

Raylı Sistemler Elektrik-Elektronik Teknolojisi Programı

DERSİN KODU	DERSİN ADI(TÜRKÇE)	DERSİN ADI(İNGİLİZCE)	DÖNEM (GÜZ)	AKTS	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANI
ERE105	Raylı Ulaşım Sistemleri	Rail Transportation Systems	1	5	Öğr. Gör. Oğuzhan ACAR
ERE107	Elektronik	Electronics	1	6	Öğr. Gör. Mehmet TAŞLIYOL
ERE117	Genel Makina Bilgisi	General Machine Information	1	2	Öğr. Gör. Bilal ÇOLAK
ERE109	Bilgisayar Destekli Devre Tasarımı	Computer-aided Circuit Design	1	2	Öğr. Gör. Zekeriya HARMAN
ERE115	İş Güvenliği	Occupational Safety	1	2	Öğr. Gör. Bilal ÇOLAK
ERE201	Enerji Tesisleri	Energy Facility	3	4	Öğr. Gör. Zekeriya HARMAN
ERE203	Elektrikli İşletme Tesisleri - I	Electrical Management Plants I	3	4	Öğr. Gör. Zekeriya HARMAN
ERE205	Haberleşme Teknolojisi	Communications Technology	3	5	Öğr. Gör. Mehmet TAŞLIYOL
ERE209	Raylı Sistemlerde Sinyalizasyon Tekniği - I	Railway System Signal Technique - I	3	4	Öğr. Gör. Mehmet TAŞLIYOL
ERE221	Algoritma ve Programlama	Algorithms and Programming	3	2	Öğr. Gör. Mehmet TAŞLIYOL
			TOPLAM	36	
DERSİN KODU	DERSİN ADI(TÜRKÇE)	DERSİN ADI(İNGİLİZCE)	DÖNEM (BAHAR)	AKTS	DERSİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANI
ERE106	Raylı Sistem Trafik	Railway System Traffic	2	2	Öğr. Gör. Oğuzhan ACAR
ERE108	Devre Analizi	Circuit Analysis	2	4	Öğr. Gör. Zekeriya HARMAN
ERE112	Ölçme Tekniği	Measurement Technique	2	2	Öğr. Gör. Mehmet TAŞLIYOL
ERE118	Tren Mekaniği	Mechanics of Train	2	2	Öğr. Gör. Fatih UYSAL
ERE120	Güç Elektroniği	Power Electronics	2	2	Öğr. Gör. Zekeriya HARMAN
ERE202	Elektrikli İşletme Tesisleri - II	Electrical Management Plants II	4	4	Öğr. Gör. Zekeriya HARMAN
ERE204	Raylı Sistemlerde Sinyalizasyon Tekniği - II	Railway System Signal Technique - II	4	5	Öğr. Gör. Mehmet TAŞLIYOL
ERE208	Dijital Elektronik	Digital Electronic	4	4	Öğr. Gör. Mehmet TAŞLIYOL
ERE210	Programlanabilir Kontrol Sistemleri (plc)	Programmable Control Systems	4	4	Öğr. Gör. Zekeriya HARMAN
ERE222	Otomatik Kontrol	Automatic Control	4	2	Öğr. Gör. Zekeriya HARMAN
ERE206	Scada Sistemleri	Scada Systems	4	5	Öğr. Gör. Cihan BAYRAKTAR
			TOPLAM	36	