

1.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
ENF1101	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI	2+1+0	Zorunlu	3
MAT1101	MATEMATİK	3+0+0	Zorunlu	3
MKT1107	MEKATRONİĞE GİRİŞ	2+0+0	Zorunlu	2
MKT1109	TEKNİK RESİM	2+2+0	Zorunlu	4
MKT1111	AC/DC DEVRELERİ	3+1+0	Zorunlu	4
MKT1113	MALZEME TEKNOLOJİSİ VE İMALAT İŞLEMLERİ	2+1+0	Zorunlu	3
MTM1103	İLETİŞİM VE ETİK	2+0+0	Zorunlu	2
SEÇ1101	SEÇMELİ DERS 1	-	Seçmeli	4
SEÇ1103	SEÇMELİ DERS 2	-	Seçmeli	5
<b>Toplam AKTS</b>				<b>30</b>

Gruplu Dersler				
MKT1115	TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ	3+0+0	Seçmeli	5
MKT1117	BİNA YÖNETİM SİSTEMLERİ	2+0+0	Seçmeli	5
MKT1119	GÜÇ ELEKTRONİĞİ	2+0+0	Seçmeli	4
MKT1121	TIBBİ CİHAZ TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	4

2.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
MKT1102	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	3+1+0	Zorunlu	4
MKT1104	MAKİNE ELEMANLARI	2+1+0	Zorunlu	3
MKT1106	OTOMASYON SİSTEMLERİ I	3+1+0	Zorunlu	4
MKT1108	ÖLÇME BİLGİSİ	2+1+0	Zorunlu	3
MKT1110	ELEKTRONİK (ANALOG VE DİJİTAL)	3+1+0	Zorunlu	4
MKT1112	MEKANİK SİSTEM TASARIMI	3+1+0	Zorunlu	4
SEÇ1102	SEÇMELİ DERSLER (2 DERS SEÇİLECEK)	-	Seçmeli	8
<b>Toplam AKTS</b>				<b>30</b>

Gruplu Dersler				
MKT1114	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	2+0+0	Seçmeli	4
MKT1116	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM	2+0+0	Seçmeli	4
MKT1118	İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞÇİ SAĞLIĞI	2+0+0	Seçmeli	4
MKT1120	SENSÖRLER VE TRANDÜSERLER	2+0+0	Seçmeli	4
MKT1122	TEKNİK İNGİLİZCE	2+0+0	Seçmeli	4

3.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
AİT2211	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2+0+0	Zorunlu	2
MKT2201	HİDROLİK VE PNÖMATİK	2+1+0	Zorunlu	3
MKT2207	ELEKTRİK MOTORLARI VE SÜRÜCÜLERİ	2+1+0	Zorunlu	3
MKT2211	MESLEKİ BİLGİSAYAR UYGULAMALARI	2+1+0	Zorunlu	3
MYO2201	MEKATRONİK UYGULAMALARI I	0+4+0	Zorunlu	5
TRD2211	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Zorunlu	2
YDİ2211	YABANCI DİL I	2+0+0	Zorunlu	2
SEÇ2201	SEÇMELİ DERSLER (2 DERS SEÇİLECEK)	-	Seçmeli	10
<b>Toplam AKTS</b>				<b>30</b>

Gruplu Dersler				
MKT2213	GİRİŞİMCİLİK VE PROJE HAZIRLAMA TEKNİKLERİ	2+0+0	Seçmeli	5
MKT2215	ENDÜSTRİYEL ROBOTLAR	2+0+0	Seçmeli	5
MKT2217	MEKANİZMA TEKNİĞİ	2+0+0	Seçmeli	5
MKT2219	MİKRO DENETLEYİCİ UYGULAMALARI	2+0+0	Seçmeli	5
MKT2221	PLC UYGULAMALARI	2+0+0	Seçmeli	5
MKT2223	PROSES KONTROL SİSTEMLERİ	2+0+0	Seçmeli	5
MKT2225	SCADA SİSTEMLERİ	2+0+0	Seçmeli	5

4.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
AİT2212	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Zorunlu	2
MKT2202	MİKROİŞLEMCİLER VE DENETLEYİCİLER	2+1+0	Zorunlu	3
MKT2204	OTOMASYON SİSTEMLERİ II	3+1+0	Zorunlu	4
MKT2206	MEKATRONİK SİSTEMLER	3+1+0	Zorunlu	4

MYO2204	MEKATRONİK EĞİTİMİ	3+2+0	Zorunlu	5
MYO2222	MEKATRONİK UYGULAMALARI II	0+4+0	Zorunlu	5
TRD2212	TÜRK DİLİ II	2+0+0	Zorunlu	2
YDİ2212	YABANCI DİL II	2+0+0	Zorunlu	2
OSD2202	ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ DERS	-	Seçmeli	3
Toplam AKTS				30

BİNGÖL ÜNİVERSİTESİ