

**T.C. NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ OSB TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEK  
OKULU, MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ, DÖKÜM PROGRAMI 2022-2023  
AKADEMİK YILI ÖĞRETİM PLANI**

**1. YARIYIL**

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ	AÇIKLAMA
DÖK101	Döküm Teknolojisi	3+1	4	4	Z	
MYO101	Temel Bilgisayar Teknolojileri	2+0	2	3	Z	
MYO103	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	3+1	3,5	4	Z	
MYO105	Genel İmal Usulleri	2+0	2	2	Z	
MYO107	Malzeme Bilimi	2+0	2	2	Z	
MYO109	Mekanik	2+0	2	2	Z	
MYO111	İş Sağlığı ve Güvenliği	2+0	2	2	Z	Uzaktan Eğitim
MYO113	Mesleki Matematik	2+0	2	3	Z	
YBD101	Yabancı Dil I	2+0	2	2	Z	Uzaktan Eğitim
TDL101	Türk Dili I	2+0	2	2	Z	Uzaktan Eğitim
AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2+0	2	2	Z	Uzaktan Eğitim
AYD101	Akademik Yazım Dersi	2+0	2	2	Z	
AKT-1	Akademik Türkçe I	2+0	2	2	S	Bu ders bölüme gelen Yabancı öğrenciler için mecburidir. Bu dersin kredisi ve AKTS'si toplama yansıtılmamıştır.
<b>TOPLAM</b>		<b>26+2</b>	<b>27</b>	<b>30</b>		

**2. YARIYIL**

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKT S	ZORUNLU/ SEÇMELİ	AÇIKLAMA
DÖK102	Özel Döküm Yöntemleri	2+0	2	4	Z	
MYO102	Bilgisayar Destekli Tasarım	3+1	3,5	5	Z	
MYO104	İşyeri Eğitimi I	2+2	3	5	Z	Haftanın 2 günü protokol kapsamındaki sanayi kuruluşunda eğitim alınacak
MYO106	Teknik Mesleki Seçmeli I	2+1	2,5	4	S	
MYO108	Teknik / Mesleki Olmayan Seçmeli	2+0	2	2	S	
YBD102	Yabancı Dil II	2+0	2	2	Z	Uzaktan Eğitim
TDL102	Türk Dili II	2+0	2	2	Z	Uzaktan Eğitim
AİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2+0	2	2	Z	Uzaktan Eğitim
MYO110	Staj I (30 İş günü)	0+2	1	3	Z	Yaz döneminde 30 iş günü staj yapılacak
KRP102	Kariyer Planlama/	1+0	1	1	Z	
<b>TOPLAM</b>		<b>18+6</b>	<b>21</b>	<b>30</b>		

### 3. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ	AÇIKLAMA
DÖK201	Döküm Metalürjisi	2+0	2	6	Z	
DÖK203	Yolluk Besleyici Tasarımı	2+0	2	6	Z	
MYO201	Isıl İşlemler	2+0	2	4	Z	
MYO203	Ölçme ve Kontrol	2+0	2	4	Z	
MYO205	İşyeri Eğitimi II	2+2	3	5	Z	Haftanın 3 günü protokol kapsamındaki sanayi kuruluşunda eğitim alınacak
MYO207	Teknik Mesleki Seçmeli II	2+1	2,5	5	S	
<b>TOPLAM</b>		<b>12+3</b>	<b>13,5</b>	<b>30</b>		

### 4. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ	AÇIKLAMA
DÖK202	Metal Ergitme	2+1	2,5	5	Z	
MYO202	İşyeri Eğitimi III	2+2	3	20	Z	Haftanın 4 günü protokol kapsamındaki sanayi kuruluşunda eğitim alınacak
MYO204	Teknik Mesleki Seçmeli III	2+1	2,5	5	S	
<b>TOPLAM</b>		<b>6+4</b>	<b>8</b>	<b>30</b>		

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS
<b>TOPLAM</b>		<b>62+15</b>	<b>69,5</b>	<b>120</b>

### **TEKNİK MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER**

Teknik Mesleki Seçmeli I (MYO106)	Hassas Döküm Teknikleri
	Tahribatsız Muayene
	Hidrolik ve Pnömatik Sistemler
	CNC Elektro-Erozyon Teknolojisi
Teknik Mesleki Seçmeli II (MYO207)	Metal Şekillendirme
	Sac Metal Kalıp Tasarımı
	CNC Lazer-Plazma Kesim Teknolojisi
Teknik Mesleki Seçmeli III (MYO204)	Sistem Analizi ve Tasarımı
	Tersine Mühendislik
	CNC Bakım ve Onarım
	Bilgisayar Destekli Üretim-II

### **TEKNİK VE MESLEKİ OLMAYAN SEÇMELİ DERSLER**

Teknik / Mesleki Olmayan Seçmeli Dersler (MYO108)	Sunum Teknikleri
	Bilimlerin Tarihi
GNLÇLŞ	Gönüllülük Çalışmaları