



BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS PLANI
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜNE UYGULANACAK
ÇİFT ANADAL DERS PROGRAMI

| I. YARIYIL | | | | | |
|---------------|-----------|---------------------------------|----------|----------|----------|
| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI | T | U | AKTS |
| BLM1122 | Z | Bilgisayar Mühendisliğine Giriş | 2 | 0 | 3 |
| BLM1123 | Z | Programlamaya Giriş | 3 | 2 | 5 |
| TOPLAM | | | 5 | 2 | 8 |

| II. YARIYIL | | | | | |
|---------------|-----------|----------------------------|----------|----------|----------|
| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI | T | U | AKTS |
| BLM1221 | Z | Ayrık Matematik | 3 | 0 | 4 |
| BLM1222 | Z | Nesneye Dayalı Programlama | 3 | 2 | 4 |
| TOPLAM | | | 6 | 2 | 8 |

| III. YARIYIL | | | | | |
|---------------|-----------|-------------------|----------|----------|-----------|
| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI | T | U | AKTS |
| BLM2123 | Z | Veri Yapıları | 4 | 0 | 5 |
| BLM2124 | Z | İleri Programlama | 3 | 2 | 6 |
| TOPLAM | | | 7 | 2 | 11 |

| IV. YARIYIL | | | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|-----------|----------|-----------|
| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI | T | U | AKTS |
| BLM2222 | Z | Programlama Dilleri | 3 | 2 | 6 |
| BLM2223 | Z | Veritabanı Yönetimi | 3 | 2 | 6 |
| BLM2224 | Z | Algoritmalar | 4 | 0 | 5 |
| BLM2225 | Z | İnternet Tabanlı Programlama | 3 | 0 | 5 |
| TOPLAM | | | 13 | 4 | 22 |

| V. YARIYIL | | | | | |
|---------------|-----------|--------------------|----------|----------|-----------|
| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI | T | U | AKTS |
| BLM3125 | Z | İşletim Sistemleri | 3 | 0 | 5 |
| | S | Seçmeli Ders | 3 | 0 | 5 |
| TOPLAM | | | 6 | 0 | 10 |

| VI. YARIYIL | | | | | |
|---------------|-----------|----------------------|-----------|----------|-----------|
| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI | T | U | AKTS |
| BLM3221 | Z | Otomata Teorisi | 3 | 0 | 5 |
| BLM3223 | Z | Yazılım Mühendisliği | 2 | 0 | 3 |
| BLM3224 | Z | Bilgisayar Mimarisi | 3 | 0 | 4 |
| BLM3226 | Z | Bilgisayar Ağları | 3 | 0 | 4 |
| TOPLAM | | | 11 | 0 | 16 |

| VII. YARIYIL | | | | | |
|---------------|-----------|------------------|-----------|----------|-----------|
| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI | T | U | AKTS |
| | S | Seçmeli Ders I | 3 | 0 | 5 |
| | S | Seçmeli Ders II | 3 | 0 | 5 |
| | S | Seçmeli Ders III | 3 | 0 | 5 |
| | S | Seçmeli Ders IV | 3 | 0 | 5 |
| TOPLAM | | | 12 | 0 | 20 |

| VIII. YARIYIL | | | | | |
|---------------|-----------|------------------|----------|----------|-----------|
| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI | T | U | AKTS |
| BLM4220 | Z | Bitirme Projesi | 0 | 4 | 5 |
| | S | Seçmeli Ders I | 3 | 0 | 5 |
| | S | Seçmeli Ders II | 3 | 0 | 5 |
| | S | Seçmeli Ders III | 3 | 0 | 5 |
| TOPLAM | | | 9 | 4 | 20 |

*2021 ve önceki yıllarda Çift Anadal Programına kabul edilen öğrenciler için de uygulanacaktır.