

EĞİTİM FAKÜLTESİ
MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BİLİMLERİ BÖLÜMÜ
MATEMATİK EĞİTİMİ ANABİLİM DALI
2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ DERS PROGRAMI

	Saatler	1	2	3	4	Eski Müfredat
P	08:30-09:15					Elementer Sayı Kuramı-A, SENDUR (4.5SNF)
A	09:30-10:15					Elementer Sayı Kuramı-A, SENDUR (4.5SNF)
Z	10:30-11:15					Elementer Sayı Kuramı-A, SENDUR (4.5SNF)
R	11:30-12:15					Genel Matematik-A, SENDUR (1.5SNF)
A	12:30-13:15			Sayıların Öğretimi-B, ÖZÇAKIR-AMF12		Genel Matematik-A, SENDUR (1.5SNF)
T	13:30-14:15			Sayıların Öğretimi-B, ÖZÇAKIR-AMF12		
E	14:30-15:15			Sayıların Öğretimi-B, ÖZÇAKIR-AMF12		
S	15:30-16:15			Açık ve Uzaktan Öğrenme-F, S. BİÇER-BİLLAB2		
I	16:30-17:15			Açık ve Uzaktan Öğrenme-F, S. BİÇER-BİLLAB2		
	08:30-09:15					
	09:30-10:15					
S	10:30-11:15	TÜRK DİLİ-H, SAĞLAM-D309	Öğretim İlişkisi ve Yöntemleri-D, YABALI-D308	Sınıf Yönetimi-K, DEMİR-D308		Karşılaştıraç Analizi-Z, ÇAKIR (4.5SNF)
A	12:30-13:15	TÜRK DİLİ-H, SAĞLAM-D309	Öğretim İlişkisi ve Yöntemleri-D, YABALI-D308	Sınıf Yönetimi-K, DEMİR-D308	Öğretmenlik Uygulaması-S, ASLANCI	
L	13:30-14:15		GKS 517 Türk Musikisi-A, M. TERZİDOĞLU-D208	Eğitimde Anlatık ve EN-Z, ÇAKIR-D308	Öğretmenlik Uygulaması-S, ASLANCI	
I	14:30-15:15	Soyut Matematik-Z, ÇAKIR-D309	GKS 517 Türk Musikisi-A, M. TERZİDOĞLU-D208	Eğitimde Anlatık ve EN-Z, ÇAKIR-D308	Öğretmenlik Uygulaması-B, DERE	
	15:30-16:15	Soyut Matematik-Z, ÇAKIR-D309			Öğretmenlik Uygulaması-B, DERE	
	16:30-17:15	Soyut Matematik-Z, ÇAKIR-D309				
Ç	08:30-09:15	Eğitim Bilimine Giriş-N, ÖZKAL-D309			Özel Eğitim ve Kayıtların-C, CAPRAZ-AMF12	Genel Matematik-A, SENDUR (1.5SNF)/ Karşılaştıraç Analizi-Z, ÇAKIR (4.5SNF)
A	09:30-10:15	Eğitim Bilimine Giriş-N, ÖZKAL-D309			Özel Eğitim ve Kayıtların-C, CAPRAZ-AMF12	
R	10:30-11:15	Analiz I-A, SENDUR-D309		Çebit-S, ASLANCI-D208		
Ş	11:30-12:15	Analiz I-A, SENDUR-D309		Çebit-S, ASLANCI-D208	MBS 510 Eğitimde Proje Hazırlama-M, KÖSE-AMF12	Matematik Tarihi-Z, ÇAKIR (1.5SNF)
A	12:30-13:15	Analiz I-A, SENDUR-D309			MBS 510 Eğitimde Proje Hazırlama-M, KÖSE-AMF12	Matematik Tarihi-Z, ÇAKIR (1.5SNF)
M	13:30-14:15		Analitik Geometri-S, ASLANCI-D308	Bilgiyay Destekli Matematik Öğretimi-A, SENDUR-ŞÜRE A-BİLLAB2	Sınıf İç Öğretmenlerin Değerlendirilmesi-Z, ÇAKIR-AMF12	
B	14:30-15:15		Analitik Geometri-S, ASLANCI-D308	Bilgiyay Destekli Matematik Öğretimi-A, SENDUR-ŞÜRE A-BİLLAB2	Sınıf İç Öğretmenlerin Değerlendirilmesi-Z, ÇAKIR-AMF12	
A	15:30-16:15		Öğretim Teknolojileri-B, ÖZÇAKIR-ŞÜRE A-BİLLAB1	Bilgiyay Destekli Matematik Öğretimi-A, SENDUR-ŞÜRE B-BİLLAB2		
	16:30-17:15		Öğretim Teknolojileri-B, ÖZÇAKIR-ŞÜRE A-BİLLAB1	Bilgiyay Destekli Matematik Öğretimi-A, SENDUR-ŞÜRE B-BİLLAB2		
P	08:30-09:15					Öğretmenlik Uygulaması-Z, ÇAKIR, A, SENDUR
E	09:30-10:15		Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı-S, ASLANCI-D309			Bilimsel Araştırma Yöntemleri-T, UYGUN
R	10:30-11:15		Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı-S, ASLANCI-D309		Matematik Öğretiminde Kavram Tanımlan-T, UYGUN-AMF11	Bilimsel Araştırma Yöntemleri-T, UYGUN
S	11:30-12:15	Bilginin Teknolojileri-F, S. BİÇER-BİLLAB2	Lineer Çebit-1-S, ASLANCI-D309			
E	12:30-13:15	Bilginin Teknolojileri-F, S. BİÇER-BİLLAB2	Lineer Çebit-1-S, ASLANCI-D309			
M	13:30-14:15		Matematik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları-B, ÖZÇAKIR-D202		Matematiksel Problem Çözme-T, UYGUN-AMF12	
B	14:30-15:15	Lineer Çebit-S, ASLANCI-D309	Matematik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları-B, ÖZÇAKIR-D202		Matematiksel Problem Çözme-T, UYGUN-AMF12	
E	15:30-16:15	Lineer Çebit-S, ASLANCI-D309	Öğretim Teknolojileri-B, ÖZÇAKIR-ŞÜRE B-Y.DİL LAB		Matematiksel Anal Yöntemi-T, UYGUN-AMF12	
	16:30-17:15	Lineer Çebit-S, ASLANCI-D309	Öğretim Teknolojileri-B, ÖZÇAKIR-ŞÜRE B-Y.DİL LAB		Matematiksel Anal Yöntemi-T, UYGUN-AMF12	
	08:30-09:15					Genel Matematik-A, SENDUR (1.5SNF)
	09:30-10:15			Geometri ve Ölçme Öğretimi-T, UYGUN-D308		Genel Matematik-A, SENDUR (1.5SNF)
	10:30-11:15			Geometri ve Ölçme Öğretimi-T, UYGUN-D308		
C	11:30-12:15		Analiz 3-B, DERE-D309	Geometri ve Ölçme Öğretimi-T, UYGUN-D308		
U	12:30-13:15		Analiz 3-B, DERE-D309			
M	13:30-14:15		MBS 511 Etkiyel ve Analitik Düşünme-K, BİLEN-AMF15	İstatistik-B, DERE-D308	Öğretmenlik Uygulaması-T, UYGUN, B, ÖZÇAKIR	
A	14:30-15:15	Analiz I-A, SENDUR-D309	MBS 511 Etkiyel ve Analitik Düşünme-K, BİLEN-AMF15	İstatistik-B, DERE-D308	Öğretmenlik Uygulaması-T, UYGUN, B, ÖZÇAKIR	
	15:30-16:15	Analiz I-A, SENDUR-D309		GKS 509 Kararlar Planlama ve Geliştirme-K, BİLEN-AMF15		
	16:30-17:15	Analiz I-A, SENDUR-D309		GKS 509 Kararlar Planlama ve Geliştirme-K, BİLEN-AMF15		
C	10:00-10:45	Yabancı Dil I-M, UĞURLU-Sanal Derstik				
U	11:00-11:45	Yabancı Dil I-M, UĞURLU-Sanal Derstik				
M	12:00-12:45					
A	13:00-13:45	Atatürk İktisat ve İktisat Tarihi I.E. BAYRAMOL-Sanal Derstik				
R	14:00-14:45	Atatürk İktisat ve İktisat Tarihi I.E. BAYRAMOL-Sanal Derstik				
T	15:00-15:45	Atatürk İktisat ve İktisat Tarihi I.E. BAYRAMOL-Sanal Derstik				
E	16:00-16:45					
S	17:00-17:45					

Prof. Dr. Kadir BİLEN
 Prof. Dr. Kamile ÖZKAL
 Prof. Dr. Neşe ÖZKAL

Doç. Dr. Zafer ÇAKIR
 Doç. Dr. Selma ASLANCI
 Doç. Dr. Bilal ÖZÇAKIR
 Doç. Dr. Tuuba UYGUN

Dr. Öğr. Üyesi Ali SENDUR
 Dr. Öğr. Üyesi Rahime DERE
 Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÖSE
 Dr. Öğr. Üyesi Cemal CAPRAZ
 Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Mustafa TERZİDOĞLU
 Dr. Öğr. Üyesi Dima YARALI

Dr. Öğr. Üyesi Eray BAYRAMOL
 Öğr. Gör. Fatih Süleyman BİÇER
 Öğr. Gör. Hüseyin SAĞLAM
 Öğr. Gör. Fatih Süleyman BİÇER
 Öğr. Gör. Mustafa UĞURLU

Dr. Öğr. Üyesi Ali SENDUR
ANABİLİM DALI BAŞKANI