

2016 MÜFREDATI FEN B L MLER ENST TUSÜ / ELEKTR K-ELEKTRON K MÜH. (DOKTORA) E T M PLANI

SINIF: 1	DÖNEM: GÜZ	Kısaltmalar: Tip: Ders Tipi Z-"Zorunlu", S-"Seçmeli" PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı Op: Dersin Opsiyonu PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı										
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Ders Adı (İngilizce)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS
EEM 600	SEMNER	SEMINAR	2016	0	2	4	4	Z				
EEM 623	LER SAYISAL YÖNTEMLER-I	ADVANCED NUMERICAL ANALYSIS-I	2016	3	0	7.5	7.5	Z				
EEM 601	ELEKTRON K DEVRELERDE GÜRÜLTÜ	NOISE IN ELECTRONIC CIRCUITS	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 603	NÜMER K METODLARLA NCE VE AÇIK ANTENLER N D ZAYNI	DESIGN AND ANALYSIS OF WIRE AND APERTURE	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 605	ANAHTARLAMALI RELÜKTANS MOTORLARIN TEMELLER	FUNDAMENTALS OF SWITCHED RELUCTANCE	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 607	KABLOSUZ A HABERLE MES VE UYGULAMALARI	WIRELESS NETWORK COMMUNICATION AND	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 609	ELEKTRON K DEVRE TASARIMINDA H BR D YAKLA IMLAR	HYBRID APPROACHES IN ELECTRONIC CIRCUIT	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 611	MODERN SAYISAL LET MTEKN KLER	MODERN DIGITAL COMMUNICATION TECHNIQUES	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 613	BULANIK S N R A LARI	NEURO-FUZZY NETWORKS	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 617	B LG SAYAR DESTEKL RADAR S STEMLER N N ANAL Z VE	COMPUTER AIDED ANALYSIS AND DESIGN OF RADAR	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 619	SEZ MVE KEST R MTEOR S	DETECTION AND ESTIMATION THEORY	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 621	KL N K MÜHEND SL	CLINICAL ENGINEERING	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 625	ELEKTROMANYET K ALANLARIN MÜHEND SL K UYGULAMASI	ENGINEERING APPLICATIONS OF ELECTROMAGNETIC	2016	3	0	7.5	7.5	S				
KRED TOPLAMI 94 / 94												

SINIF: 1	DÖNEM: BAHAR	Kısaltmalar: Tip: Ders Tipi Z-"Zorunlu", S-"Seçmeli" PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı Op: Dersin Opsiyonu PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı										
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Ders Adı (İngilizce)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS
EEM 620	LER SAYISAL YÖNTEMLER-II	ADVANCED NUMERICAL ANALYSIS-II	2016	3	0	7.5	7.5	Z				
EEM 602	GAAS MESFET VE HETEROJONKS YON TRANS STÖRLER	GAAS MESFET AND HETEROJUNCTION TRANSISTORS	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 604	DATA HABERLE ME S STEMLER	DATA COMMUNICATION SYSTEMS	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 606	ANAHTARLAMALI RELÜKTANS MOTORLARIN TASARIM VE	DESIGN AND APPLICATIONS OF SWITCHED	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 608	D J TAL HABERLE ME S STEMLER VE D ZAYNI	DIGITAL COMMUNICATION SYSTEMS AND DESIGN	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 610	RF VE MKRODALGA HABERLE ME DEVRELER N N ANAL Z VE	ANALYSIS AND DESIGN OF RF AND MICROWAVE	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 612	MED KAL ENSTRUMENTASYON - II	MEDICAL INSTRUMENTATION -II	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 614	ANALOG VE D J TAL DEVRELER Ç N ÇOK GEN ÖLÇEKL TUM	VLSI DESIGN TECHNIQUES FOR ANALOG AND	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 616	HABERLE ME S STEMLER Ç N RF MÜHEND SL	RF ENGINEERING FOR COMMUNICATION SYSTEMS	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 618	KABLOSUZ ALGILAYICI A LAR	WIRELESS SENSOR NETWORKS	2016	3	0	7.5	7.5	S				
EEM 624	D FRANS YEL DENKLEMLER N SAYISAL ÇÖZÜMYÖNTEMLER	NUMERICAL METHODS FOR DIFFERENTIAL	2016	3	0	7.5	7.5	S				
KRED TOPLAMI 82.5 / 176.												

SINIF: 2	DÖNEM: GÜZ	Kısaltmalar: Tip: Ders Tipi Z-"Zorunlu", S-"Seçmeli" PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı Op: Dersin Opsiyonu PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı										
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Ders Adı (İngilizce)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS
EEM 777	YETERL L E HAZIRLIK	PREPARATION FOR PROFICIENCY	2016	0	0	30	30	Z				
EEM 811	TEZ ÇALI MASI 1	THESIS STUDIES 1	2016	0	0	25	25	Z				
EEM 813	TEZ ÇALI MASI 3	THESIS STUDIES 3	2016	0	0	25	25	Z				
EEM 815	TEZ ÇALI MASI 5	THESIS STUDIES 5	2016	0	0	25	25	Z				
EEM 851	UZMANLIK ALAN DERS 1	SPECIAL FIELD COURSE 1	2016	4	0	5	5	Z				

EEM 853	UZMANLIK ALAN DERSI 3	SPECIAL FIELD COURSE 3	2016	4	0	5	5	Z
EEM 855	UZMANLIK ALAN DERSI 5	SPECIAL FIELD COURSE 5	2016	4	0	5	5	Z
EGB 601	GELİŞİM VE ÖĞRENİM	DEVELOPMENT AND LEARNING	2016	3	0	7.5	7.5	S
EGB 602	ÖĞRETİM PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	PLANNING AND EVALUATION IN INSTRUCTION	2016	3	2	7.5	7.5	S

KREDİ TOPLAMI 135 / 311.

SINIF: 2 DÖNEM: BAHAR

Kısaltmalar: Tip: Ders Tipi Z-"Zorunlu", S-"Seçmeli" PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı
Op: Dersin Opsiyonu PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı

Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Ders Adı (İngilizce)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
EEM 812	TEZ ÇALIŞMASI 2	THESIS STUDIES 2	2016	0	0	25	25	Z			
EEM 814	TEZ ÇALIŞMASI 4	THESIS STUDIES 4	2016	0	0	25	25	Z			
EEM 852	UZMANLIK ALAN DERSI 2	SPECIAL FIELD COURSE 2	2016	4	0	5	5	Z			
EEM 854	UZMANLIK ALAN DERSI 4	SPECIAL FIELD COURSE 4	2016	4	0	5	5	Z			

KREDİ TOPLAMI 60 / 311.