

## Matematik Bölümü 2016 - 2017 Bahar Dönemi Ders Programı

<b>Matematik Bölümü 1. Sınıf Dersleri **</b>					
	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>09:00- 09:45</b>		MTK 112-02 Analiz II (24) MTK 112-05 Analiz II (12)	İNG 128-64 Temel İngilizce II (10) İNG 128-65 Temel İngilizce II (16)	MTK 112-04 Analiz II (04)	MTK 112-04 Analiz II (04)
<b>10:00- 10:45</b>	MTK 152-03 Analitik Geometri II (04)	MTK 112-02 Analiz II (24) MTK 112-05 Analiz II (12)	İNG 128-64 Temel İngilizce II (10) İNG128-65 Temel İngilizce II (16)	MTK 112-04 Analiz II (04)	MTK 112-04 Analiz II (04)
<b>11:00- 11:45</b>	MTK 142-02 Soyut Matematik II (24) MTK 152-03 Analitik Geometri II (04)	MTK 112-03 Analiz II (24)	İNG 128-64 Temel İngilizce II (10) İNG 128-65 Temel İngilizce II (16)	MTK 142-03 Soyut Matematik II (24)	MTK 112-02 Analiz II (04) MTK 112-05 Analiz II (16)
<b>12:00- 12:45</b>	MTK 142-02 Soyut Matematik II (24) MTK 152-03 Analitik Geometri II (04)	MTK 112-03 Analiz II (24)		MTK 142-03 Soyut Matematik II (24)	MTK 112-02 Analiz II (04) MTK 112-05 Analiz II (16)
<b>13:00- 13:45</b>	MTK 152-02 Analitik Geometri II (24)	FİZ 114-01 Genel Fizik II (04) FİZ 114-02 Genel Fizik II (24)	MTK 112-02 Analiz II (24) MTK 112-04 Analiz II (04) MTK 112-05 Analiz II (06)	MTK 142-04 Soyut Matematik II (24) MTK 152-01 Analitik Geometri II (04)	MTK 142-02 Soyut Matematik II (24) MTK 142-04 Soyut Matematik II (16)
<b>14:00- 14:45</b>	MTK 152-02 Analitik Geometri II (24)	FİZ 114-01 Genel Fizik II (04) FİZ 114-02 Genel Fizik II (24)	MTK 112-02 Analiz II (24) MTK 112-04 Analiz II (04) MTK 112-05 Analiz II (06)	MTK 142-04 Soyut Matematik I (24) MTK 152-01 Analitik Geometri II (04)	MTK 142-02 Soyut Matematik II (24) MTK 142-04 Soyut Matematik II (16)
<b>15:00- 15:45</b>	MTK 152-02 Analitik Geometri II (24)	FİZ 114-01 Genel Fizik II (04) FİZ 114-02 Genel Fizik II (24)	MTK 112-03 Analiz II (24) MTK 142-03 Soyut Matematik II (04)	MTK 152-01 Analitik Geometri II (04)	MTK 112-03 Analiz II (14)
<b>16:00- 16:45</b>			MTK 112-03 Analiz II (24) MTK 142-03 Soyut Matematik II (04)		MTK 112-03 Analiz II (14)

\*: BEB650 Temel Bilgi ve İletişim Tekn. Kullanımı dersi ile ilgili bilgi almak için <http://beb650.bilisim.hacettepe.edu.tr/index.html> adresini takip ediniz.

\*\* : TKD 104-21 Türk Dili I dersi <https://www.blackboard.hacettepe.edu.tr> adresinden Pazartesi günleri 16:20-17:50 saatlerinde ilgili ders sorumlusu tarafından uzaktan eğitim yoluyla verilecektir.

<b>Matematik Bölümü 2. Sınıf Dersleri</b>					
	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>09:00- 09:45</b>	MTK 202-02 Analiz IV (24) MTK 270-01 Programlamaya Giriş (Lab.)	MTK 262-01 Uygulamalı Bilgisayar Cebiri (04)	MTK 202-02 Analiz IV (24) AİT 204-43/1 Atatürk İ. ve İnk.T. II (02)	MTK 242-02 Doğrusal Cebir II (24) MTK 242-03 Doğrusal Cebir II (24)	MTK 202-04 Analiz IV (10)
<b>10:00- 10:45</b>	MTK 202-02 Analiz IV (24) MTK 270-01 Programlamaya Giriş (Lab.)	MTK 262-01 Uygulamalı Bilgisayar Cebiri (04)	MTK 202-02 Analiz IV (24) AİT 204-43/1 Atatürk İ. ve İnk.T. II (02)	MTK 242-02 Doğrusal Cebir II (24) MTK 242-03 Doğrusal Cebir II (24)	MTK 202-04 Analiz IV (10)
<b>11:00- 11:45</b>	MTK 270-01 Programlamaya Giriş (Lab.)	MTK 202-03 Analiz IV (04) MTK 202-04 Analiz IV (02)	MTK 202-03 Analiz IV (04) AİT 204-43/2 Atatürk İ. ve İnk.T. II (02)	MTK 202-04 Analiz IV (10)	MTK 202-02 Analiz IV (14) MTK 202-03 Analiz IV (24)
<b>12:00- 12:45</b>	MTK 270-01 Programlamaya Giriş (Lab.)	MTK 202-03 Analiz IV (04) MTK 202-04 Analiz IV (02)	MTK 202-03 Analiz IV (04) AİT 204-43/2 Atatürk İ. ve İnk.T. II (02)	MTK 202-04 Analiz IV (10)	MTK 202-02 Analiz IV (14) MTK 202-03 Analiz IV (24)
<b>13:00- 13:45</b>	MTK 270-02 Programlamaya Giriş (Lab.)	İNG 238-64 İngilizce IV (Byl. BD-1A) İNG 238-65 İngilizce IV (Akt. Derslik 3)	MTK 242-02 Doğrusal Cebir II (10)		MTK 242-03 Doğrusal Cebir II (10)
<b>14:00- 14:45</b>	MTK 270-02 Programlamaya Giriş (Lab.)	İNG 238-64 İngilizce IV (Byl. BD-1A) İNG 238-65 İngilizce IV (Akt. Derslik 3)	MTK 242-02 Doğrusal Cebir II (10)		MTK 242-03 Doğrusal Cebir II (10)
<b>15:00- 15:45</b>	MTK 242-02 Doğrusal Cebir II (14) MTK 242-03 Doğrusal Cebir II (04) MTK 270-02 Programlamaya Giriş (Lab.)	İNG 238-64 İngilizce IV (Byl. BD-1A) İNG 238-65 İngilizce IV (Akt. Derslik 3)	İST 218-01 Olasılık (12)		İST 218-01 Olasılık (12)
<b>16:00- 16:45</b>	MTK 242-02 Doğrusal Cebir II (14) MTK 242-03 Doğrusal Cebir II (04) MTK 270-02 Programlamaya Giriş (Lab.)		İST 218-01 Olasılık (12)		İST 218-01 Olasılık (12)

**Matematik Bölümü 3. Sınıf Dersleri**

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00- 09:45		MTK 302-01 Kısmi Dif. Denklemler (02) MTK 354-03 Diferansiyel Geometri II (14)	MTK 321-01 Metrik Uzaylar (12) MTK 363-01 Bilgisayar Algorit. Giriş (lab)	MTK 302-01 Kısmi Dif. Denklemler (02)	
10:00- 10:45	MTK 322-01 Genel Topoloji (02)	MTK 302-01 Kısmi Dif. Denklemler (02) MTK 354-03 Diferansiyel Geometri II (14)	MTK 321-01 Metrik Uzaylar (12) MTK 363-01 Bilgisayar Algorit. Giriş (lab)	MTK 302-01 Kısmi Dif. Denklemler (02)	
11:00- 11:45	MTK 308-01 Optimizasyona Giriş (10) MTK 322-01 Genel Topoloji (02)	MTK 308-01 Optimizasyona Giriş (16) MTK 354-01 Diferansiyel Geometri II (ofis) MTK 354-03 Diferansiyel Geometri II (14)	MTK 334-01 Nümerik Analiz II (12) MTK 363-01 Bilgisayar Algorit. Giriş (lab)	MTK 302-04 Kısmi Dif. Denklemler (14) MTK 322-02 Genel Topoloji (16)	MTK354-01 Diferansiyel Geometri II (ofis)
12:00- 12:45	MTK 308-01 Optimizasyona Giriş (10) MTK 346-02 Soyut Cebir II (14)	MTK 308-01 Optimizasyona Giriş (16) MTK 354-01 Diferansiyel Geometri II (ofis) MTK 354-03 Diferansiyel Geometri II (14)	MTK 334-01 Nümerik Analiz II (12)	MTK 302-04 Kısmi Dif. Denklemler (14) MTK 322-02 Genel Topoloji (16)	MTK354-01 Diferansiyel Geometri II (ofis)
13:00- 13:45	MTK 346-01 Soyut Cebir II (02) MTK 346-02 Soyut Cebir II (14) MTK 346-03 Soyut Cebir II (12)	MTK 302-03 Kısmi Dif. Denklemler (02) MTK 302-04 Kısmi Dif. Denklemler (12) MTK 334-01 Nümerik Analiz II (06)	MTK 346-01 Soyut Cebir II (02) MTK 346-02 Soyut Cebir II (16) MTK 346-03 Soyut Cebir II (12)	MTK 302-02 Kısmi Dif. Denklemler (16) MTK 322-01 Genel Topoloji (02) MTK 351-02 Diferansiyel Geometri I (10)	MTK 302-03 Kısmi Dif. Denklemler (02) MTK 351-02 Diferansiyel Geometri I (14)
14:00- 14:45	MTK 346-01 Soyut Cebir II (02) MTK 346-02 Soyut Cebir II (14) MTK 346-03 Soyut Cebir II (12)	MTK 302-03 Kısmi Dif. Denklemler (02) MTK 302-04 Kısmi Dif. Denklemler (12) MTK 334-01 Nümerik Analiz II (06)	MTK 346-01 Soyut Cebir II (02) MTK 346-02 Soyut Cebir II (16) MTK 346-03 Soyut Cebir II (12)	MTK 302-02 Kısmi Dif. Denklemler (16) MTK 322-01 Genel Topoloji (02) MTK 351-02 Diferansiyel Geometri I (10)	MTK 302-03 Kısmi Dif. Denklemler (02) MTK 351-02 Diferansiyel Geometri I (14)
15:00- 15:45	MTK 346-01 Soyut Cebir II (02) MTK 346-03 Soyut Cebir II (12)	MTK 322-02 Genel Topoloji (12)	MTK 302-02 Kısmi Dif. Denklemler (16)	MTK 321-01 Metrik Uzaylar (10) MTK 348-01 Elementer Sayılar Teorisi (24)	MTK 348-01 Elementer Sayılar Teorisi (24)
16:00- 16:45		MTK 322-02 Genel Topoloji (12)	MTK 302-02 Kısmi Dif. Denklemler (16)	MTK 321-01 Metrik Uzaylar (10) MTK 348-01 Elementer Sayılar Teorisi (24)	MTK 348-01 Elementer Sayılar Teorisi (24)

**Matematik Bölümü 4. Sınıf Dersleri**

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00- 09:45			MTK 446-01 Geometrik Topolojiye Giriş (14)		
10:00- 10:45	MTK 429-01 Cebirsel Top.Giriş (16) MTK 453-01 Dönüşümler ve Geo. I (06)		MTK 446-01 Geometrik Topolojiye Giriş (14)	MTK 457 Hiperbolik Geo. Giriş (06)	MTK 434 Cebirsel Eğriler (12) MTK 439-01 Halka ve Modüller (06)
11:00- 11:45	MTK 429-01 Cebirsel Top.Giriş (16) MTK 453-01 Dönüşümler ve Geo. I (06)		MTK 446-01 Geometrik Topolojiye Giriş (14)	MTK416 -01Banach Latisl. ve Pozitif Op.Gi.(04) MTK 457 Hiperbolik Geo. Giriş (06) MTK 473-01 Java (lab)	MTK 434 Cebirsel Eğriler (12) MTK 439-01 Halka ve Modüller (06)
12:00- 12:45	MTK 429-01 Cebirsel Top.Giriş (16) MTK 453-01 Dönüşümler ve Geo. I (06)	MTK 469-01 GAP ile Cebir ve S. Teo. (Lab.)	MTK 464-01 Veri Yapıları ve Algorit. (Lab.)	MTK416 -01Banach Latisl. ve Pozitif Op.Gi.(04) MTK 454-01 Dönüşümler ve Geo. II (12) MTK 457 Hiperbolik Geo. Giriş (06) MTK 473-01 Java (lab)	MTK 434 Cebirsel Eğriler (12) MTK 439-01 Halka ve Modüller (06)
13:00- 13:45	MTK 485 -01 Kaba Kümeler (18)	MTK 463-01 Matematik Tarihi (14) MTK466-01Matematiksel Yazma Bec.(İst.Lab.2) MTK 469-01 GAP ile Cebir ve S. Teo. (Lab.)	MTK 464-01 Veri Yapıları ve Algorit. (Lab.)	MTK 454-01 Dönüşümler ve Geo. II (12) MTK 473-01 Java (lab)	
14:00- 14:45	MTK 485 -01 Kaba Kümeler (18)	MTK 463-01 Matematik Tarihi (14) MTK466-01Matematiksel Yazma Bec.(İst.Lab.2) MTK 469-01 GAP ile Cebir ve S. Teo. (Lab.)	SEÇ 416-01 Origami ve Matematik (14) MTK 464-01 Veri Yapıları ve Algorit. (Lab.)	MTK 454-01 Dönüşümler ve Geo. II (12)	MTK 479-01 Kriptolojiye Giriş (04)
15:00- 15:45	MTK 485 -01 Kaba Kümeler (18)	SEÇ 154-01 Sanatsal Matematik (14) MTK416-01Banach Latisl. ve Pozitif Op. Gi.(16) MTK 450-01 Manifolddar Üz. Kalkülüs II (ofis)	SEÇ 416-01 Origami ve Matematik (14) MTK 464-01 Veri Yapıları ve Algorit. (Lab.)		MTK 450-01 Manifolddar Üz. Kalkülüs II (ofis) MTK 479-01 Kriptolojiye Giriş (04)
16:00- 16:45		SEÇ 154-01 Sanatsal Matematik (14) MTK416-01Banach Latisl. ve Pozitif Op. Gi.(16) MTK 450-01 Manifolddar Üz. Kalkülüs II (ofis)	SEÇ 416-01 Origami ve Matematik (14)		MTK 450-01 Manifolddar Üz. Kalkülüs II (ofis) MTK 479-01 Kriptolojiye Giriş (04)
17:00- 17:45		SEÇ 154-01 Sanatsal Matematik (14)			