

T.C.
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ
OSB TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEK OKULU
MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ,
CNC PROGRAMLAMA VE OPERATÖRLÜĞÜ PROGRAMI
2023-2024 AKADEMİK YILI ÖĞRETİM PLANI

1. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ	AÇIKLAMA
CNC101	CNC Torna Teknolojisi	3+1	3,5	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	S	
AKT101	Akademik Türkçe I	2+0	2	2	S	Bu ders bölüme gelen Yabancı öğrenciler için mecburidir. Bu dersin kredisi ve AKTS'si toplama yansıtılmamıştır.
TOPLAM		26+2	27	30		

2. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS	ZORUNLU / SEÇMELİ	AÇIKLAMA
CNC102	CNC Freze Teknolojisi	3+1	3,5	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	
TOPLAM		19+7	22,5	30		

3. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS	ZORUNLU/SEÇMELİ	AÇIKLAMA
CNC201	Bilgisayar Destekli Üretim I	3+1	3,5	6	Z	
CNC203	Bağlama ve İş Kalıpları	2+0	2	4	Z	
MYO205	İşyeri Eğitimi II	2+2	3	15	Z	Haftanın 3 günü protokol kapsamındaki sanayi kuruluşunda eğitim alınacak
MYO207	Teknik Mesleki Seçmeli II	2+1	2,5	5	S	
TOPLAM		9+4	11	30		

4. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS	ZORUNLU/SEÇMELİ	AÇIKLAMA
CNC202	CNC Proses Planlama	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	
TOPLAM		6+4	8	30		

KODU	DERSİN ADI	T+U	KREDİ	AKTS
TOPLAM		60+17	68.5	120

TEKNİK MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER

Teknik Mesleki Seçmeli I (MYO106)	Hassas Döküm Teknikleri
	Tahribatsız Muayene
	Hidrolik ve Pnömatik Sistemler
	Kompozit Malzemeler
	Toz Metalurjisi
Teknik Mesleki Seçmeli II (MYO207)	CNC Elektro-Erozyon Teknolojisi
	Metal Şekillendirme
	Sac Metal Kalıp Tasarımı
	CNC Lazer-Plazma Kesim Teknolojisi
	Bağlama ve İş Kalıpları
Teknik Mesleki Seçmeli III (MYO204)	Kesici Takımlar
	Ölçme ve Kontrol
	Sistem Analizi ve Tasarımı
	Tersine Mühendislik
	CNC Bakım ve Onarım
Bilgisayar Destekli Üretim-II	
Malzeme Muayene Yöntemleri	

TEKNİK VE MESLEKİ OLMAYAN SEÇMELİ DERSLER

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