

T.C.
ORDU ÜNİVERSİTESİ
EĞİTİM FAKÜLTESİ
MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ
İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ
2026-2027 LİSANS PROGRAMI DERS BİLGİLERİ VE DÖNEMLERE GÖRE DAĞILIMI

I.YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBZ101	Eğitim Biliminin Temelleri	3	0	3	4
MMBZ103	Eğitimin Tarihi Felsefi ve Sosyolojik Temelleri	3	0	3	4
ODUSXXX	Üniversite Ortak Seçmeli Ders-1	2	0	2	2
YÖKA1	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi 1	2	0	2	2
YÖKT1	Türk Dili 1	2	0	2	2
YÖKY1	Yabancı Dil 1	2	0	2	2
MAEZ101	Matematik Tarihi	2	0	2	4
MAEZ103	Analiz 1	4	0	4	6
MAEZ105	Matematiğin Temelleri 1	2	0	2	4
TOPLAM		22	0	22	30

II.YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBZ102	Eğitim Psikolojisi	3	0	3	4
MMBZ104	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	3	0	3	4
ODUSXXX	Üniversite Ortak Seçmeli Ders-2	2	0	2	2
YÖKA2	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi 2	2	0	2	2
YÖKT2	Türk Dili 2	2	0	2	2
YÖKY2	Yabancı Dil 2	2	0	2	2
MAEZ102	Analiz 2	4	0	4	5
MAEZ104	Soyut Matematik	3	0	3	5
MAEZ106	Matematiğin Temelleri 2	2	0	2	4
TOPLAM		23	0	23	30



III.YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBZ201	Öğretim Teknolojileri	3	0	3	4
MMBZ203	Öğretim Programları ve Tasarımı	3	0	3	4
MGKSXXX	Genel Kültür Seçmeli-1	2	0	2	4
MAESXXX	Alan Eğitimi Seçmeli-1	2	0	2	3
MAEZ201	Analiz 3	3	0	3	4
MAEZ203	Lineer Cebir 1	2	0	2	3
MAEZ205	Analitik Geometri	2	0	2	4
MAEZ207	Matematikte Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	4
TOPLAM		19	0	19	30

III.YARIYIL GKS (GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ-1) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MGKS201	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	4
MGKS203	Kültür ve Dil	2	0	2	4

III.YARIYIL AES (ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-1) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MAES201	Matematiğin Doğası	2	0	2	3
MAES203	Matematik Sınıflarında Dil ve İletişim	2	0	2	3
MAES205	Matematik Öğretiminde Öğrenme Ortamları	2	0	2	3

IV.YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBZ202	Öğretim İlke ve Yöntemleri	3	0	3	4
MMBSXXX	Meslek Bilgisi Seçmeli-1	2	0	2	3
MGKSXXX	Genel Kültür Seçmeli -2	2	0	2	4
MGKZ202	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
MAEZ202	Lineer Cebir 2	2	0	2	3
MAEZ204	Olasılık	2	0	2	3
MAEZ206	Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	3	0	3	4
MAESXXX	Alan Eğitimi Seçmeli-2	2	0	2	3
MAEZ208	Ortaokul Matematik Öğretim Programları	2	0	2	3
TOPLAM		19	2	20	30

IV.YARIYIL GKS (GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ-2) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MGKS202	Algoritma ve Programlama	2	0	2	4
MGKS204	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	2	4



IV.YARIYIL MBS (MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ-1) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBS202	Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	3
MMBS204	Düşünme Becerileri Öğretimi	2	0	2	3
MMBS206	Mikro Öğretim	2	0	2	3
MMBS208	Program Okuryazarlığı	2	0	2	3

IV.YARIYIL AES (ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-2) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MAES202	Matematik Okuryazarlığı	2	0	2	3
MAES204	İlkokul Matematik Öğretimi	2	0	2	3
MAES206	Euclid Geometrisi	2	0	2	3

V.YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBZ301	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	3	0	3	4
MMBZ303	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MGKSXXX	Genel Kültür Seçmeli-3	2	0	2	4
MAEZ301	Sayıların Öğretimi	3	0	3	5
MAEZ303	İstatistik	2	0	2	3
MAEZ305	Geometri ve Ölçme Öğretimi	3	0	3	5
MAESXXX	Alan Eğitimi Seçmeli-3	2	0	2	3
MAEZ307	Cebir	2	0	2	3
TOPLAM		19	0	19	30

V.YARIYIL GKS (GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ-3) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MGKS301	Mesleki İngilizce	2	0	2	4
MGKS303	Türk Musikisi	2	0	2	4

V.YARIYIL AES (ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-3) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MAES301	Matematik Ders Kitabı ve Öğretim Kaynakları İnceleme	2	0	2	3
MAES303	Matematik Eğitiminde Proje Hazırlama	2	0	2	3
MAES305	Matematik Eğitiminde Sorgulama	2	0	2	3



VI.YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBZ302	Öğretmenlik Meslek Etiği	2	0	2	3
MMBZ304	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	3	0	3	4
MGKSXXX	Genel Kültür Seçmeli 4	2	0	2	4
MAESXXX	Alan Eğitimi Seçmeli 4	2	0	2	3
MAEZ302	Olasılık ve İstatistik Öğretimi	3	0	3	5
MAEZ304	Cebir Öğretimi	3	0	3	6
MAEZ306	Matematik Öğretiminde Etkinlik Geliştirme	3	0	3	5
TOPLAM		18	0	18	30

VI.YARIYIL GKS (GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ-4) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MGKS302	İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	4
MGKS304	Eğitimde Üretken Yapay Zekâ Kullanımı	2	0	2	4

VI.YARIYIL AES (ALAN EĞİTİMİ-4) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MAES302	Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	3
MAES304	Matematik Öğretiminde İlişkilendirme	2	0	2	3
MAES306	Matematik Öğretiminde Disiplinlerarası Yaklaşım	2	0	2	3

VII.YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBZ401	Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
MMBZ403	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	8	6	12
MGKSXXX	Genel Kültür Seçmeli 5	2	0	2	4
MAEZ401	Matematikte Problem Çözme	2	0	2	4
MAEZ403	Matematik Öğretiminde Kavram Yanılgıları	2	0	2	4
MAESXXX	Alan Eğitimi Seçmeli 5	2	0	2	3
TOPLAM		12	8	16	20

VII.YARIYIL GKS (GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ-5) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MGKS401	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	4
MGKS403	Beslenme ve Sağlık	2	0	2	4

VII.YARIYIL AES (ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-5) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MAES401	Mantıksal Akıl Yürütme	2	0	2	3
MAES403	Matematik Eğitiminde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MAES405	Oyunla Matematik Öğretimi	2	0	2	3



VIII.YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MMBZ402	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	4
MMBZ404	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	8	6	12
MGKSXXX	Genel Kültür Seçmeli 6	2	0	2	4
MAEZ402	Matematik Felsefesi	2	0	2	4
MAESXXX	Alan Eğitimi Seçmeli 6	2	0	2	3
MAEZ404	Matematik Öğretiminde Modelleme	3	0	3	4
TOPLAM		13	8	17	30

VIII.YARIYIL GKS (GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ-6) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MGKS402	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	4
MGKS404	Medya Okuryazarlığı	2	0	2	4

VIII.YARIYIL AES (ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-6) HAVUZU					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MAES402	Matematik Öğretmen Yeterlikleri	2	0	2	3
MAES404	Matematik Eğitiminde Yapay Zeka Uygulamaları	2	0	2	3
MAES406	Üstün Yetenekli Öğrencilere Matematik Öğretimi	2	0	2	3

DERS GRUPLARINA GÖRE KREDİ/AKTS DAĞILIMI

Ders Grubu	T	U	K	AKTS	Oran (%)	YÖK Bandı (%)
Meslek Bilgisi	41	16	49	75	31.25	30-35
Alan Eğitimi	75	0	75	122	50.83	45-50
Genel Kültür	29	2	30	43	17.92	15-20
TOPLAM	145	18	154	240	100	100



Nezlihan
Fakülte

A.Y. DOĞAN
Sekreteri U.