

| HAZIRLIK SINIFI | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------|----|----|----|----------------------|-----------|----------|----|----|----|------|
| Hazırlık 01. Yarıyıl | | | | | Hazırlık 02. Yarıyıl | | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS | Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS |
| BLM000 | Hazırlık | 0 | 0 | 0 | 0 | BLM000 | Hazırlık | 0 | 0 | 0 | 0 |

| I. SINIF | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------------------|---------------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|
| 01. Yarıyıl Dersleri | | | | | | 02. Yarıyıl Dersleri | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS | Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS |
| FIZ183 | Genel Fizik I | 4 | 0 | 4,0 | 4 | FIZ186 | Genel Fizik II | 4 | 0 | 4,0 | 4 |
| KIM183 | Genel Kimya | 3 | 0 | 3,0 | 3 | MAT192 | Lineer Cebir | 3 | 0 | 3,0 | 3 |
| MAT183 | Matematik I | 4 | 0 | 4,0 | 4 | MAT186 | Matematik II | 4 | 0 | 4,0 | 4 |
| BLM111 | Programlama Dilleri I | 3 | 2 | 4,0 | 8 | BLM112 | Programlama Dilleri II | 3 | 2 | 4,0 | 8 |
| CME113 | Introduction to Computer Engineering | 3 | 0 | 3,0 | 5 | CME114 | Probability and Statistics | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| Toplam | | 17 | 2 | 18,0 | 30 | Toplam | | 17 | 2 | 18,0 | 30 |
| AIT181 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I | 2 | 0 | 2 | 2 | AIT182 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II | 2 | 0 | 2 | 2 |
| TUR181 | Türk Dili I | 2 | 0 | 2 | 2 | TUR182 | Türk Dili II | 2 | 0 | 2 | 2 |
| FOL181 | Foreign Language I | 2 | 0 | 2 | 2 | FOL182 | Foreign Language II | 2 | 0 | 2 | 2 |

| II. SINIF | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------------------|-------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|
| 03. Yarıyıl Dersleri | | | | | | 04. Yarıyıl Dersleri | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS | Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS |
| FOL281 | Technical Foreign Language I | 2 | 0 | 2,0 | 2 | FOL282 | Technical Foreign Language II | 2 | 0 | 2,0 | 2 |
| MAT283 | Diferansiyel Denklemler | 3 | 0 | 3,0 | 4 | BLM220 | Ayrık Matematik | 3 | 0 | 3,0 | 4 |
| BLM221 | Mantık Devreleri | 3 | 1 | 3,5 | 6 | BLM222 | Algoritmalar | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| BLM223 | Devre Analizi | 3 | 1 | 3,5 | 6 | BLM224 | Elektronik | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| CME225 | Object Oriented Programming | 3 | 1 | 3,5 | 6 | CME226 | Database Management | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| CME227 | Data Structures | 3 | 1 | 3,5 | 6 | CME228 | Internet Based Programming | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| Toplam | | 17 | 4 | 19,0 | 30 | Toplam | | 17 | 4 | 19,0 | 30 |

| III. SINIF | | | | | | | | | | | |
|--|--|----|----|-----|------|--|-------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|
| 05. Yarıyıl Dersleri | | | | | | 06. Yarıyıl Dersleri | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS | Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS |
| BLM399 | Endüstri Stajı I | 0 | 0 | 0,0 | 6 | FOL382 | Foreign Language for Business | 2 | 0 | 2,0 | 2 |
| FOL381 | Reading and Speaking at Foreign Language | 2 | 0 | 2,0 | 2 | BLM320 | Bilgisayar Mimarisi | 3 | 1 | 3,5 | 7 |
| BLM321 | Mikroişlemciler | 3 | 1 | 3,5 | 6 | BLM322 | Otomata Teorisi | 3 | 1 | 3,5 | 7 |
| BLM323 | Sayısal Analiz | 3 | 1 | 3,5 | 4 | CME324 | Operating Systems | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| CME325 | Data Communication Systems | 3 | 1 | 3,5 | 4 | İngilizce Teknik Seçmeli Ders (A) | | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| İngilizce Teknik Seçmeli Ders (A) | | 3 | 1 | 3,5 | 6 | Sosyal Seçmeli Ders (B) | | 2 | 0 | 2,0 | 2 |
| Sosyal Seçmeli Ders (B) | | 2 | 0 | 2,0 | 2 | Toplam | | 16 | 4 | 18,0 | 30 |

| İngilizce Teknik Seçmeli Dersler (A) | | | | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|---|---|-----|---|
| CME327 | Signals and Systems | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| CME329 | Introduction to Computer Science | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| CME331 | Content Management Systems | 3 | 1 | 3,5 | 6 |

| İngilizce Teknik Seçmeli Dersler (A) | | | | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|---|---|-----|---|
| CME326 | Computer Network | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| CME328 | Real Time Systems | 3 | 1 | 3,5 | 6 |
| CME330 | Fundamentals of Distance Education | 3 | 1 | 3,5 | 6 |

| Sosyal Seçmeli Dersler (B) | | | | | |
|----------------------------|------------------------------------|---|---|---|---|
| MSD301 | İş Hukuku | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD303 | Patent ve Endüstriyel Tasarım | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD305 | Girişimcilik | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD307 | İletişim Becerileri | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD309 | Uluslararası İletişim | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD311 | Kritik Analitik Düşünme Teknikleri | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD313 | Proje Yönetimi | 2 | 0 | 2 | 2 |
| SOS381 | Değerler Eğitimi | 2 | 0 | 2 | 2 |

| Sosyal Seçmeli Dersler (B) | | | | | |
|----------------------------|-------------------------------|---|---|---|---|
| MSD302 | Araştırma ve Sunum Teknikleri | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD304 | İnsan Kaynakları Yönetimi | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD306 | Yönetim Sistemleri | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD308 | İş Sağlığı ve Güvenliği | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD310 | Kurumsal Davranış | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD312 | Standartizasyon | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MSD314 | İletişim Sanatı | 2 | 0 | 2 | 2 |

A ve B grubu derslerden her dönem 1 ders seçilecektir.

"Endüstri Stajları" Staj Yönergesine göre yapılacaktır.

| IV. SINIF | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|----|----|-----|------|--|-------------------|-----------|----------|-------------|-----------|
| 07. Yarıyıl Dersleri | | | | | | 08. Yarıyıl Dersleri | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS | Ders Kodu | Ders Adı | TE | PR | KR | AKTS |
| BLM499 | Endüstri Stajı II | 0 | 0 | 0,0 | 6 | MSD462 | Etik | 2 | 0 | 2,0 | 2 |
| MSD461 | Ekonomiye Giriş | 2 | 0 | 2,0 | 2 | CME422 | Senior Project II | 1 | 2 | 2,0 | 4 |
| CME421 | Senior Project I | 1 | 2 | 2,0 | 2 | Teknik Seçmeli Ders (A₁) | | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| Teknik Seçmeli Ders (A₁) | | 3 | 0 | 3,0 | 5 | Teknik Seçmeli Ders (A₂) | | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| Teknik Seçmeli Ders (A₂) | | 3 | 0 | 3,0 | 5 | Teknik Seçmeli Ders (A₃) | | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| Teknik Seçmeli Ders (A₃) | | 3 | 0 | 3,0 | 5 | Teknik Seçmeli Ders (A₄) | | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| Teknik Seçmeli Ders (A₄) | | 3 | 0 | 3,0 | 5 | Toplam | | 15 | 2 | 16,0 | 30 |

| Teknik Seçmeli Dersler (A) | | | | | |
|----------------------------|---|---|---|-----|---|
| BLM423 | Bilgisayar Grafığı | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM425 | Veri Madenciliğine Giriş | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM427 | Mobil Cihazların Programlanması | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM429 | Görüntü İşlemeye Giriş | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM431 | Yapay Zeka | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM433 | Kablosuz Ağlar | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM435 | Web Servisleri | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM437 | Endüstriyel Bilgi Sistemleri | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM439 | Robot Teknolojileri | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM441 | Bilgisayar Mühendisliğinde Özel Konular I | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM443 | Uzaktan Algılama Teknolojileri | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM445 | Kontrol Sistemleri ve Uygulamaları | 3 | 0 | 3,0 | 5 |
| BLM447 | GPS Tabanlı Sistemler | 3 | 0 | 3,0 | 5 |

| Teknik Seçmeli Dersler (A) | | | | | |
|----------------------------|--|---|---|-----|---|
| BLM424 | Derleyici Tasarımı | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM426 | Yazılım Mühendisliği | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM428 | Oyun Programlama | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM430 | Yapay Sinir Ağları | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM432 | Paralel Programlama Esasları | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM434 | Coğrafi Bilgi Sistemleri | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM436 | Örüntü Tanımaya Giriş | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM438 | Sistem Programlama | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM440 | Biyoenformatiğe Giriş | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM442 | Bilgisayar Mühendisliğinde Özel Konular II | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM444 | Optimizasyon Teorisi | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM446 | Bilgisayar ve Ağ Güvenliği | 3 | 0 | 3,0 | 6 |
| BLM448 | Sayısal İşaret İşleme | 3 | 0 | 3,0 | 6 |

A grubu derslerden her dönem 4 ders seçilecektir.

"Endüstri Stajları" Staj Yönergesine göre yapılacaktır.