**DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2019-2020 ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI**

**Canlı Dersler ve Öğretim Üyeleri**

|  |
| --- |
| **I. Sınıf - II. Sınıf - III. Sınıf - IV. Sınıf** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 1  9:00 - 10:00 |  | CME4430 | CME4428 | CME3208 | CME4432 |
| 2  10:00 - 11:00 | CME1212-ABC | CME3202  MAT1002-AB | CME4403 | ATA1002 | CME4460 |
| 3  11:00 - 12:00 | CME1252 | CME2202-A | CME3206-A | CME2204-A | CME4408 |
| 4  12:00 - 13:00 | İSG4002-A | CME2202-B | CME3206-B | CME2204-B | CME4462 |
|  |  |  |  |  |  |
| 5  13:00 - 14:00 | PHY1102-A | CME2208-A | CME1214-A | CME2210-A | CME4405 |
| 6  14:00 - 15:00 | CME4407 | CME2208-B | CME1214-B | CME2210-B | CME1206 |
| 7  15:00 - 16:00 | PHY1102-B | CME4410 | CME4414 | CME3204 | CME2206-A |
| 8  16:00 - 17:00 | İSG4002-B | CME4418 | CME4422 | CME4416 | CME2206-B |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kodu** | **Dersin Adı** | **T** | **U** | **T. Şube Sayısı** | **U.Şube Sayısı** | **Öğrenci Sayısı** | **Öğretim Elemanı** |
| CME 1212 | Algorithms and Programming – II | 2 | 2 | 3 | 3 | 150 | Prof.Dr.R.Alp KUT (1. şube)  Doç.Dr.Derya BİRANT (2. şube)  Dr.Öğr.Üyesi K.Ulaş BİRANT (3. şube) |
| CME 1214 | Logic Design | 2 | 2 | 2  A  B | 4  A+C  B+D | 140 | Öğr.Gör.Dr.Özlem ÖZTÜRK |
| CME 1206 | Technical English | 2 | 0 | 1 | 1 | 120 | Doç.Dr.M.Hilal ÖZCANHAN |
| CME 1252 | Project Based Learning – II | 2 | 2 | 6 | 6 | 140 | Doç.Dr.Derya BİRANT  Doç.Dr.M.Hilal ÖZCANHAN  Dr.Öğr.Üyesi Özlem AKTAŞ  Dr.Öğr.Üyesi Semih UTKU  Öğr.Gör.Şerife YILMAZ  Öğr.Gör.Tanzer ONURGİL |
| MAT 1002 | Calculus II | 4 | 0 | 2 | 2 | 130 |  |
| PHY 1102 | Physics II | 3 | 2 | 2 | 2 | 130 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| CME 2202 | Data Organization and Management | 3 | 2 | 2 | 2 | 120 | Doç.Dr.Adil ALPKOÇAK |
| CME 2204 | Algorithm Analysis | 2 | 2 | 2 | 2 | 120 | Dr.Öğr.Üyesi Zerrin IŞIK |
| CME 2206 | Computer Architecture | 3 | 2 | 2 | 2 | 120 | Öğr.Gör.Şerife YILMAZ |
| CME 2208 | Numerical Analysis | 3 | 0 | 2 | 2 | 120 | Dr.Atakan KUBİLAY |
| CME 2210 | Object Oriented Analysis Design | 2 | 2 | 2 | 2 | 120 | Dr.Öğr.Üyesi Semih UTKU |
| TDL 1002 | Turkish II | 2 | 0 | 2 | 2 | 120 |  |
|  | *Engineering Social Elective (ESE)* | *2* | *0* |  |  | 120 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| CME 3202 | Concepts of Programming Languages | 2 | 2 | 1 | 2 | 100 | Doç.Dr.Gökhan DALKILIÇ |
| CME 3204 | Data Communications and Computer Networks | 3 | 1 | 1 | 1 | 120 | Prof.Dr.Yalçın ÇEBİ |
| CME 3206 | Software Engineering | 3 | 2 | 2 | 2 | 120 | Dr.Öğr.Üyesi K.Ulaş BİRANT |
| CME 3208 | Principles of Embedded Systems | 2 | 2 | 1 | 2 | 120 | Doç.Dr.M.Hilal ÖZCANHAN |
| ATA 1002 | Atatürk Principles II | 2 | 0 | 1 | 1 | 100 |  |
|  | *Engineering Social Elective (ESE)* | *2* | *0* |  |  | 120 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| İSG4002 | İş Sağlığı ve Güvenliği II | 2 | 0 | 2 | 2 | 100 | Prof.Dr.Ece Kılınç AKSAY |
| CME 4201 | Computer Engineering Design | 0 | 2 |  |  | 100 | Prof.Dr.R.Alp KUT  Prof.Dr.Yalçın ÇEBİ  Doç.Dr.Adil ALPKOÇAK  Doç.Dr.Derya BİRANT  Doç.Dr.Gökhan DALKILIÇ  Doç.Dr.M.Hilal ÖZCANHAN  Dr.Öğr.Üyesi Özlem AKTAŞ  Dr.Öğr.Üyesi Canan EREN ATAY  Dr.Öğr.Üyesi K.Ulaş BİRANT  Dr.Öğr.Üyesi Zerrin IŞIK  Dr.Öğr.Üyesi Semih UTKU  Öğr.Gör.Dr.Özlem ÖZTÜRK  Öğr.Gör.Şerife YILMAZ  Öğr.Gör.Tanzer ONURGİL |
| CME 4202 | Senior Project | 0 | 6 |  |  | 100 | Prof.Dr.R.Alp KUT  Prof.Dr.Yalçın ÇEBİ  Doç.Dr.Adil ALPKOÇAK  Doç.Dr.Derya BİRANT  Doç.Dr.Gökhan DALKILIÇ  Doç.Dr.M.Hilal ÖZCANHAN  Dr.Öğr.Üyesi Özlem AKTAŞ  Dr.Öğr.Üyesi Canan EREN ATAY  Dr.Öğr.Üyesi K.Ulaş BİRANT  Dr.Öğr.Üyesi Zerrin IŞIK  Dr.Öğr.Üyesi Semih UTKU  Öğr.Gör.Dr.Özlem ÖZTÜRK  Öğr.Gör.Şerife YILMAZ  Öğr.Gör.Tanzer ONURGİL |
|  | *Engineering Technical Elective (ETE)* | *2* | *0* |  |  | 100 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERSLER** | | | | | | |
| **Kodu** | **Adı** | **T** | **U** | **Şube Sayısı** | **Kontenjan** | **Öğretim Üyesi** |
| CME 4403 | Introduction to Machine Learning | 2 | 2 | 1 | 22 | Dr.Özge KART |
| CME 4405 | Parallel Computing | 2 | 2 | 1 | 22 | Dr.Okan ÖZTÜRKMENOĞLU |
| CME 4407 | Computer Game Design and Programming | 2 | 2 | 1 | 22 | Öğr.Gör.Tanzer ONURGİL |
| CME 4408 | Intro. to Natural Language Processing | 2 | 2 | 1 | 22 | Dr.Öğr.Üyesi Özlem AKTAŞ |
| CME 4410 | Introduction To Pattern Recognition | 2 | 2 | 1 | 22 | Öğr.Gör.Dr.Özlem ÖZTÜRK |
| CME 4414 | Advances in Web Technologies | 2 | 2 | 1 | 22 | Dr.Meltem YILDIRIM EKİCİ |
| CME 4416 | Introduction to Data Mining | 2 | 2 | 1 | 22 | Dr.Feriştah ÖRÜCÜ DALKILIÇ |
| CME 4418 | Introduction to Artificial Intelligence | 2 | 2 | 1 | 22 | Dr.Öğr.Üyesi Özlem AKTAŞ |
| CME 4422 | Introduction to Graph Theory | 2 | 2 | 1 | 22 | Dr.Atakan KUBİLAY |
| CME 4428 | iOS Programming | 2 | 2 | 1 | 22 | Doç.Dr.Adil ALPKOÇAK |
| CME 4430 | Visual Systems Design | 2 | 2 | 1 | 22 | Prof.Dr.Ömür Yaşar SAATÇIOĞLU |
| CME 4432 | Applications of Decision Support Systems | 2 | 2 | 1 | 22 | Dr.Yunus DOĞAN |
| CME 4460 | Introduction to Cryptography | 3 | 0 | 1 | 22 | Doç.Dr.Gökhan DALKILIÇ |
| CME 4462 | Digital Audio Processing | 3 | 0 | 1 | 22 | Dr.Atakan KUBİLAY |