**2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI YAZ DÖNEMİ**

**TEKNOLOJİ FAKÜLTESİNDE AÇILACAK DERSLER**

**Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Dersleri**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.No** | **Kodu** | **Ders Adı** | **T+U** | **AKTS** | **Öğretim Üyesi** |
| 1 | ELM 004 | Yüksek Gerilim Tekniği | 3+0 | 5 | Doç. Dr. Metin VARAN |
| 2 | ELM 047 | Gömülü Sistem Mühendisliğine Giriş | 3+0 | 5 | Dr. Öğr. Üyesi Selçuk ÇOŞKUN |
| 3 | ELM101 | EEM Giriş | 2+0 | 2 | Dr. Alper Turan ERGÜZEL |
| 4 | ELM 201 | Elektronik I | 4+2 | 6 | Prof. Dr. Ali Fuat BOZ |
| 5 | ELM 202 | Elektronik II | 4+2 | 6 | Prof. Dr. Ali Fuat BOZ |
| 6 | ELM 203 | Elektrik devreleri I | 4+2 | 6 | Prof. Dr. İhsan PEHLİVAN |
| 7 | ELM 204 | Elektrik devreleri II | 4+2 | 6 | Prof. Dr. İhsan PEHLİVAN |
| 8 | ELM 206 | Sayısal Devre Tasarımı | 3+2 | 5 | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet KARACA |
| 9 | ELM 208 | Sayısal Analiz | 3+1 | 5 | Doç. Dr. Metin VARAN |
| 10 | ELM 301 | İşaretler ve Sistemler | 3+0 | 4 | Doç. Dr. Mustafa Zahid YILDIZ |
| 11 | ELM 307 | Mikroişlemciler | 3+2 | 5 | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet KARACA |
| 12 | ELM 401 | Elektrik-Elektronik Müh. Tasarımı | 0+2 | 5 |  |
| 13 | ELM 402 | Bitirme Çalışması | 0+4 | 10 |  |
| 14 | FIZ 111 | Fizik I | 3+2 | 6 |  |
| 15 | FIZ 112 | Fizik II | 3+2 | 6 |  |
| 16 | KIM 111 | Kimya | 3+2 | 6 |  |
| 17 | MAT 111 | Matematik I | 4+0 | 6 |  |
| 18 | MAT 112 | Matematik II | 4+0 | 6 |  |
| 19 | TKN 127 | Lineer Cebir | 3+0 | 6 |  |
| 20 | TKN 122 | Olasılık ve İstatistik | 3+0 | 6 |  |
| 21 | TKN 124 | Programlama | 3+1 | 4 |  |
| 22 | TKN 225 | Diferansiyel Denklemler | 4+0 | 6 |  |
| 23 | TKN 325 | Girişimcilik ve Proje Yönetimi | 2+1 | 5 |  |
| 24 | TKN 423 | Staj | 0+2 | 5 |  |