

## DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Buca Eğitim Fakültesi - Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi - İlköğretim Matematik Öğretmenliği Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 04/09/2018 tarih ve 492/03 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

## BİRİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	GKD 1001	Türk Dili I	3	0	5	1 Yarıyıl
-	GKD 1003	Bilişim Teknolojileri	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MBD 1001	Eğitime Giriş	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 1001	Matematiğin Temelleri 1	2	0	2	1 Yarıyıl
-	OME 1003	Analiz 1	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 1005	Matematik Tarihi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ATA 1005	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	3	1 Yarıyıl
-	YDA 1019	Yabancı Dil I (Almanca)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	YDF 1019	Yabancı Dil I (Fransızca)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	YDİ 1019	Yabancı Dil I (İngilizce)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MBD 1003	Eğitim Sosyolojisi	2	0	3	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			30			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			0			

## İKİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MBD 1002	Eğitim Psikolojisi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 1002	Türk Dili II	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MBD 1004	Eğitim Felsefesi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 1002	Matematiğin Temelleri 2	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 1004	Analiz 2	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 1006	Soyut Matematik	2	0	5	1 Yarıyıl
-	ATA 1006	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	3	1 Yarıyıl
-	YDA 1020	Yabancı Dil II (Almanca)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	YDF 1020	Yabancı Dil II (Fransızca)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	YDİ 1020	Yabancı Dil II (İngilizce)	2	0	3	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			30			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			0			

## ÜÇÜNCÜ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MBD 1006	Öğretim İske ve Yöntemleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 2001	Matematik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 2003	Lineer Cebir 1	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 2005	Analitik Geometri	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 2009	Analiz 3	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MBD 1007	Öğretim Teknolojileri	2	0	3	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			19			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			11			

## DÖRDÜNCÜ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	GKD 1008	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	3	1 Yarıyıl
-	MBD 1005	Türk Eğitim Tarihi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MBD 1008	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 2002	Ortaokul Matematik Öğretim Programları	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 2004	Lineer Cebir 2	2	0	2	1 Yarıyıl
-	OME 2006	Algoritma ve Programlama	2	0	2	1 Yarıyıl
-	OME 2010	Olasılık	2	0	3	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			19			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			11			

## BEŞİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	OME 3001	Sayıların Öğretimi	3	0	5	1 Yarıyıl
-	OME 3003	Geometri ve Ölçme Öğretimi	3	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 3005	İstatistik	2	0	2	1 Yarıyıl
-	OME 3015	Cebir	2	0	2	1 Yarıyıl
-	MBD 1011	Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MBD 1012	Sınıf Yönetimi	2	0	3	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			19			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			11			

## ALTINCI YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MBD 1009	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MBD 1010	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 3002	Cebir Öğretimi	3	0	5	1 Yarıyıl
-	OME 3004	Olasılık ve İstatistik Öğretimi	3	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 3006	Matematik Öğretiminde İlişkilendirme	3	0	4	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			19			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			11			

## YEDİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MBD 4003	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	10	1 Yarıyıl
-	OME 4001	Matematikte Problem Çözme	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 4003	Matematik Öğretiminde Kavram Yanılgıları	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 4011	Mantıksal Akıl Yürütme	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MBD 1014	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	3	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			22			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			8			

## SEKİZİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MBD 1013	Okullarda Rehberlik	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MBD 4004	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	12	1 Yarıyıl
-	OME 4002	Matematik Felsefesi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	OME 4012	Matematik Öğretiminde Modelleme	2	0	4	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			22			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			8			

## DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Buca Eğitim Fakültesi - Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi - İlköğretim Matematik Öğretmenliği Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 04/09/2018 tarih ve 492/03 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

## Havuz Seçmeli Dersleri

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	GKD 5001	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5002	Beslenme ve Sağlık	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5003	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5004	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5005	Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5006	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5007	İnsan Hakları ve Demokrasi Eğitimi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5008	İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5009	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5010	Kültür ve Dil	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5011	Medya Okuryazarlığı	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5012	Mesleki İngilizce	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5013	Sanat ve Estetik	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5014	Türk Halk Oyunları	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5015	Türk İşaret Dili	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5016	Türk Kültür Coğrafyası	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5017	Türk Musikisi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	GKD 5018	Türk Sanatı Tarihi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MBD 5001	Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5002	Çocuk Psikolojisi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5003	Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5004	Eğitim Hukuku	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5005	Eğitim Antropolojisi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5006	Eğitim Tarihi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5007	Eğitimde Drama	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5008	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5009	Eğitimde Program Geliştirme	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5010	Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5011	Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5012	Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5013	Kapsayıcı Eğitim	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5014	Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5015	Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5016	Mikro Öğretim	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5017	Müze Eğitimi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5018	Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5019	Öğrenme Güçlüğü ve Uyarlama	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5020	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5021	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MBD 5022	Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5001	Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5011	Üstün Yetenekli Öğrencilere Matematik Öğretimi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5012	Oyunla Matematik Öğretimi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5013	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5014	Kültür ve Matematik	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5015	İlkokul Matematik Öğretimi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5016	Matematik Ders Kitabı İncelemesi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5017	Matematik Eğitiminde Kaynaştırma Uygulamaları	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5018	Matematik Eğitiminde Özdüzenleme	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5019	Matematik Öğretiminde Etkinlik Geliştirme	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5020	Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5021	Matematik Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	4	1 Yarıyıl
-	OME 5022	Matematik Sınıflarında İletişim	2	0	4	1 Yarıyıl

Öğretim planında:

- Üçüncü yarıyılıda öğrencinin 3 adet ; toplam 6 kredilik, 11 aktslik seçmeli ders alması gerekmektedir.

- Dördüncü yarıyılıda öğrencinin 3 adet ; toplam 6 kredilik, 11 aktslik seçmeli ders alması gerekmektedir.

- Beşinci yarıyılıda öğrencinin 3 adet ; toplam 6 kredilik, 11 aktslik seçmeli ders alması gerekmektedir.

- Altıncı yarıyılıda öğrencinin 3 adet ; toplam 6 kredilik, 11 aktslik seçmeli ders alması gerekmektedir.

- Yedinci yarıyılıda öğrencinin 2 adet ; toplam 4 kredilik, 8 aktslik seçmeli ders alması gerekmektedir.

- Sekizinci yarıyılıda öğrencinin 2 adet ; toplam 4 kredilik, 8 aktslik seçmeli ders alması gerekmektedir. Öğretim planında yer alan  İngilizce-Fransızca- Almanca derslerinden yalnızca bir tanesi seçilecektir.

\* Öğretim planında yer alan; YDİ, YDA ve YDF kodlu derslerden yalnızca bir tanesi seçilecektir.