

**I.YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı	Course Name	Teorik	Uygulama	Lab	Kredi	AKTS
GIE 151	Geleceği İnşa Etmek	Building the Future	2	0	0	2	2
ISG 101	İş Sağlığı ve Güvenliği	Occupational Health and Safety	2	0	0	2	2
FIZ 101	Fizik	Physics	2	0	0	2	2
BIL 101	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	Information and Communication Technologies	1	0	1	2	3
MAT 103	Matematik	Mathematics	3	0	0	3	4
YAD 103	İngilizce I	English I	1	0	2	2	2
TUR 101	Türk Dili I	Turkish Language I	2	0	0	2	2
GRS 101	Temel Girişimcilik	Basic Entrepreneurship	2	0	0	2	2
ELT 101	Doğru Akım Devre Analizi	Direct Current Circuit Analysis	3	0	0	3	4
ELT 107	Elektronik I	Electronic I	3	0	0	3	4
BCT 101	Anatomi ve Fizyoloji	Anatomy and Physiology	3	0	0	3	3
<b>TOPLAM AKTS</b>							<b>30</b>

**II.YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı	Course Name	Teorik	Uygulama	Lab	Kredi	AKTS
ATA 101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution I	2	0	0	2	2
TUR 102	Türk Dili II	Turkish Language II	2	0	0	2	2
YAD 104	İngilizce II	English II	1	0	2	2	2
ISE 102	İş Yeri Eğitimi	Workplace Education	0	2	0	1	2
GRS 102	Uygulamalı Girişimcilik	Applied Entrepreneurship	1	1	0	2	2
ELT 110	Alternatif Akım Devre Analizi	Alternative Current Circuit Analysis	3	0	0	3	4
BCT 102	Bakım ve Sarf Malzemeleri	Maintenance and Consumables	2	0	0	2	3
BCT 104	Tıbbi Görüntüleme Sistemleri	Medical Imaging Systems	2	0	0	2	3
BCT 106	Hastane Teknik Servis Organizasyonu	Hospital Technical Service Organization	3	0	0	3	3
BCT 108	Cihaz Kurulum ve Sökümü	Device installation and Removal	2	0	0	2	3
SEÇ 1	Seçmeli Ders I	Area Elective Course III	3	0	0	3	4
<b>TOPLAM AKTS</b>							<b>30</b>

**III.YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı	Course Name	Teorik	Uygulama	Lab	Kredi	AKTS
ATA 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution II	2	0	0	2	2
ISE 201	İş Yeri Uygulaması	Workplace Application	0	10	0	5	10
BCT 201	Sterilizasyon ve Laboratuvar Cihazları	Sterilization and Laboratory Equipments	3	0	0	3	4
BCT 203	Fizyolojik Sinyal İzleyiciler	Physiological Signal Tracers	2	1	0	3	4
BCT 205	Ameliyathane ve Yaşam Destek Cihazları	Operating Room and Life Support Devices	2	0	0	2	3
SEÇ 2	Seçmeli Ders II	Area Elective Course II	2	1	0	3	4
SEÇ 3	Seçmeli Ders III	Area Elective Course III	3	0	0	3	3
<b>TOPLAM AKTS</b>							<b>30</b>

**IV.YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı	Course Name	Teorik	Uygulama	Lab	Kredi	AKTS
ISE 202	İş Yeri Deneyimi	Workplace Experience	0	25	0	13	26
GRS 202	Sektörel Proje	Sectoral Project	0	2	0	2	4
<b>TOPLAM AKTS</b>							<b>30</b>

**II-  
III.YARIYIL**

Ders Kodu	SEÇMELİ DERSLER	AREA ELECTIVE COURSE	Teorik	Uygulama	Lab	Kredi	AKTS
ELT 112	Elektronik II	Electronic II	3	0	0	3	4
ELT 207	Mikrodenetleyiciler	Microcontrollers	2	1	0	3	4
ELT 209	Arıza Analizi	Fault Analysis	3	0	0	3	3
BCT 110	Kalibrasyon	Calibration	3	0	0	3	4
BCT 207	Tıbbi Bilişim	Medical Informatics	3	0	0	3	4