

**ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ**  
**MÜHENDİSLİK TAMAMLAMA PROGRAMI**  
**2020-2021 DERS PLANI**

1. MAT2083 Diferansiyel Denklemler
2. MAT1090 Diferansiyel ve İntegral Hesap II
3. EEM2404 Sinyaller ve Sistemler II
4. EEM 2201 Elektromanyetik Alan Kuramı
5. EEM3401 Olasılık ve İstatistik
6. EEM3501 Elektrik Tesisleri
7. EEM3103 Mantık Devreleri
8. EEM3402 Haberleşme Sistemleri
9. EEM2202 Elektromanyetik Dalga Kuramı
10. EEM3302 Elektronik Devreleri II
11. EEM3105 Otomatik Kontrol
12. EEM3301 Elektronik Devreler I
13. EEM3104 Mikroişlemciler
14. EEM2303 Elektrik Malzemeleri
15. EEM3504 Elektromekanik Enerji Dönüşümü

Yukarıdaki tabloya ilaveten öğrencilerin mühendislik becerilerini arttırmak için aşağıdaki derslerin alınması tavsiye edilir.

1. Proje Hazırlık
2. Mühendislik Tasarımı I
3. Mühendislik Tasarımı II
4. Mühendislik Stajı (30 gün) almaları tavsiye edilir.