

KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
LİSANSÜSTÜ PROGRAMI DERSLERİ

Kodu	Ders Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
EEM501	Anten Mühendisliği	3	0	3	0
EEM502	Çok Değişkenli Kontrol Sistemleri	3	0	3	0
EEM503	Dijital Sinyal İşleme	3	0	3	0
EEM504	Elektrik Motorlarının Denetimi	3	0	3	0
EEM505	Elektromanyetik Teori	3	0	3	0
EEM506	Enerji Sistemleri Kontrol Teknolojisi ve Uygulamaları	3	0	3	0
EEM507	Görüntü İşleme I	3	0	3	0
EEM508	Görüntü İşleme II	3	0	3	0
EEM509	Güç Sistem Planlama	3	0	3	0
EEM510	Haberleşme Sistemlerinde Zeki Optimizasyon Teknikleri	3	0	3	0
EEM511	İleri Mikroelektronik	3	0	3	0
EEM512	İleri Optoelektronik Uygulamaları	3	0	3	0
EEM513	Kablosuz Haberleşme	3	0	3	0
EEM514	Kontrol Sistemleri Tasarımı	3	0	3	0
EEM515	Lazer Mühendisliğinin Temelleri	3	0	3	0
EEM516	Lineer Sistem Teorisi	3	0	3	0
EEM517	Mikrodalga Mühendisliği	3	0	3	0
EEM518	Mikroişlemciler Ve Uygulamaları	3	0	3	0
EEM519	Optimal Kontrol Teorisi	3	0	3	0
EEM520	Optimizasyon	3	0	3	0
EEM521	Sayısal İletişim Sistemleri	3	0	3	0
EEM522	Sensörler Ve Elektronik Tasarım	3	0	3	0
EEM523	Tıbbi Elektronik	3	0	3	0
EEM524	Yenilenebilir Enerji Kaynakları	3	0	3	0
EEM600	Özel Uzmanlık Konuları	8	0	0	0
EEM601	Seminer	0	2	0	0