

T. C.
E. Ü. FEN FAKÜLTESİ
MATEMATİK BÖLÜMÜ

2022 - 2023 Eğitim Öğretim Yılı BAHAR Dönemi Haftalık Ders Programı

A. Fakülte İçinde "BÖLÜMÜMÜZ" Öğrencilerine Verdiğimiz Dersler

II. YARIYIL

<u>Ders Adı</u>	<u>Saat</u>	<u>Öğrenci Grubu</u>	<u>Dersi Veren Öğretim Üyesi</u>	<u>Derslik</u>
<u>PAZARTESİ</u>				
Bilgisayar (A)	09.00-12.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Dr.Öğr.Üyesi A. GÜRSOY	A-LAB 2
Scientific English II	13.00-15.00	Mat. 1.gr.	Doç.Dr. Ç. DEMİR	A 6
Scientific English II	13.00-15.00	Mat. 2.gr.	Doç.Dr. Ö.EGE	A 2
<u>SALI</u>				
Bilgisayar (B)	09.00-12.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Öğr. Gör.Dr. A. GÜRTUNCA	A-LAB 2
Atatürk İlk.ve İnk.Tarihi II	13.00-15.00	Mat. 1.gr.	Öğr. Gör. L.DAŞDEMİR	A 3
Atatürk İlk.ve İnk.Tarihi II	13.00-15.00	Mat. 2.gr.	Öğr. Gör. V. DURSUN	A 4
<u>CARSAMBA</u>				
Analytic Geometry II	08.00-12.00	Mat. 1.gr.	Doç.Dr. F.ŞAHİN	A 3
Analytic Geometry II	08.00-12.00	Mat. 2.gr.	Doç.Dr. F.E.ERDOĞAN	A 8
Türk Dili II	13.00-15.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Öğr. Gör. Dr. H. Ç. ÖLÇÜCÜ	A 6
<u>PERŞEMBE</u>				
Soyut Matematik II	08.00-12.00	Mat. 1.gr.	Prof.Dr. A. FIRAT	A 6
Soyut Matematik II	08.00-12.00	Mat. 2.gr.	Prof.Dr. E. ALBAŞ	A 9
<u>CUMA</u>				
Mathematics II	08.00-12.00	Mat. 1.gr.	Doç.Dr. E.ÇETİN	A 6
Mathematics II	08.00-12.00	Mat. 2.gr.	Doç.Dr. F. YÖRÜK DEREN	A 7

IV. YARIYIL

<u>Ders Adı</u>	<u>Saat</u>	<u>Öğrenci Grubu</u>	<u>Dersi Veren Öğretim Üyesi</u>	<u>Derslik</u>
<u>PAZARTESİ</u>				
Analiz II	08.00-12.00	Mat. 1.gr.	Prof.Dr. F. S. TOPAL	A 6
Analiz II	08.00-12.00	Mat. 2.gr.	Doç.Dr. N.HAMAL	A 5
<u>SALI</u>				
Lineer Cebir II	08.00-12.00	Mat. 1.gr.	Prof.Dr. A. FIRAT	C 013
Lineer Cebir II	08.00-12.00	Mat. 2.gr.	Prof.Dr. E. ALBAŞ	C 012
Topluma Hizmet Uygulamaları	13.00-14.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Öğr.Gör.Dr. Ö. ÖZEN	A 6
<u>ÇARŞAMBA</u>				
Computer Science II	08.00-12.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Araş.Gör.Dr. G. BORUZANLI EKİNCİ	A-LAB 3
<u>PERSEMBE</u>				
Introduction to Differential Equations	09.00-12.00	Mat. 1.gr.	Doç.Dr. İ. ŞENTÜRK	C 013
Introduction to Differential Equations	09.00-12.00	Mat. 2.gr.	Doç.Dr. E. ÇETİN	C 012
<u>CUMA</u>				
Set Theory	09.00-12.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Doç.Dr. F.ŞAHİN	A 8
Latex Package	09.00-12.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Doç.Dr. Ö.EDGE	C 119
Commutative Algebra	09.00-12.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Dr.Öğr.Üyesi N. BAYDAR YARBİL	C 012
Introduction to Probability	14.00-17.00	Mat. 1.gr. & Mat. 2.gr.	Prof.Dr. A. MERT	C 013

VI. YARIYIL

<u>Ders Adı</u>	<u>Saat</u>	<u>Öğrenci Grubu</u>	<u>Dersi Veren Öğretim Üyesi</u>	<u>Derslik</u>
<u>PAZARTESİ</u>				
Soyut Cebir	09.00-12.00	Mat. (Teo.)	Prof.Dr. N. ARGAÇ	C 117
Metrik ve Topolojik Uzaylar	13.00-16.00	Seç. (Teo.)	Prof.Dr. O. ÖZBAKIR	C 117
Numerical Analysis II	09.00-12.00	Mat. (Uyg.)	Prof.Dr. İ. ÇANAK	C 118
Lineer Olmayan Diferansiyel Denklemler	13.00-16.00	Seç. (Uyg.)	Prof.Dr. F. DAL	C 118
Sayılar Kuramı	09.00-12.00	Mat. (Bil.)	Prof.Dr. U. NURİYEYEV	C 119
<u>SALI</u>				
Diferansiyel Geometri II	13.00-16.00	Mat. (Teo.)	Prof.Dr. B.ŞAHİN	C 117
Kısmi Türevli Diferansiyel Denklemler	09.00-12.00	Mat. (Uyg.)	Doç.Dr. Ş. M.EGE	C 118
Kompleks Fonksiyonlar Teorisine Giriş	09.00-12.00	Mat. (Bil.)	Prof.Dr. İlkayKARACA	C 119
Network ve İnternet	13.00-16.00	Seç. (Bil.)	Dr.Öğr.Üyesi A. GÜRSOY	MAT-LAB
<u>CARŞAMBA</u>				
General Topology II	09.00-12.00	Mat. (Teo.)	Prof.Dr. İsmetKARACA	C 117
Temel Sayılar Teorisi	09.00-12.00	Mat. (Uyg.)	Doç.Dr. Ç. DEMİR	C 118
Bilgisayar Bilimleri IV	09.00-12.00	Mat. (Bil.)	Prof.Dr. A. KIRLANGIÇ	MAT-LAB
Üniversite Seçmeli Ders II	15.00-17.00	Seç.(Teo.,Uyg.,Bil.)		
<u>PERSEMBE</u>				
Kompleks Fonksiyonlar Teorisi II	13.00-16.00	Mat. (Teo.)	Prof.Dr. İlkayKARACA	C 117
Sıralı Yapılar ve Kafesler	13.00-16.00	Seç. (Uyg.)	Prof.Dr. T. ÖNER	C 012
Uygulamalı Matematiksel Programlama	09.00-12.00	Mat. (Bil.)	Prof. Dr. A. AYTAÇ	MAT-LAB
Lojik Tasarımı II	13.00-16.00	Seç. (Bil.)	Prof. Dr. A. AYTAÇ	C 119
<u>CUMA</u>				
Lineer Cebir III	09.00-12.00	Seç. (Teo.)	Doç.Dr. Ç. DEMİR	C 117
Fonksiyonel Analize Giriş	09.00-12.00	Mat. (Uyg.)	Prof.Dr. F. S. TOPAL	C 118
Ekonometri	09.00-12.00	Seç. (Bil.)	Dr.Öğr.Üyesi Ö. ELMATAŞ GÜLTEKİN	C 013

VIII. YARIYIL

<u>Ders Adı</u>	<u>Saat</u>	<u>Öğrenci Grubu</u>	<u>Dersi Veren Öğretim Üyesi</u>	<u>Derslik</u>
<u>PAZARTESİ</u>				
Geometrik Topoloji	09.00-12.00	Mat. (Teo.)	Prof.Dr. İsmetKARACA	C 012
Diferansiyel Denklemler ve Matematiksel Modellemesi II	09.00-12.00	Seç. (Uyg.)	Doç.Dr. Ş. M.EGE	A 8
Graf Teorisi	09.00-12.00	Mat. (Bil.)	Prof.Dr. A. KIRLANGIÇ	C 013
<u>SALI</u>				
İleri Cebir II	09.00-12.00	Mat. (Teo.)	Prof.Dr. N. ARGAÇ	C 117
Fuzzy Topoloji	13.00-16.00	Seç. (Teo.)	Prof.Dr. O. ÖZBAKIR	C 119
Chebyshev Polinomları	13.00-16.00	Seç. (Uyg.)	Prof.Dr. F. DAL	C 118
Tamsayı Programlama	09.00-12.00	Seç.(Bil.)	Prof.Dr. U. NURİYEV	MAT-LAB
<u>ÇARŞAMBA</u>				
Hareket Geometrisi	09.00-12.00	Mat. (Teo.)	Prof.Dr. B.ŞAHİN	C 012
Vektörel Analiz	13.00-16.00	Seç.(Teo.)	Doç.Dr. E. ÇETİN	C 117
Rekürsif Fonksiyonlar	09.00-12.00	Mat. (Uyg.)	Prof.Dr. T. ÖNER	C 013
Sonlu Elemanlar	13.00-16.00	Mat. (Uyg.)	Doç.Dr. Ş. M.EGE	C 118
Automata Teorisi	09.00-12.00	Mat. (Bil.)	Prof.Dr. B. ORDİN	C 119
<u>PERSEMBE</u>				
Fourier ve Laplace Dönüşümleri	09.00-12.00	Mat. (Teo.)	Doç.Dr. N.HAMAL	C 117
Uygulamalı Matematik	13.00-16.00	Mat. (Uyg.)	Prof.Dr. F. DAL	C 118
Uygulamalı Hesapedilebilirlik Teorisi	09.00-12.00	Mat. (Bil.)	Prof.Dr. B. ORDİN	C 119
Nesne Tabanlı Programlama II	13.00-16.00	Mat. (Bil.)	Dr.Öğr.Üyesi A. GÜRSOY	MAT-LAB
<u>CUMA</u>				
Uzaktan Eğitim Araçları	09.00-12.00	Seç. (Bil.)	Prof.Dr. A. AYTAÇ	MAT-LAB
Ekonometri	09.00-12.00	Seç. (Teo.,Uyg.)	Dr.Öğr.Üyesi Ö. ELMASTAŞ GÜLTEKİN	C 013

T. C.
E. Ü. FEN FAKÜLTESİ
MATEMATİK BÖLÜMÜ

2022 - 2023 Eğitim Öğretim Yılı BAHAR Dönemi Haftalık Ders Programı

<u>Ders Adı</u>	<u>Saat</u>	<u>Öğrenci Grubu</u>	<u>Dersi Veren Öğretim Üyesi</u>
<u>PAZARTESİ</u>			
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. N. ARGAÇ
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. İ. ÇANAK
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. B.ŞAHİN
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof. Dr. B. ORDİN
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. T. ÖNER
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. Ş. M.EGE
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Dr.Öğr.Üyesi E. KILIÇ
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Dr.Öğr.Üyesi A. GÜRSOY
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Öğr.Gör.Dr. F. ARAS
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Prof.Dr. A. FIRAT
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Prof.Dr. O. ÖZBAKIR
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Prof.Dr. F. DAL
Akademik Danışmanlık Saati	11.00-12.00		Prof.Dr. T. ÖNER
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-15.00		Prof.Dr. A. KIRLANGIÇ
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-15.00		Prof.Dr. A. E. ALBAŞ
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-15.00		Prof.Dr. A. AYTAC
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-14.00		Prof.Dr. T. ÖNER
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-15.00		Doç.Dr. N.HAMAL
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-14.00		Dr.Öğr.Üyesi E. KILIÇ
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-14.00		Dr.Öğr.Üyesi A. GÜRSOY
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-15.00		Dr.Öğr.Üyesi N. BAYDAR YARBİL
Akademik Danışmanlık Saati	14.00-15.00		Doç.Dr. A. ÇAKSU GÜLER
Akademik Danışmanlık Saati	15.00-16.00		Doç.Dr. F.ŞAHİN
Akademik Danışmanlık Saati	15.00-17.00		Doç.Dr. E. ÇETİN
<u>SALI</u>			
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof..Dr. F. S. TOPAL
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. A. AYTAC
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. İ. ŞENTÜRK
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Doç.Dr. Ö.EGE
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-15.00		Prof.Dr. İsmetKARACA
Akademik Danışmanlık Saati	15.00-17.00		Doç.Dr. Ç. DEMİR
Akademik Danışmanlık Saati	16.00-17.00		Dr.Öğr.Üyesi A. GÜRSOY
<u>CARSAMBA</u>			
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. İsmetKARACA
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. U. NURİYEYEV
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. A. KIRLANGIÇ
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. A. FIRAT
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. A. E. ALBAŞ
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. O. ÖZBAKIR
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. İlkeyKARACA
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Prof.Dr. F. DAL
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. Ç. DEMİR
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. F.ŞAHİN
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. F. E. ERDOĞAN
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Dr.Öğr.Üyesi N. BAYDAR YARBİL
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Prof.Dr. N. ARGAÇ
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Prof.Dr. İlkeyKARACA
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Prof..Dr. F. S. TOPAL
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Öğr.Gör.Dr. A.HAMAL
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Öğr.Gör.Dr. Ö. ÖZEN
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-15.00		Prof.Dr. İ. ÇANAK
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-14.00		Doç.Dr. F.ŞAHİN
Akademik Danışmanlık Saati	13.00-15.00		Doç.Dr. İ. ŞENTÜRK
Akademik Danışmanlık Saati	14.00-16.00		Doç.Dr. F. YÖRÜK DEREN
Akademik Danışmanlık Saati	15.00-17.00		Öğr.Gör.Dr. A. GÜRTUNCA
<u>PERSEMBE</u>			
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. N.HAMAL
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. E. ÇETİN
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. A. ÇAKSU GÜLER
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Öğr.Gör.Dr. A. GÜRTUNCA
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Öğr.Gör.Dr. A.HAMAL
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Öğr.Gör.Dr. Ö. ÖZEN
Akademik Danışmanlık Saati	08.00-10.00		Öğr.Gör.Dr. F. ARAS
Akademik Danışmanlık Saati	10.00-12.00		Doç.Dr. Ş. M.EGE
Akademik Danışmanlık Saati	11.00-12.00		Doç.Dr. A. ÇAKSU GÜLER
Akademik Danışmanlık Saati	15.00-17.00		Prof.Dr. B.ŞAHİN
Akademik Danışmanlık Saati	16.00-17.00		Dr.Öğr.Üyesi E. KILIÇ
<u>CUMA</u>			
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç.Dr. F. YÖRÜK DEREN
Bitirme Tezi	14.00-17.00	Mat.(Teo.,Uyg., Bil.)	Doç. Dr. Ö.EGE
Akademik Danışmanlık Saati	08.00-10.00		Prof. Dr. B. ORDİN
Akademik Danışmanlık Saati	09.00-11.00		Doç.Dr. F. E. ERDOĞAN

T. C.
E. Ü. FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MATEMATİK ANABİLİM DALI

2022 - 2023 Eğitim Öğretim Yılı BAHAR Dönemi Haftalık Ders Programı (YL, DR)

<u>Ders Kodu</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>Saat</u>	<u>Öğrenci Grubu</u>	<u>Dersi Veren Öğretim Üyesi</u>	<u>Dersin Yeri</u>
<u>PAZARTESİ</u>					
	Dijital Topoloji II	13.00-16.00	DR	Prof.Dr. İsmetKARACA	C 205
	Algoritmaların Matematiksel Analizi ve Tasarımı II	14.00-17.00	DR	Prof.Dr. U. NURİYEV	C 101
	Zaman Skalasında İleri Dinamik Denklemler	13.00-16.00	DR	Prof. Dr. F. S. TOPAL	C 208
	Vektörel Geometri	13.00-16.00	DR	Doç.Dr. F. E. ERDOĞAN	C 203
	BCK Cebirleri	13.00-16.00	YL	Prof.Dr. A. FIRAT	C 109
	Doğrusal Olmayan Optimizasyon II	09.00-12.00	YL	Prof. Dr. B. ORDİN	C 107
	Graf Teori ve Kompleks Networklar II	09.00-12.00	YL	Prof. Dr. A. AYTAÇ	C 212
	Halka Teorisinde Seçme Konular	09.00-12.00	YL	Doç.Dr. Ç. DEMİR	C 113
<u>SALI</u>					
	Halkalar Teorisi II	13.00-16.00	DR	Prof.Dr. E. ALBAŞ	C 205
	Altmanifold Teori	09.00-12.00	DR	Prof.Dr. B.ŞAHİN	C 210
	Kısmi Diferansiyel Denklemler İçin Asimptotik Yöntemler	09.00-12.00	DR	Prof.Dr. F. DAL	C 112
	Bilgisayar Bilimlerinde Graf Teori Uygulamaları II	09.00-12.00	DR	Prof. Dr. A. AYTAÇ	C 212
	Extramel Problemler ve Özel Graflar	09.00-12.00	YL	Prof.Dr. A. KIRLANGIÇ	C 110
	Matris Dönüşümleri II	09.00-12.00	YL	Prof.Dr. İ. ÇANAK	C 204
	Toplanabilmede Klasik Metodlar	13.00-16.00	YL	Prof.Dr. İ. ÇANAK	C 204
	Topoloji II	09.00-12.00	YL	Prof.Dr. O. ÖZBAKIR	C 111
	Analizde Seçme Konular II	13.00-16.00	YL	Prof.Dr. İlkayKARACA	C 202
	Reimann Manifoldlar	13.00-16.00	YL	Doç.Dr. F. E. ERDOĞAN	C 203
	Yüksek Başarımlı Hesaplama	09.00-12.00	YL	Dr.Öğr.Üyesi A. GÜRSOY	C 004

CARŞAMBA

Manifoldlar Üzerindeki Dönüşümler	13.00-16.00	DR	Prof.Dr. B.ŞAHİN	C 210
Çok Boyutlu Modal Lojikler II	13.00-16.00	YL	Prof.Dr. T. ÖNER	C 206

PERŞEMBE

Topolojide Seçme Konular II	13.00-16.00	DR	Prof.Dr. O. ÖZBAKIR	C 111
İmpulsive Sınır Değer Problemleri II	09.00-12.00	DR	Prof.Dr. İlkayKARACA	C 202
Optimizasyon Problemlerinin Çözümünde Yapay Zeka Teknikleri II	13.00-16.00	DR	Prof.Dr. B. ORDİN	C 107
Homotopi Teorisi II	09.00-12.00	DR	Doç.Dr. Ö.EGE	C 103
Diferansiyel Topoloji II	13.00-16.00	DR	Doç.Dr. Ö.EGE	C 103
Foliasyon Teorisi II	09.00-12.00	DR	Doç.Dr. F.ŞAHİN	C 108
Kafes Teorisine Giriş II	09.00-12.00	YL	Prof.Dr. T. ÖNER	C 206

CUMA

Zaman Skalasında Dinamik Denklemler	13.00-16.00	YL	Prof. Dr. F. S. TOPAL	C 208
Lojiğe Giriş ve İspat Teorisi II	09.00-12.00	YL	Doç.Dr. İ. ŞENTÜRK	C 113