

T.C.
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
MATEMATİK (N.Ö.)
2013 - 2014 EĞİTİM YILI DERS PLANI

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	AKTS
ATA1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2.0	1.0
MAT101	Analiz I	4	2	5.0	7.0
MAT169	Analitik Geometri I	2	2	3.0	6.0
MAT171	Soyut Matematik I	2	2	3.0	6.0
MAT173	Fizik I	3	0	3.0	6.0
TDİ1001	Türk Dili I	2	0	2.0	1.0
YDİ1001	İngilizce I	2	0	2.0	2.0
BED1001	Beden Eğitimi I (1. Yarıyıl YÖK Seçmeli Ders Grubu)	2	0	0.0	1.0
MÜZ1001	Müzik I (1. Yarıyıl YÖK Seçmeli Ders Grubu)	2	0	0.0	1.0
RES1001	Resim I (1. Yarıyıl YÖK Seçmeli Ders Grubu)	2	0	0.0	1.0

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	AKTS
ATA1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2.0	1.0
MAT102	Analiz II	4	2	5.0	7.0
MAT170	Analitik Geometri II	2	2	3.0	6.0
MAT172	Soyut Matematik II	2	2	3.0	6.0
MAT174	Fizik II	3	0	3.0	6.0
TDİ1002	Türk Dili II	2	0	2.0	1.0
YDİ1002	İngilizce II	2	0	2.0	2.0
BED1002	Beden Eğitimi II (2. Yarıyıl YÖK Seçmeli Ders Grubu)	2	0	0.0	1.0
MÜZ1002	Müzik II (2. Yarıyıl YÖK Seçmeli Ders Grubu)	2	0	0.0	1.0
RES1002	Resim II (2. Yarıyıl YÖK Seçmeli Ders Grubu)	2	0	0.0	1.0

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	AKTS
MAT201	Analiz III	4	2	5.0	8.0
MAT201	Analiz III	4	2	5.0	8.0
MAT203	Lineer Cebir I	3	2	4.0	7.0
MAT209	Olasılık	2	2	3.0	5.0
MAT235	Diferansiyel Denklemler	2	2	3.0	5.0
MAT235	Diferansiyel Denklemler	2	2	3.0	5.0
MAT217	Sembolik Hesaplama I (3. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT219	Elementer Sayı Kuramı (3. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT221	Matematiksel Düşüncenin Temelleri (3. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT245	Mantık I (3. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT247	Lineer Programlama (3. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0

T.C.
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
MATEMATİK (N.Ö.)
2013 - 2014 EĞİTİM YILI DERS PLANI

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	AKTS
MAT202	Analiz IV	4	2	5.0	8.0
MAT202	Analiz IV	4	2	5.0	8.0
MAT204	Nümerik Analiz	2	2	3.0	4.0
MAT214	Matematiksel İstatistik	3	0	3.0	3.0
MAT216	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	2	2	0.0	3.0
MAT234	Lineer Cebir II	3	2	4.0	7.0
MAT208	Sayılar Teorisine Giriş (4. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT218	Sembolik Hesaplama II (4. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT224	Matematiğin Tarihsel Gelişimi (4. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT248	Kısmi Türevli Diferansiyel Denklemler (4. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT258	Mantık II (4. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	AKTS
MAT305	Topolojiye Giriş	3	0	3.0	5.0
MAT321	Soyut Cebir I	3	2	4.0	8.0
MAT325	Karmaşık Analiz I	4	0	4.0	7.0
MAT325	Karmaşık Analiz I	4	0	4.0	7.0
MAT311	Küme Teorisi (5. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT313	Geometri (5. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT323	Bilgisayar Programlama I (5. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT329	Regresyon Analizi (5. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT331	Graf Teorisi (5. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT335	Matematiksel Düşünme I (5. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT337	Parametrik Olmayan Testler (5. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	AKTS
MAT304	Diferansiyel Geometri	3	0	3.0	5.0
MAT308	İdeal Teorisi (6. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT326	Karmaşık Analiz II	4	0	4.0	7.0
MAT326	Karmaşık Analiz II	4	0	4.0	7.0
MAT338	Soyut Cebir II	3	2	4.0	8.0
MAT314	Optimizasyon (6. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT324	Bilgisayar Programlama II (6. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT332	Kombinatorik Teori (6. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0
MAT344	Matematiksel Düşünme II (6. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	3	0	3.0	5.0

T.C.
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
MATEMATİK (N.Ö.)
2013 - 2014 EĞİTİM YILI DERS PLANI

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	AKTS
MAT429	Özel Fonksiyonlar (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT441	Reel Analiz I (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT443	Uygulamalı Matematik I (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT445	Nümerik Analiz I (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT447	Fonksiyonel Analiz I (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT449	Cebirden Seçme Konular I (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT451	Topoloji I (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT453	Bilgisayar Programlama III (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT455	Cisim Genişlemeleri (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT459	Zaman Dizileri (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT461	Diferansiyel Geometri (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT463	Dizayn Teorisi (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT465	Bilgisayarda Sembolik Hesaplama I (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT467	Bulanık Kümeler Teorisi (7. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	AKTS
MAT444	Uygulamalı Matematik II (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT446	Nümerik Analiz II (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT448	Fonksiyonel Analiz II (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT450	Cebirden Seçme Konular II (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT452	Topoloji II (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT454	Bilgisayar Programlama IV (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT456	Modül Teorisi (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT458	Ortogonal Polinomlar (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT460	Stokastik Süreçler (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT462	Geometrik Topoloji (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT464	Kodlama Teorisi (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT468	Reel Analiz II (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0
MAT470	Latex (8. Yarıyıl Mesleki Seçmeli Ders Grubu)	4	0	4.0	10.0