**D.E. Ü. BUCA EĞİTİM FAKÜLTESİ**

**MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ**

**MATEMATİK EĞİTİMİ ANABİLİM DALI MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI**

**2019-2020 ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ DERS PROGRAMI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **GÜN** | **SAAT** | **I. SINIF** | **II. SINIF** | **III. SINIF** | **IV. SINIF** |
|
| **DERS** | **YER** | **DERS** | **YER** | **DERS** | **YER** | **DERS** | **YER** |
| **PAZARTESİ** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Araştırma. Projesi (B) | 7 | CA K1-26 |
| **2** |  |  |  |  |  |  | Mat. Eği. Ölçme Değ. | 9 | CA B1-5 | Araştırma. Projesi (B) | 7 | CA K1-26 |
| **3** | Öklit Geometrisi | 5 | CA K1-26 | Mat. Dersi Öğretim Prog. | 4 | CA K1-31 | Mat. Eği. Ölçme Değ. | 9 | CA B1-5 | Araştırma. Projesi (B) | 7 |  |
| **4** | Öklit Geometrisi | 5 | CA K1-26 | Mat. Dersi Öğretim Prog. | 4 | CA K1-31 | Mat. Eği. Ölçme Değ. | 9 | CA B1-5 | Araştırma. Projesi (B) | 7 |  |
| **5** |  |  |  | Sayılar Teorisi | 7 | CA K1-31 | Mat. ve Sanat | 4 | CA K1-26 |  |  |  |
| **6** |  |  |  | Sayılar Teorisi | 7 | CA K1-31 | Mat. ve Sanat | 4 | CA K1-26 |  |  |  |
| **7** |  |  |  | Analitik Geometri II | 2 | CA K1-31 | Mat. ve Sanat | 4 | CA K1-26 | Öğr. Uygulaması (B) | 8 | CA B1-5 |
| **8** |  |  |  | Analitik Geometri II | 2 | CA K1-31 |  |  |  | Öğr. Uygulaması (B) | 8 | CA B1-5 |
| **SALI** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Araştırma Projesi (A) | 4 |  |
| **2** | Analiz II | 6 | CA B1-5 |  |  |  | Geometri |  | CA K1-26 | Araştırma Projesi (A) | 4 |  |
| **3** | Analiz II | 6 | CA B1-5 |  |  |  | Geometri | 5 | CA K1-26 | Araştırma Projesi (A) | 4 |  |
| **4** | Analiz II | 6 | CA B1-5 |  |  |  | Geometri | 5 | CA K1-26 | Araştırma Projesi (A) | 4 |  |
| **5** | Soyut Matematik  | 7 | CA K1-31 |  |  |  | Özel Öğr. Yöntemleri II | 1 | CA K1-26 | Öğr. Uygulaması (D) | 11 |  |
| **6** | Soyut Matematik | 7 | CA K1-31 |  |  |  | Özel Öğr. Yöntemleri II | 1 | CA K1-26 | Öğr. Uygulaması (D) | 11 |  |
| **7** | Soyut Matematik | 7 | CA K1-31 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ÇARŞAMBA** | **1** |  |  |  |  |  |  | Topoloji | 9 | CA K1-31 |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  | Topoloji | 9 | CA K1-31 | Seç. Mat. Kon. Öğretimi II | 10 | CA K1-26 |
| **3** |  |  |  | Algoritma ve Programlama | 8 | CA B1-5 | Topoloji | 9 | CA K1-31 | Seç. Mat. Kon. Öğretimi II | 10 | CA K1-26 |
| **4** |  |  |  | Algoritma ve Programlama | 8 | CA B1-5 | Topoloji | 9 | CA K1-31 | Seç. Mat. Kon. Öğretimi II | 10 | CA K1-26 |
| **5** | Eğitim Sosyolojisi | 13 | SOS-K1-6 | Lineer Cebir | 3 | CA K1-31 | Öğretim Tek. ve Mat. Gel. | 8 | CA K1-26 | Öğr. Uygulaması (A)Öğr. Uygulaması (C) | 110 | Sem |
| **6** | Eğitim Sosyolojisi | 13 | SOS-K1-6 | Lineer Cebir | 3 | CA K1-31 | Öğretim Tek. ve Mat. Gel | 8 | CA K1-26 | Öğr. Uygulaması (A)Öğr. Uygulaması (C) | 110 | Sem |
| **7** | Eğitim Psikolojisi | 16 | HAY 203 |  |  |  | Öğretim Tek. ve Mat. Gel. | 8 | CA K1-26 | Sınıf Yönetimi  | 14 | CA K1-31 |
| **8** | Eğitim Psikolojisi | 16 | HAY 203 |  |  |  | Öğretim Tek. ve Mat. Gel | 8 | CA K1-26 | Sınıf Yönetimi | 14 | CA K1-31 |
| **PERŞEMBE** | **1** |  |  |  |  |  |  | Meslek Etiği | 9 | CA B1-5 |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  | Meslek Etiği | 9 | CA B1-5 |  |  |  |
| **3** |  |  |  | Numerik Analiz | 9 | CA B1-5 | Özel Öğr. Yöntemleri II | 1 | CA K1-26 | Mat. Kavram Yanılgıları | 8 | CA K1-31 |
| **4** |  |  |  | Numerik Analiz | 9 | CA B1-5 | Özel Öğr. Yöntemleri II | 1 | CA K1-26 | Mat. Kavram Yanılgıları | 8 | CA K1-31 |
| **5** |  |  |  | Türk Eğitim Tarihi | 12 | CA B1-5 |  |  |  | Mat. Kavram Yanılgıları | 8 | CA K1-31 |
| **6** |  |  |  | Türk Eğitim Tarihi | 12 | CA B1-5 |  |  |  | Alan Eğ. Bilişim Tek. II | 8 | CA K1-26 |
| **7** |  |  |  | Eğitimde Araştırma Yöntemleri | 12 | CA K1-31 |  |  |  | Alan Eğ. Bilişim Tek. II | 8 | CA K1-26 |
| **8** |  |  |  | Eğitimde Araştırma Yöntemleri | 12 | CA K1-31 |  |  |  | Alan Eğ. Bilişim Tek. II | 8 | CA K1-26 |
| **CUMA** | **1** | Ata. İlk. Ve İnk. Tar. II |  | CA K2-22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | Ata. İlk. Ve İnk. Tar. II |  | CA K2-22 |  |  |  | Matematiksel Modelleme | 6 | CA K1-26 |  |  |  |
| **3** | İngilizce | 16 | CA K1-26 |  |  |  | Matematiksel Modelleme | 6 | CA K1-26 |  |  |  |
| **4** | İngilizce | 16 | CA K1-26 |  |  |  | Matematiksel Modelleme | 6 | CA K1-26 |  |  |  |
| **5** | Türk Dili II | 14 | SOS Z-10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | Türk Dili II | 15 | SOS Z-10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | Türk Dili II | 15 | SOS Z-10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

  **Prof. Dr. Esra BUKOVA GÜZEL Prof. Dr. Mustafa EROL Prof. Dr. Ercan AKPINAR**

 Anabilim Dalı Başkanı Bölüm Başkanı Dekan V.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(1)** Prof. Dr. Esra Bukova Güzel | **(6)** Doç. Dr. Ayşe Tekin Dede | **(11)** Dr. Berna T. Taşdan |  |
| **(2)** Prof. Dr. Süha Yılmaz | **(7)** Dr. Öğr. Ü. Sevgi Moralı  | **(12)** Doç. Dr. İlke Çalışkan |  |
| **(3)** Prof. Dr.Cenk Keşan | **(8)** Dr. Öğr. Ü.Ayten Erduran | **(13)** Doç. Dr. Gazanfer Kaya |  |
| **(4)** Prof. Dr. Işıkhan Uğurel | **(9)** Öğr. Gör. Dr. Handan B. Emiroğlu | **(14)** Dr. Öğr. Ü.Yunus Zoraloğlu |  |
| **(5)** Doç. Dr. Melike Y. Koyunkaya | **(10)** Dr. Zekiye Özgür |  **(15)** Öğr. Gör. Feyyaz Sağlam **(16)** Dilay Durak |  |