**TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ORTAK DERSLER**

**2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDA YAZ OKULUNDA AÇILACAK DERSLER**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı**  |
| MAT-101 | Matematik-I |
| MAT-102 | Matematik-II |
| FİZ-101 | Fizik-I |
| FİZ-102 | Fizik-II |
| KİM-101 | Kimya-I |

**TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDA YAZ OKULUNDA AÇILACAK DERSLER**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı**  |
| ESM-203 | Termodinamik-I |
| ESM- 202 | Termodinamik-II |
| ESM-204 | Isı ve Kütle Transferi |
| ESM-205 | Akışkanlar Mekaniği-I |
| ESM-210 | Akışkanlar Mekaniği-II |
| ESM-206 | Ölçme Tekniği |
| MAT-202 | Sayısal Analiz |
| ESM-302 | Elektrik Enerjisi İletimi ve Dağıtımı |
| ESM-305 | Termik Turbo Makinalar |
| ESM-309 | Nükleer Mühendislik  |

**TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDA YAZ OKULUNDA AÇILACAK DERSLER**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı**  |
| İNM-311 | Yol Bilgisi |
| İNM-402 | Temel İnşaatı |
| İNM-103 | Malzeme Bilimi |
| İNM-302 | Çelik Yapılar |
| MAT-202 | Sayısal Analiz |
|  |  |

**TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDA YAZ OKULUNDA AÇILACAK DERSLER**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı**  |
| İMM-121 | Bilgisayar Destekli Teknik Resim |
| İMM-123 | Ölçme ve Kontrol |
| İMM-125 | İmalat ve Teknolojileri |
| İMM-127 | İmalat Mühendisliğine Giriş |
| ENF-104 | Bilgisayar Programlama |
| İMM-120 | Malzeme Bilimi |
| İMM-122 | Bilgisayar Destekli Tasarım |
| İMM-124 | İmalat Teknolojileri-II |
| EKO-201 | Ekonomi |
| İMM-201 | Teknik İngilizce-I |
| İMM-221 | Statik |
| İMM-223 | Termodinamik-I |
| İMM-225 | Akışkanlar Mekaniği-I |
| İMM-227 | Temel Kalıpçılık Teknolojileri |
| İMM-229 | Bilgisayar Destekli Tasarım-II |
| İMM-202 | Teknik İngilizce-II |
| İMM-220 | İmal Usulleri |
| İMM-222 | Dinamik |
| İMM-224 | Isı Transferi-I |
| İMM-226 | Mukavemet |
| İMM-228 | Mühendislik Malzemeleri |
| İMM-230 | CNC Takım Tezgahlarının Programlanması |
| İMM-301 | Makine Elemanları-I |
| İMM-303 | Hidrolik-Pnömatik |
| İMM-305 | Kesme Teorisi ve Kesici Takımlar |
| İMM-307 | Sistem Dinamiği ve Kontrol |
| İMM-309 | İş Kalıpları Teknolojisi |
| İMM-311 | Plastik Şekillendirme Teknikleri |
| İMM-313 | Ardışık Kalıp Teknolojisi |
| İMM-315 | Isıl ve Yüzey İşlemleri |
| İMM-319 | Mekanizmalar |
| İMM-312 | Triboloji |
| İMM-325 | İş Psikolojisi  |
| İMM-327 | Teknik Rapor Yazımı ve İletişimi |
| İMM-329 | Girişimcilik |
| TİD-331 | Türk İşaret Dili |
| İMM-302 | Makine Elemanları-II |
| İMM-304 | Bilgisayar Destekli İmalat-I (CAM) |
| İMM-306 | Elektrik Elektronik Teknolojisi |
| İMM-310 | Proje Tasarımı |
| İMM-312 | Makina Tasarımı |
| İMM-314 | Hacim Kalıp Teknolojileri |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı**  |
| İMM-316 | Malzemelerin İmalat Özellikleri (Seç) |
| İMM-318 | Polimer Malzemeler ve Reolojisi (Seç) |
| İMM-320 | Toz Metalurjisi (Seç) |
| İMM-322 | Modern Kaynak Yöntemleri (Seç) |
| İMM-324 | Modern İmalat Teknolojileri (Seç) |
| İMM-326 | CNC Teknikleri (Seç) |
| İMM-328 | Ergonomi (Seç) |
| İMM-330 | Üretim Planlaması (Seç) |
| İMM-332 | Esnek İmalat Sistemleri (Seç) |
| İMM-402 | Bilgisayar Destekli İmalat-II  |
| İMM-404 | Proje Uygulaması |
| İMM-406 | Bilgisayar Destekli Mühendislik ve Analiz CAE |
| İMM-408 | Otomasyon Teknikleri |
| İMM-410 | Bilgisayar Destekli Ergiyik Akış Analizi (Seç) |
| İMM-412 | Metal Enjeksiyon Ekstrüzyon Kalıp Tasarımı (Seç) |
| İMM-414 | İleri Yüzey Modelleme Teknikleri (Seç) |
| İMM-416 | Robotik (Seç) |
| İMM-418 | Transport Tekniği (Seç) |
| İMM-420 | Mekanik Titreşimler (Seç) |
| İMM-422 | Kompozit Malzemeler (Seç) |
| İMM-424 | İş Sağlığı ve Güvenliği (Seç) |
| İMM-426 | İmalatta Kalite Kontrol (Seç) |
| İMM-428 | Mühendislik Etiği (Seç) |

**TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDA YAZ OKULUNDA AÇILACAK DERSLER**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı**  |
| BM-204 | Mikro Bilgisayarlar |
| BM-301 | Bilgisayar Organizasyonu |
| BM-103 | Algoritma ve Prog. Giriş |
| BM-202 | Veri İletişimi |
| BM-201 | Elektrik-Elektronik Devreler |
| BM-306 | Bilimsel Araştırma Yöntemleri |
| BM-205 | Sayısal Tasarım-I |
| BM-206 | Sayısal Tasarım-II |
| BM-404  | Bilgi Güvenliği |
| BM-342 | Mobil Sistemlerde Uygulama Geliştirme |
| BM-209 | Nesne Yönelimli Prog. |

**TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDA YAZ OKULUNDA AÇILACAK DERSLER**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı**  |
| MAT-201 | Diferansiyel Denklemler |
| EE-215 | Elektro Manyetik Alan Teorisi |
| EE-354 | Enerji İletimi |
| EE-206 | Elektronik-II |
| EE-208 | Elektronik Lab. II |