

T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU  
ELEKTRONİK VE OTOMASYON BÖLÜMÜ  
MEKATRONİK PROGRAMI DERS DAĞILIM ÇİZELGESİ

I. Yarıyıl (GÜZ)						
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	Te	Uy	D.Saati	Z/S
MEK-101	TEKNİK RESİM	2	3	0	3	Z
MEK-103	DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ	3	3	0	3	Z
MEK-105	ELEKTRİK ELEKTRONİK ÖLÇME	2	2	1	3	Z
MEK-107	ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI	2	3	0	3	Z
MEK-109	ELEKTRONİK - I	3	2	1	3	Z
MEK-111	MEKATRONİĞİN TEMELLERİ	2	3	0	3	Z
MEK-113	HİDROLİK	2	2	1	3	Z
İSG-101	İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ - I	2	2	0	2	Z
MAT-101	MATEMATİK-1	6	4	0	4	Z
TAR-101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	2	2	0	2	Z
TUR-101	TÜRK DİLİ-I	2	2	0	2	Z
ENG-101	ENGLISH-I	2	4	0	4	Z
TOPLAM		30				
II. Yarıyıl (BAHAR)						
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	Te	Uy	D.Saati	Z/S
MEK-102	ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ	3	3	0	3	Z
MEK-104	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM (CAD-I)	2	3	0	3	Z
MEK-106	İMALAT İŞLEMLERİ	3	2	1	3	Z
MEK-108	MİKRODENETLEYİCİLER - I	3	3	1	4	Z
MEK-110	ELEKTRİK MOTORLARI VE SÜRÜCÜLERİ	3	2	1	3	Z
MEK-112	MESLEKİ MATEMATİK	2	2	0	2	Z
İSG-102	İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ - II	2	2	0	2	Z
TAR-102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2	2	0	2	Z
TUR-102	TÜRK DİLİ-II	2	2	0	2	Z
ENG-102	ENGLISH-II	2	4	0	4	Z
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
TOPLAM		30				
III. ve IV. Yarıyıl						
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	Te	Uy	D.Saati	Z/S
MEK-201	İŞYERİ UYGULAMASI*	28	2	2	4	Z
ENG-201	ENGLISH-III* <sup>a</sup>	2	4	0	4	Z
ENG-202	ENGLISH-IV* <sup>b</sup>	2	4	0	4	Z
MEK-202	ENDÜSTRİYEL ROBOTLAR	3	2	1	3	Z
MEK-203	MİKRODENETLEYİCİLER - II	3	2	1	3	Z
MEK-204	PROGRAMLANABİLİR DENETLEYİCİLER	3	3	1	4	Z
MEK-205	MEKATRONİK PROJESİ	3	2	1	3	Z
MEK-206	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TAKIM TEZGAHLARI	3	3	1	4	Z
MEK-207	ELEKTROMEKANİK TAŞIYICILAR	2	3	0	3	Z
MEK-208	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM	3	4	0	4	Z
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MOS	MESLEKİ OLMAYAN SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	2	2	0	2	S
TOPLAM		30				

Zorunlu Ders AKTS: 106

Seçmeli Ders AKTS: 14

Toplam Mezuniyet AKTS :120

\* İşyeri Uygulaması dersini Güz döneminde seçen öğrenciler sadece ENG-201 ENGLISH-III dersini seçecektir.

\* İşyeri Uygulaması dersini Bahar döneminde seçen öğrenciler sadece ENG-202 ENGLISH-IV dersini seçecektir.

<sup>a</sup> ENG-201 ENGLISH-III dersi sadece Güz Dönemi açılacaktır.

<sup>b</sup> ENG-202 ENGLISH-IV dersi sadece Bahar Dönemi açılacaktır.