

KAYSERİ ÜNİVERSİTESİ
MESLEK YÜKSEKOKULU
2019-2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DERS PLANLARI
ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

I. YARIYIL

Ders Kodu 1.Öğretim	Ders Kodu 2.Öğretim	Ders Adı	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
MAT021	MAT022	Matematik – I	4	0	6	6
BIU	BIU	Bilgisayar Uygulamaları	2	0	3	3
TBI021	TBI022	Teknolojinin Bilimsel İlkeleri	4	0	3	3
ELO021	ELO022	Elektronik Ölçme Tek. Ve Güvenlik	2	0	3	3
DDA021	DDA022	Doğru Akım Devre Analizi	3	1	5	5
SAE021	SAE022	Sayısal Elektronik	3	1	4	4
TUR021	TUR022	Türk Dili –I	2	0	2	2
ATI021	ATI022	Atatürk İlk. Ve İnk. Tarihi – I	2	0	2	2
MYD	MYD	Yabancı Dil -I	2	0	2	2
TOPLAM			24	2	30	30

II. YARIYIL

Ders Kodu 1.Öğretim	Ders Kodu 2.Öğretim	Ders Adı	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
MAT021-B	MAT022-B	Matematik - II	4	0	2	2
BDT021-B	BDT022-B	Bilgisayar Destekli Tasarım	2	0	2	2
ADA021-B	ADA022-B	Alternatif Akım Devre Analizi	3	1	5	5
AEL021-B	AEL022-B	Analog Elektronik	3	1	5	5
SAT021-B	SAT022-B	Sayısal Tasarım	4	0	4	4
TUR021-B	TUR022-B	Türk Dili –II	2	0	2	2
ATI021-B	ATI022-B	Atatürk İlk. Ve İnk. Tarihi – II	2	0	2	2
MYDII	MYDII	Yabancı Dil -II	2	0	2	2
STJ021-B	STJ022-B	Staj-1	0	7	6	6
TOPLAM			22	9	30	30

III. YARIYIL

Ders Kodu 1.Öğretim	Ders Kodu 2.Öğretim	Ders Adı	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
BIC021-3	BIC022-3	Bilgisayar ile Çizim	2	0	2	2
ISY021-3	ISY022-3	İşlemsel Yükselteçler	4	0	4	4
ENS021-3	ENS022-3	Enstrumantasyon	2	0	2	2
SSS021-3	SSS022-3	Senkro-Servo Sistemler	2	0	2	2
AOS021-3	AOS022-3	Amplifikatörler ve Osilatörler	4	0	4	4
GUE021-3	GUE022-3	Güç Elektroniği	4	0	5	5
MIK021-3	MIK022-3	Mikroişlemciler/Mikrodenetleyiciler –I	3	1	5	5
SAT021-3	SAT022-3	Sistem Analizi ve Tasarımı – I(**)	1	1	2	2
		Seçmeli ders(*)	1	1	2	2
		Seçmeli ders(*)	1	1	2	2
TOPLAM			24	4	30	30

Seçmeli Dersler(*)

Ders Kodu	Ders Kodu	Ders Adı	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
OPE021-3	OPE022-3	Optik Elektronik	2	0	2	2
SAY	SAY	Seslendirme Ve Aydınlatma	1	1	2	2
WET	WET	Web Tasarımı	1	1	2	2
ELP	ELP	Elektrik Projeleri	1	1	2	2
GRS	GRS	Girişimcilik	1	1	2	2
BID021-3	BID022-3	Bilgisayar Donanımı	2	0	2	2
		Diğer Seçmeli Dersler				
TOPLAM			8	4	12	12

* Bu derslerden toplam 2 adet ders seçilecektir.

** Öğrenci sayısı 40'a kadar olan 2 grup

Öğrenci sayısı 60'a kadar olan 3 grup

Öğrenci sayısı 60'tan fazla olan 4 grup yapabilir.

IV. YARIYIL

Ders Kodu 1.Öğretim	Ders Kodu 2.Öğretim	Ders Adı	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
SAT021-4	SAT022-4	Sistem Analizi ve Tasarımı – II(**)	1	1	2	2
PLD021-4	PLD022-4	Programlanabilir Denetleyiciler	3	1	4	4
HAA021-4	HAA022-4	Hata/Arıza Arama	3	0	3	3
GUK021-4	GUK022-4	Güç Kaynakları	3	0	3	3
EMS021-4	EMS022-4	Elektrik Motorları Ve Sürücüler	4	0	4	4
MIK021-4	MIK022-4	Mikroişlemciler/Mikrodenetleyiciler -II	3	1	4	4
STJ021-4	STJ022-4	Staj-2	0	7	6	6
		Seçmeli ders(*)	4	0	4	4
TOPLAM			21	10	30	30

Seçmeli Dersler (*)

Ders Kodu	Ders Kodu	Ders Adı	Teori	Pratik	Kredi	AKTS
EVP	EVP	Endüstriyel Veri İletim Protokolleri	3	1	4	4
HPS	HPS	Hidrolik Pnömatik Sistemler	3	1	4	4
TCT	TCT	Tıbbi Cihaz Teknolojisi	3	1	4	4
IPT	IPT	İşlemci Programlama Yöntemleri	3	1	4	4
RTT021-4	RTT022-4	Radyo Televizyon Teknolojisi	4	0	4	4
SIS	SIS	Soğutma İklimlendirme Sistemleri	3	1	4	4
BIP	BIP	Bilgisayar Programlama	3	1	4	4
		Diğer Seçmeli Dersler				
TT021-3	TT022-3	Telekomünikasyon Teknolojileri	3	1	4	4
TOPLAM			25	7	32	32

* Bu dersleri * Bu derslerden 1 adet ders seçilecektir.

** Öğrenci sayısı 40'a kadar olan 2 grup

Öğrenci sayısı 60'a kadar olan 3 grup

Öğrenci sayısı 60'tan fazla olan 4 grup yapabilir.