

## MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ YANDAL ÖĞRETİM PLANI

### MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ YANDAL PROGRAMI DERSLERİ

| GÜZ DÖNEMİ |                                 |          |              |          |
|------------|---------------------------------|----------|--------------|----------|
| Ders Kod   | Ders Ad                         | T+U Saat | Kredi (AKTS) | Ders Tür |
| MCTE 101   | MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ | 2+0      | 4            | Zorunlu  |
| MCTE 103   | TEKNİK RESİM - I                | 2+2      | 5            | Zorunlu  |
| MCTE 211   | DİNAMİK                         | 3+0      | 4            | Zorunlu  |
| MCTE 205   | MUKAVEMET - I                   | 3+0      | 4            | Zorunlu  |
| MCTE 209   | ELEKTRONİK DEVRELER - I         | 3+2      | 5            | Zorunlu  |
| MAIM 301   | MAKİNE ELEMANLARI - I           | 3+0      | 4            | Zorunlu  |
| MCTE 307   | SAYISAL ELEKTRONİK              | 2+2      | 4            | Zorunlu  |
| Toplam     |                                 |          | 30           |          |

| BAHAR DÖNEMİ |                                           |          |              |          |
|--------------|-------------------------------------------|----------|--------------|----------|
| Ders Kod     | Ders Ad                                   | T+U Saat | Kredi (AKTS) | Ders Tür |
| MCTE 102     | STATİK                                    | 4+0      | 5            | Zorunlu  |
| MCTE 104     | TEKNİK RESİM - II                         | 2+2      | 5            | Zorunlu  |
| MCTE 212     | MEKANİZMA TEKNİĞİ                         | 3+0      | 4,5          | Zorunlu  |
| EEEN 303     | SİNYALLER VE SİSTEMLER                    | 3+0      | 4            | Zorunlu  |
| MCTE 210     | ELEKTRONİK DEVRELER - II                  | 3+2      | 5            | Zorunlu  |
| MCTE 340     | PROGRAMLANABİLİR MANTIKSAL DENETLEYİCİLER | 3+0      | 4            | Zorunlu  |
| Toplam       |                                           |          | 27,5         |          |