**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ VE ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ**

**BÖLÜMLERİ ARASINDAKİ ÇİFT ANADAL PROTOKOLÜ**

**Tablo 1. DERSLER**

**1.a.** Elektrik-Elektronik Mühendisliği **(Elektrik-Elektronik Mühendisliği %30 İngilizce Program**) Öğrencilerinin Bilgisayar Mühendisliği Bölümünden Alacak Oldukları Dersler

|  |
| --- |
| **BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DERSLERİ** |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **Kredi** | **AKTS** |
| BİL123 | Ayrık Matematik | 4 | 5 |
| BİL104 | Programlamaya Giriş II | 3 | 5 |
| BİL203 | Veri Yapıları | 3 | 5 |
| BİLSEÇ-1 | TEKNİK SEÇMELİ DERS 1 | 3 | 4 |
| BİL204 | Algoritmalar | 3 | 6 |
| BİL212 | Nesneye Yönelik Programlama | 3 | 6 |
| BİL313 | Sistem Programlama | 3 | 6 |
| BİL305 | Bilgisayar Mimarisi | 3 | 6 |
| BİL309 | Veritabanı Yönetim Sistemleri | 3 | 6 |
| BİL304 | İşletim Sistemleri | 3 | 6 |
| BİL312 | Özdevinirler Kuramı | 3 | 5 |
| BİL401 | Bilgisayar Ağları | 3 | 5 |
| BİL407 | Yazılım Mühendisliği | 3 | 6 |
| **TOPLAM KREDİ/AKTS** | **40** | **71** |

**1.b.** Bilgisayar Mühendisliği Öğrencilerinin Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünden **(Elektrik-Elektronik Mühendisliği %30 İngilizce Program**) Alacak Oldukları Dersler

|  |
| --- |
| **ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DERSLERİ** |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **Kredi** | **AKTS** |
| EEE102 | Fundamentals of Electrical Engineering | 4 | 5 |
| TBKİM111 | Genel Kimya  | 4 | 6 |
| EEE217 | Circuit Theory | 4 | 4 |
| EEE209 | Electronics I | 4 | 6 |
| EEM219 | Alanlar Kuramı I | 3 | 4 |
| EEM218 | Alanlar Kuramı II | 3 | 4 |
| EEE214 | Electronics II | 4 | 6 |
| EEM256 | Karmaşık İşlevler ve Dönüşümler | 3 | 5 |
| EEM309 | Elektrik Makinaları I | 4 | 6 |
| EEE325 | Sensors and Transducers | 3 | 4 |
| EEESEC6.1 | Teknik Seçmeli Ders (3+0 veya 2+2) | 3 | 6 |
| EEMSEC6.2 | Teknik Seçmeli Ders (3+0 veya 2+2) | 3 | 6 |
| EEMSEC6.3 | Teknik Seçmeli Ders (3+0 veya 2+2) | 3 | 6 |
|  | **8. YARIYIL** |  |  |
| EEMSEC8.1 | Teknik Seçmeli Ders (3+0 veya 2+2) | 3 | 6 |
| EEMSEC8.1 | Teknik Seçmeli Ders (3+0 veya 2+2) | 3 | 6 |
| **TOPLAM KREDİ/AKTS** | **51** | **80** |

**Tablo 2.** Bilgisayar Mühendisliği Öğrencilerinin Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünden **(Elektrik-Elektronik Mühendisliği %30 İngilizce Program**) Ders Almaları için İngilizce Dil Yeterlilik Şartı

|  |
| --- |
| **İngilizce Dil Yeterlilik Şartı** |
| “Ondokuz Mayıs Üniversitesi Yabancı Dil Eğitim-Öğretimi Yönergesi” 5. Maddesinde belirtilen yabancı dil yeterlik sınavlarından en az birinde başarılı olmaları ya da 7. Maddesinde belirtilen muafiyet şartlarından en az bir tanesini yerine getirmeleri ya da yabancı dil hazırlık sınıfı okuyarak başarılı olmaları gerekmektedir. |