

MATEMATİK BÖLÜMÜ DERS PROGRAMI

BİRİNCİ YIL													
I.Yarıyıl						II. Yarıyıl							
Kodu	Dersin Adı	T	U	K	A	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	A		
MAT101	Analiz I	4	2	5	9	MAT102	Analiz II	4	2	5	7		
MAT103	Analitik Geometri I	3	0	3	5	MAT104	Analitik Geometri II	3	0	3	5		
MAT105	Soyut Matematik	3	0	3	5	MAT106	Temel Bilgisayar Uygulamaları	2	2	3	5		
SEÇ 101	Bölüm Seçmeli Ders	2	0	2	3	SEÇ 102	Bölüm Seçmeli Ders	2	0	2	3		
FİZ101	Fizik I	3	0	3	5	FİZ102	Fizik II	3	0	3	5		
UOZTD1	Türk Dili-I	2	0	2	2	UOZTD2	Türk Dili-II	2	0	2	2		
UOZYD1	Yabancı Dil-I	2	0	2	2	UOZYD2	Yabancı Dil-II	2	0	2	2		
Toplam Kredi		20			31	Toplam Kredi		20			29		
İKİNCİ YIL													
III.Yarıyıl						IV. Yarıyıl							
Kodu	Dersin Adı	T	U	K	A	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	A		
MAT201	Analiz III	5	0	5	7	MAT202	Analiz IV	5	0	5	7		
MAT203	Diferansiyel Denklemler I	4	0	4	7	MAT204	Diferansiyel Denklemler II	4	0	4	7		
MAT205	Lineer Cebir I	4	0	4	7	MAT206	Lineer Cebir II	4	0	4	7		
MAT207	Matematiksel Hesaplama	1	2	2	5	MAT208	Bilgisayar Programlamaya Giriş	1	2	2	5		
UOZTA1	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2	2	UOZTA2	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2	2		
SEÇ201	Bölüm Dışı Seçmeli Ders	2	0	2	2	SEÇ202	Bölüm Dışı Seçmeli Ders	2	0	2	2		
Toplam Kredi		19			30	Toplam Kredi		19			30		
ÜÇÜNCÜ YIL													
V.Yarıyıl						VI. Yarıyıl							
Kodu	Dersin Adı	T	U	K	A	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	A		
MAT301	Kompleks Analiz I	4	0	4	7	MAT302	Kompleks Analiz II	4	0	4	7		
MAT303	Soyut Cebir	4	0	4	7	MAT304	Olasılık ve İstatistik	4	0	4	7		
MAT305	Diferensiyel Geometri I	4	0	4	7	MAT306	Diferensiyel Geometri II	4	0	4	7		
MAT307	Genel Topoloji I	4	0	4	7	MAT308	Genel Topoloji II	4	0	4	7		
SEÇ301	Bölüm Dışı Seçmeli Ders	2	0	2	2	SEÇ302	Bölüm Dışı Seçmeli Ders	2	0	2	2		
Toplam Kredi		16			30	Toplam Kredi		16			30		
DÖRDÜNCÜ YIL													
VII.Yarıyıl						VIII. Yarıyıl							
Kodu	Dersin Adı	T	U	K	A	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	A		
SEÇ401	Bölüm Seçmeli Ders	3	0	3	8	SEÇ402	Bölüm Seçmeli Ders	3	0	3	7		
SEÇ403	Bölüm Seçmeli Ders	3	0	3	8	SEÇ404	Bölüm Seçmeli Ders	3	0	3	7		
SEÇ405	Bölüm Seçmeli Ders	3	0	3	8	SEÇ406	Bölüm Seçmeli Ders	3	0	3	7		
SEÇ407	Bölüm Seçmeli Ders	3	0	3	8	SEÇ408	Bölüm Seçmeli Ders	3	0	3	7		
Toplam Kredi		12			32	Toplam Kredi		12			28		

Toplam: 240 AKTS

