

MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

| FAKÜLTE | BÖLÜM | SINIF | %10 HESAPLAMASINDA DİKKATE ALINACAK ASGARİ DERSLER | | | | | | | |
|---|-------------------------------|-------|--|--|------------------|------------|------|-------------------|--|----|
| MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ | BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ II. Ö | 1 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | CENG104* | COMPUTER PROGRAMMING II | Zorunlu | 3+2 | 6 | 6 | | |
| | | | ENG102* | ACADEMIC ENGLISH II | Zorunlu | 3 | 4 | 4 | | |
| | | | MATH102* | CALCULUS II | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | MATH106* | PROBABILITY AND STATISTICS | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | PHYS102* | PHYSICS II | Zorunlu | 3+2 | 6 | 6 | | |
| | | | TDL102* | TÜRK DİLİ II | Zorunlu | 2 | 1 | 1 | | |
| | | | TİT101* | TÜRK İNKILAP TARİHİ I | Zorunlu | 2 | 1 | 1 | | |
| | | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 30 |
| | | 2 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | CENG202* | DATA STRUCTURES | Zorunlu | 3+2 | 7 | 7 | | |
| | | | CENG204* | COMPUTER SYSTEM ARCHITECTURE | Zorunlu | 3+2 | 7 | 7 | | |
| | | | CENG206* | ELECTRONIC CIRCUITS | Zorunlu | 4+2 | 7 | 7 | | |
| | | | ENGR202* | ENGINEERING MATHEMATICS II | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | ENGR228* | ENTREPRENEURSHIP | Seçmeli | 2 | 3 | 3 | | |
| | | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 30 |
| | | 3 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | CENG302* | PROGRAMMING LANGUAGE AND AUTOMATA THEORY | Zorunlu | 3+2 | 6 | 6 | | |
| | | | CENG304* | COMPUTER NETWORKS | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | CENG306* | SOFTWARE ENGINEERING | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | CENG310* | HUMAN COMPUTER INTERACTION | Seçmeli | 3 | 5 | 12 | | |
| | | | CENG311* | WEB TECNOLOGY APPLICATIONS | Seçmeli | 3 | 5 | | | |
| | | | ENGR252* | ENGINEERING MANAGEMENT | Seçmeli | 2 | 4 | | | |
| | | | UE302* | PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY | Seçmeli | 2 | 3 | | | |
| TOPLAM AKTS | | | | | | | 35 | 30 | | |

MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

| FAKÜLTE | BÖLÜM | SINIF | %10 HESAPLAMASINDA DİKKATE ALINACAK ASGARİ DERSLER | | | | | | | |
|---|--|-------------|--|----------------------------|------------------|------------|------|-------------------|----|----|
| MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ | ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ II.Ö | 1 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | CENG104* | COMPUTER PROGRAMMING II | Zorunlu | 3+2 | 6 | 6 | | |
| | | | ENG102* | ACADEMIC ENGLISH II | Zorunlu | 3 | 4 | 4 | | |
| | | | MATH102* | CALCULUS II | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | MATH104* | APPLIED LINEAR ALGEBRA | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | PHYS102* | PHYSICS II | Zorunlu | 3+2 | 6 | 6 | | |
| | | | TDL102* | TÜRK DİLİ II | Zorunlu | 2 | 1 | 1 | | |
| | | | TİT101* | TÜRK İNKILAP TARİHİ I | Zorunlu | 2 | 1 | 1 | | |
| | | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 30 |
| | | 2 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | ECE202* | ENGINEERING MATHEMATICS II | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | ECE204* | ELECTRICAL CIRCUITS II | Zorunlu | 4+2 | 8 | 8 | | |
| | | | ECE206* | ELECTRONICS I | Zorunlu | 4+2 | 8 | 8 | | |
| | | | ECE208* | SIGNAL AND SYSTEMS | Zorunlu | 3 | 5 | 5 | | |
| | | | ENGR212* | STATICS | Seçmeli | 2 | 3 | 3 | | |
| | | | ENGR214* | MATERIALS FOR ENGINEERS | Seçmeli | 2 | 3 | | | |
| | | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 33 |
| | | 3 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | COM302* | HISTORY OF CINEMATOGRAPY | Seçmeli | 2 | 3 | 3 | | |
| | | | ECE302* | CONTROL SYSTEMS | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | ECE304* | ELECTROMAGNETIC WAVES | Zorunlu | 3 | 7 | 7 | | |
| | | | ECE306* | TELECOMMUNICATION II | Zorunlu | 3+2 | 7 | 7 | | |
| | | | ECE308* | MICROPROCESSOR SYSTEMS | Zorunlu | 3+2 | 7 | 7 | | |
| | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 30 | 30 |

MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

| FAKÜLTE | BÖLÜM | SINIF | %10 HESAPLAMASINDA DİKKATE ALINACAK ASGARİ DERSLER | | | | | | | |
|---|---------------------------|-------------|--|---|------------------|------------|------|-------------------|----|----|
| MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ | MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ II. Ö | 1 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | ENG102* | ACADEMIC ENGLISH II | Zorunlu | 3 | 4 | 4 | | |
| | | | MATH102* | CALCULUS II | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | MCE102* | STATICS | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | MCE104* | COMPUTER AIDED TECHNICAL DRAWING II | Zorunlu | 1+2 | 3 | 3 | | |
| | | | MCE106* | COMPUTER PROGRAMMING | Zorunlu | 2+2 | 4 | 4 | | |
| | | | PHYS102* | PHYSICS II | Zorunlu | 3+2 | 6 | 6 | | |
| | | | TDL102* | TÜRK DİLİ II | Zorunlu | 2 | 1 | 1 | | |
| | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 30 | 30 |
| | | 2 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | ENGR202* | ENGINEERING MATHEMATICS II | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | MCE202* | ENGINEERING MATERIALS | Zorunlu | 2 | 3 | 3 | | |
| | | | MCE204* | THERMODYNAMICS II | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | MCE206* | DYNAMICS | Zorunlu | 3+1 | 5 | 5 | | |
| | | | MCE208* | MANUFACTURING TECHNOLOGIES | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | TİT102* | TÜRK İNKILAP TARİHİ II | Zorunlu | 2 | 1 | 1 | | |
| | | | En az 3 AKTS Başka Bölümden Alması Gerekıyor. | | | | | | 3 | |
| | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 27 | 30 |
| | | 3 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | MCE302* | MEASUREMENT AND DATA EVALUATION | Zorunlu | 2 | 5 | 5 | | |
| | | | MCE304* | DYNAMICS OF MACHINERY | Zorunlu | 3 | 5 | 5 | | |
| | | | MCE306* | MACHINE ELEMENTS II | Zorunlu | 2+2 | 5 | 5 | | |
| | | | MCE314* | NUMERICAL METHODS FOR ENGINEERS | Zorunlu | 3 | 5 | 5 | | |
| | | | MCE308* | COMPUTER AIDED DESIGN OF MECHANICAL SYSTEMS | Seçmeli | 3 | 5 | 10 | | |
| | | | MCE310* | THERMAL SYSTEM DESIGN | Seçmeli | 3 | 5 | | | |
| | | | MCE312* | INTERNAL COMBUSTION ENGINES | Seçmeli | 3 | 5 | | | |
| | | MCE316* | VEHICLES | Seçmeli | 3 | 5 | | | | |
| TOPLAM AKTS | | | | | | | 40 | 30 | | |

MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

| FAKÜLTE | BÖLÜM | SINIF | %10 HESAPLAMASINDA DİKKATE ALINACAK ASGARİ DERSLER | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------|--|-------------------------------------|------------------|------------|------|-------------------|----|----|
| MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ | MALZEME MÜHENDİSLİĞİ II.Ö | 1 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | CENG103* | COMPUTER PROGRAMMING I | Zorunlu | 3+2 | 6 | 6 | | |
| | | | CHEM102* | ANALYTICAL CHEMISTRY | Zorunlu | 2 | 3 | 3 | | |
| | | | ENG102* | ACADEMIC ENGLISH II | Zorunlu | 3 | 4 | 4 | | |
| | | | MATH102* | CALCULUS II | Zorunlu | 4 | 6 | 6 | | |
| | | | MSE105 | STATICS AND STRENGTH OF MATERIALS | Zorunlu | 2 | 3 | 3 | | |
| | | | PHYS102* | PHYSICS II | Zorunlu | 3+2 | 6 | 6 | | |
| | | | TDL102* | TÜRK DİLİ II | Zorunlu | 2 | 1 | 1 | | |
| | | | TİT101* | TÜRK İNKILAP TARİHİ I | Zorunlu | 2 | 1 | 1 | | |
| | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 30 | 30 |
| | | 2 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | ENGR236* | SCIENCE, TECHNOLOGY AND SOCIETY | Zorunlu | 2 | 3 | 3 | | |
| | | | MSE202* | MATERIALS SCIENCE II | Zorunlu | 3+1 | 6 | 6 | | |
| | | | MSE204* | THERMODYNAMICS OF MATERIALS II | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | MSE206* | NUMERICAL METHODS | Zorunlu | 3+1 | 6 | 6 | | |
| | | | MSE208* | THE PHYSICS OF SOLIDS | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | MSE210* | FOREING LANGUAGE FOR ENGINEERING II | Zorunlu | 2 | 3 | 3 | | |
| | | | TOPLAM AKTS | | | | | | | 30 |
| | | 3 | Ders Kodu | Ders Adı | Seçmeli/ Zorunlu | Ders Saati | AKTS | Dahil Olacak AKTS | | |
| | | | MSE302* | MATERIALS PROCESSING LAB. II | Zorunlu | 0+3 | 5 | 5 | | |
| | | | MSE304* | PROCESSING OF MATERIALS II | Zorunlu | 3 | 5 | 5 | | |
| | | | MSE306* | PHASE RELATIONS AND DIAGRAMS | Zorunlu | 3 | 6 | 6 | | |
| | | | MSE308* | PHYSICAL MEASUREMENT LABORATORY | Zorunlu | 2+2 | 6 | 6 | | |
| | | | MSE335* | STEEL AND HEAT TREATMENT | Seçmeli | 3 | 4 | 8 | | |
| MSE336* | INTRODUCTION TO COMPOSITE MATERIALS | | Seçmeli | 3 | 4 | | | | | |
| TOPLAM AKTS | | | | | | | 30 | 30 | | |