

2021-2022 BAHAR DÖNEMİ BÖLÜM DERSLERİ

DERSİN KODU-ŞUBESİ-ADI	T	P	K	Ders Sorumlusu
2. Yarıyıl				
MTK 112-02 Analiz II	4	2	5	Prof. Dr. Emin Özçağ
MTK 112-03 Analiz II	4	2	5	Prof. Dr. Emin Özçağ
MTK 112-04 Analiz II	4	2	5	Prof. Dr. Uğur Gül
MTK 112-05 Analiz II	4	2	5	Doç. Dr. F. Gamze Düzgün
MTK 142-02 Soyut Matematik II	4	0	4	Prof. Dr. Alev Kanıbir Camgöz
MTK 142-03 Soyut Matematik II	4	0	4	Prof. Dr. Alev Kanıbir Camgöz
MTK 142-04 Soyut Matematik II	4	0	4	Doç. Dr. Nuri Çimen
MTK 142-05 Soyut Matematik II	4	0	4	Doç. Dr. Nuri Çimen
MTK 152-01 Analitik Geometri II	3	0	3	Prof. Dr. Ayşe Altın
MTK 152-02 Analitik Geometri II	3	0	3	Prof. Dr. Selma Altınok Bhupal
MTK 152-03 Analitik Geometri II	3	0	3	Doç. Dr. Mesut Şahin
4. Yarıyıl				
MTK 202-02 Analiz IV	4	2	5	Prof. Dr. Azer Hanmehmetli
MTK 202-03 Analiz IV	4	2	5	Prof. Dr. Uğur Gül
MTK 202-04 Analiz IV	4	2	5	Doç. Dr. Nazife Erkurşun Özcan
MTK 202-05 Analiz IV	4	2	5	Dr. Öğr. Üyesi Eylem Öztürk
MTK 242-02 Doğrusal Cebir II	4	2	5	Prof. Dr. Derya Keskin Tütüncü
MTK 242-03 Doğrusal Cebir II	4	2	5	Prof. Dr. Evrim Akalan
MTK 242-04 Doğrusal Cebir II	4	2	5	Doç. Dr. Pınar Aydoğdu
MTK 264-01 Ayrık Yapılar	3	0	3	Prof. Dr. Haşmet Gürçay
MTK 264-02 Ayrık Yapılar	3	0	3	Prof. Dr. Haşmet Gürçay
MTK 270 -01 Programlamaya Giriş (Güz+Bahar)	4	0	4	Dr. Hacer İlhan
6. Yarıyıl				
MTK 302-01 Kısmi Dif. Denklemler	4	0	4	Prof. Dr. Mustafa Türkyılmazoğlu
MTK 302-02 Kısmi Dif. Denklemler	4	0	4	Prof. Dr. Azer Hanmehmetli
MTK 302-03 Kısmi Dif. Denklemler	4	0	4	Doç. Dr. Aslı Yıldız
MTK 322-01 Genel Topoloji	4	0	4	Prof. Dr. Rıza Ertürk
MTK 322-02 Genel Topoloji	4	0	4	Doç. Dr. Seçil Tokgöz
MTK 346-01 Soyut Cebir II	3	2	4	Prof. Dr. Ali Erdoğan
MTK 346-02 Soyut Cebir II	3	2	4	Prof. Dr. Feride Kuzucuoğlu
MTK 351 Diferansiyel Geometri I	4	0	4	Prof. Dr. Ayşe Altın
MTK 308 Optimizasyona Giriş	4	0	4	Dr. Öğr. Üyesi Aysun Tezel Özturan
MTK 309 Matematiksel Biyolojiye Giriş	3	0	3	
MTK 321 Metrik Uzaylar (Güz+Bahar)	4	0	4	Prof. Dr. Rıza Ertürk
MTK 334 Nümerik Analiz II	4	0	4	
MTK 348 Elementer Sayılar Teorisi (Güz+Bahar)	4	0	4	Prof. Dr. Derya Keskin Tütüncü

MTK 354-02 Diferansiyel Geometri II (Güz+Bahar)	4	0	4	Prof. Dr. Fazilet Erkekođlu
MTK 356 Geometrik Doğrusal Cebir II	4	0	4	Prof. Dr. Fazilet Erkekođlu
MTK 362 Uygulamalı Bilgisayar Cebiri	2	0	2	
8. Yarıyıl				
MTK 400 Staj	0	2	1	Doç. Dr. Bülent Saraç
MTK 403 Oyun Teorisi	3	0	3	Prof. Dr. Selma Özçağ
MTK 406 Matematiksel Modelleme	4	0	4	Prof. Dr. Selma Özçağ
MTK 410 Çalışma Metodları II	0	4	2	Bölüm Öğretim Üyeleri
MTK 412 Analitik Sayılar Teorisi	4	0	4	
MTK 416 Banach Latisleri ve Pozitif Operatörlere Giriş	4	0	4	Doç. Dr. Nazife Erkuşun Özcan
MTK 429 Cebirsel Topolojiye Giriş	3	0	3	Prof. Dr. Yaşar Sözen
MTK 430 Hilbert Uzaylarında Operatör Teorisi	4	0	4	
MTK 432 Hesaplamalı Cebirsel Geometriye Giriş	3	0	3	Prof. Dr. Selma Altınok Bhupal
MTK 434 Cebirsel Eğriler	3	0	3	Doç. Dr. Mesut Şahin
MTK 435 Değişmeli Halka Teorisi I	3	0	3	
MTK 438 Belirtisiz Topoloji	3	0	3	
MTK 439 Halkalar ve Modüller	3	0	3	
MTK 442 Uygulamalı Soyut Cebir	3	0	3	Doç. Dr. Pınar Aydoğdu
MTK 446 Geometrik Topolojiye Giriş	3	0	3	
MTK 448 Konveks Optimizasyon	3	0	3	
MTK 450 Manifold Üzerinde Kalkülüs	3	0	3	Prof. Dr. Fazilet Erkekođlu
MTK 454 Dönüşümler ve Geometrilere II (Güz+Bahar)	3	0	3	Prof. Dr. Ayşe Altın
MTK 456 Fraktal Geometri II	3	0	3	
MTK 462 Çizge Teorisi	3	0	3	
MTK 463 Matematik Tarihi (Güz+Bahar)	2	0	2	Doç. Dr. Nuri Çimen
MTK 464 Veri Yapıları ve Algoritmalar	2	2	3	
MTK 466 Matematiksel Yazılım Becerileri	2	0	2	Doç. Dr. Bülent Saraç
MTK 468 Bilgisayar Grafiđi	3	0	3	Prof. Dr. Haşmet Gürçay
MTK 469 GAP ile Cebir ve Sayılar Teorisi	3	0	3	Doç. Dr. Bülent Saraç
MTK 474 Yapay Zeka için Matematik	3	0	3	
MTK 476 Nesneye Yönelik Programlama II	2	2	3	
MTK 479 Kriptografiye Giriş	3	0	3	Dr. Öğr. Üyesi Talha Arıkan
MTK 482 Özel Fonksiyonlar ve Klasik Dik Polinomlar	3	0	3	
MTK 485 Kaba Küme Teorisi (Güz+Bahar)	3	0	3	
MTK 486 Olasılık Teorisine Giriş	4	0	4	Doç. Dr. Nazife Erkuşun Özcan
MTK 493 Seminer I	0	2	1	Doç. Dr. İsmet Yurduşen
MTK 494 Seminer II	0	2	1	Doç. Dr. Mustafa Ağgöl
MTK 498 Bilgisayar Destekli Matematik Projesi II	0	4	2	Bölüm Öğretim Üyeleri