

**I.YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı	Course Name	Teorik	Uygulama	Kredi	AKTS
GIE 151	Geleceği İnşa Etmek	Building the Future	2	0	2	2
ISG 101	İş Sağlığı ve Güvenliği	Occupational Health and Safety	2	0	2	2
FIZ 101	Fizik	Physics	2	0	2	2
BIL 101	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	Information and Communication Technologies	1	0	2	3
MAT 103	Matematik	Mathematics	3	0	3	4
YAD 103	İngilizce I	English I	1	2	2	2
TUR 101	Türk Dili I	Turkish Language I	2	0	2	2
GRS 101	Temel Girişimcilik	Basic Entrepreneurship	2	0	2	2
MAK 109	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	Computer Aided Technical Drawing	2	1	3	3
MAK 113	Ölçme Tekniği	Measuring Technique	1	1	2	4
MAK 115	Malzeme	Material	2	1	3	4
					<b>TOPLAM AKTS</b>	<b>30</b>

**II.YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı	Course Name	Teorik	Uygulama	Kredi	AKTS
ATA 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution I	2	0	2	2
TUR 102	Türk Dili II	Turkish Language II	2	0	2	2
YAD 104	İngilizce II	English II	1	2	2	2
ISE 102	İş Yeri Eğitimi	Workplace Education	0	2	1	2
GRS 102	Uygulamalı Girişimcilik	Applied Entrepreneurship	1	1	2	2
MAK 110	İmalat Teknolojileri	Manufacturing Technologies	3	0	3	4
MAK 112	Bilgisayar Destekli Tasarım	Computer Aided Design	1	2	2	4
MAK 114	Mukavemet	Strenght of Materials	3	0	3	3
MAK 116	Makine Elemanları	Machine Elements	3	0	3	3
MAK 118	CNC Programlama	CNC Programming	2	1	3	3
MAK 1XX	Seçmeli Ders I	Area Elective Course I	3	0	3	3
					<b>TOPLAM AKTS</b>	<b>30</b>

**III.YARIYIL**

Ders Kodu	Ders Adı	Course Name	Teorik	Uygulama	Kredi	AKTS
ATA 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution II	2	0	2	2
ISE 203	İş Yeri Uygulaması	Workplace Application	2	6	5	10
MEK 201	Hidrolik-Pnömatik	Hydraulic and Pneumatic	2	0	2	3
MAK 201	Bilgisayar Destekli Üretim	Computer Aided Manufacturing	1	2	2	4
MAK 207	Kestirimci Bakım	Predictive Maintenance	2	1	3	3
MAK 2XX	Seçmeli Ders II	Area Elective Course II	1	2	2	4
MAK 2XX	Seçmeli Ders III	Area Elective Course III	2	1	3	4
					<b>TOPLAM AKTS</b>	<b>30</b>

**IV.YARIYIL**

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

**II-III.YARIYIL**

Ders Kodu	Seçmeli Dersler	Area Elective Course	Teorik	Uygulama	Kredi	AKTS
MAK 112	Kesici Takım Teknolojisi	Cutting Tool Technology	3	0	3	3
MAK 203	Kalıpcılık Teknolojisi	Mold Technology	1	2	2	4
MAK 205	Ekleme İmalat Teknolojileri	Additive Manufacturing Technologies	2	1	3	4
MAK 114	Kaynak Teknolojisi	Welding Technology	3	0	3	3
MAK 209	Alışılmamış İmalat Yöntemleri	Unconventional Manufacturing Methods	1	2	2	4
MAK 211	İşletme Yönetimi	Business Administration	2	1	3	4