	Ders AKTS
1	GK001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	75	2	3	MB001	Eğitime Giriş	75	2	3
2	GK002	Yabancı Dil 1	75	2	3	MB003	Eğitim Sosyolojisi	75	2	3
3	GK003	Türk Dili 1	75	3	5	GK004	Bilişim Teknolojileri	75	3	5
4						IMAT111	Matematiğin Temelleri 1	75	2	2
5						IMAT112	Analiz 1	75	2	3
6						IMAT113	Matematik Tarihi	75	2	3
Toplam AKTS (Uzaktan)					11	Toplam AKTS (Yüz Yüze)				19
Toplam AKTS/1. Yarıyıl Toplam AKTS					30	Toplam AKTS/1. Yarıyıl Toplam AKTS				30

**EĞİTİM FAKÜLTESİ GÜZ DÖNEMİ ONLİNE VE YÜZ YÜZE YÜRÜTÜLMESİ PLANLANAN DERS LİSTELERİ****Matematik Eğitimi Anabilim Dalı****3. Yarıyıl**

Online Yürütülmesi Planlanan Dersler					Yüz Yüze Yürütülmesi Planlanan Dersler					
Ders Kodu	Ders İsmi	Sınıf Mevcudu (Tahmin)	Ders Saati	Ders AKTS	Ders Kodu	Ders İsmi	Sınıf Mevcudu (Tahmin)	Ders Saati	Ders AKTS	
1	MB008	Öğretim Teknolojileri	75	2	3	IMATS	Seçmeli 1 İlkokul Matematik Öğretimi Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	38 37	2	4
2	MB006	Öğretim İlke ve Yöntemleri	75	2	3	IMAT211	Matematik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	75	2	3
3	MBS	Seçmeli 1	30	2	4	IMAT212	Lineer Cebir 1	75	2	3
4	GKS	Seçmeli 1	30	2	3	IMAT213	Analitik Geometri	75	2	4
5						IMAT214	Analiz 3	75	2	3
Toplam AKTS (Uzaktan)				13	Toplam AKTS (Yüz Yüze)				17	
Toplam AKTS/1. Yarıyıl Toplam AKTS				30	Toplam AKTS/1. Yarıyıl Toplam AKTS				30	

**EĞİTİM FAKÜLTESİ GÜZ DÖNEMİ ONLİNE VE YÜZ YÜZE YÜRÜTÜLMESİ PLANLANAN DERS LİSTELERİ****Matematik Eğitimi Anabilim****Dalı 5. Yarıyıl**

Online Yürütülmesi Planlanan Dersler						Yüz Yüze Yürütülmesi Planlanan Dersler				
	Ders Kodu	Ders İsmi	Sınıf Mevcudu (Tahmin)	Ders Saati	Ders AKTS	Ders Kodu	Ders İsmi	Sınıf Mevcudu (Tahmin)	Ders Saati	Ders AKTS
1	MB012	Sınıf Yönetimi	75	2	3	İMATS	Seçmeli 3 Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı	38	2	4
							Matematik Sınıflarında İletişim	37		
2	MB011	Eğitimde Ahlak ve Etik	75	2	3	İMATS311	Sayıların Öğretimi	75	3	5
3	MBS	Seçmeli 3	30	2	3	İMATS312	Geometri ve Ölçme Öğretimi	75	3	4
4	GKS	Seçmeli 3	30	2	3	İMATS313	İstatistik	75	2	2
5						İMATS314	Cebir	75	2	2
Toplam AKTS (Uzaktan)					13	Toplam AKTS (Yüz Yüze)				17
Toplam AKTS/1. Yarıyıl Toplam AKTS					30	Toplam AKTS/1. Yarıyıl Toplam AKTS				30

**EĞİTİM FAKÜLTESİ GÜZ DÖNEMİ ONLINE VE YÜZ YÜZE YÜRÜTÜLMESİ PLANLANAN DERS LİSTELERİ****Matematik Eğitimi Anabilim****Dalı 7. Yarıyıl**

Online Yürütülmesi Planlanan Dersler						Yüz Yüze Yürütülmesi Planlanan Dersler				
	Ders Kodu	Ders İsmi	Sınıf Mevcudu (Tahmin)	Ders Saati	Ders AKTS	Ders Kodu	Ders İsmi	Sınıf Mevcudu (Tahmin)	Ders Saati	Ders AKTS
1	MB014	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	75	2	3	İMATS411	Seçmeli 5 Matematik öğretiminde okul dışı öğrenme ortamları  Üstün Yetenekli öğrencilere matematik öğretimi	38  37	2	4
2	MBS	Seçmeli 5	30	2	4	MBİMAT015	Öğretmenlik Uygulaması 1	75	8	10
3	İMAT413	Mantıksal Akıl Yürütme	75	2	3	İMAT411	Matematikte Problem Çözme	75	2	3
4						İMAT412	Matematik Öğretiminde Kavram Yanılgıları	75	2	3
Toplam AKTS (Uzaktan)					10	Toplam AKTS (Yüz Yüze)				20
Toplam AKTS/1. Yarıyıl Toplam AKTS					30	Toplam AKTS/1. Yarıyıl Toplam AKTS				30