

KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ MESLEK YÜKSEKOKULU
MAKİNE NORMAL VE İKİNCİ ÖĞRETİM PROGRAMI ÖĞRETİM PLANI
2009 – 2010 Eğitim Öğretim Yılından İtibaren Uygulanacak

N.Ö.Kodu	İ.Ö.Kodu	Dersin Adı	T	U	HDS	K	AKTS
I. Yarıyıl							
6219101	6217101	Z Matematik - I	3	1	4	3,5	4
6219102	6217102	Z İmalat İşlemleri - I	3	1	4	3,5	6
6219103	6217103	Z Makine Resmi - I	3	1	4	3,5	5
6219104	6217104	Z Meslek Teknolojisi - I	1	1	2	1,5	5
6219105	6217105	Z Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı - I	1	2	3	2	2
6219106	6217106	Z Teknolojinin Bilimsel İlkeleri	3	1	4	3,5	4
6219107	6217107	Z Yabancı Dil - I	4	0	4	4	1
6219108	6217108	Z Türk Dili - I	2	0	2	2	1
6219109	6217109	Z Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi - I	2	0	2	2	1
6219110	6217110	S Güzel Sanatlar I / Beden Eğitimi I	0	1	1	0,5	1
TOPLAM KREDİ			22	8	30	26	30
II. Yarıyıl							
6219201	6217201	Z Matematik - II	3	1	4	3,5	4
6219202	6217202	Z Mühendislik Bilimi - I	3	0	3	3	5
6219203	6217203	Z Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı - II	1	2	3	2	2
6219204	6217204	Z İmalat İşlemleri - II	3	1	4	3,5	5
6219205	6217205	Z Makine Resmi - II	1	1	2	1,5	3
6219206	6217206	Z Malzeme Teknolojisi - I	2	1	3	2,5	4
6219207	6217207	Z Meslek Teknolojisi - II	1	1	2	1,5	3
6219208	6217208	Z Yabancı Dil - II	4	0	4	4	1
6219209	6217209	Z Türk Dili - II	2	0	2	2	1
6219210	6217210	Z Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi - II	2	0	2	2	1
6219211	6217211	S Güzel Sanatlar II / Beden Eğitimi II	0	1	1	0,5	1
TOPLAM KREDİ			22	8	30	26	30
III. Yarıyıl							
6219301	6217301	Z Genel ve Teknik İletişim	1	1	2	1,5	2
6219302	6217302	Z Mühendislik Bilimi - II	3	1	4	3,5	4
6219303	6217303	Z İmalat İşlemleri - III	3	1	4	3,5	6
6219304	6217304	Z Makine Bilimi ve Elemanları	3	1	4	3,5	4
6219305	6217305	Z Malzeme Teknolojisi - II	3	1	4	3,5	4
6219306	6217306	Z Bilgisayar Destekli Tasarım - I	3	1	4	3,5	4
6219307	6217307	Z Makine Tasarımı	2	0	2	2	2
6219308	6217308	S Seçmeli Ders (Meslek Teknolojisi - III)	1	1	2	1,5	2
6219309	6217309	S Seçmeli Ders (Elektro Mekanik)	1	1	2	1,5	2
TOPLAM KREDİ			20	8	28	24	30
IV. Yarıyıl							
6219401	6217401	Z Bilgisayar Destekli Üretim (Pak. Program)	1	1	2	1,5	2
6219402	6217402	Z Fabrika Hizmetleri	2	0	2	2	2
6219403	6217403	Z Fabrika Bakım ve Arıza Teşhis	2	0	2	2	2
6219404	6217404	Z Fabrika Tesizat Çizimleri	1	1	2	1,5	2
6219405	6217405	Z Pompalar ve Kompresörler	2	0	2	3,5	3
6219406	6217406	Z Hidrolik-Pnömatik Sistemler	3	1	4	3,5	3
6219407	6217407	Z İşletme Yönetimi ve İmalat Kontrolü	1	1	2	1,5	2
6219408	6217408	Z Kalite Güvence ve Standartlar	1	1	2	1,5	2
6219409	6217409	Z Sistem Analiz ve Tasarımı	2	2	4	3	4
6219410	6217410	S Güç Aktarma Sistemleri	1	1	2	1,5	2
6219411	6217411	S Enerji Yönetimi	1	1	2	1,5	2
6219412	6217412	Z Staj					4
TOPLAM KREDİ			17	9	26	21,5	30

Toplam Kredi : 97.5 (Ortak Zorunlu Dersler Hariç 81.5)
Staj : 30 İş Günü (II. yarıyıl sonunda yapılacaktır)
T : Haftalık Teorik Ders Saati
U : Haftalık Uygulamalı Ders Saati
K : Dersin Kredisi
Z / S : Zorunlu / Seçmeli
HDS : Haftalık Ders Saati
AKTS : Avrupa Kredi Transfer Sistemi

Created with

SEÇMELİ DERSLER

I.Yarıyıl

	<u>Teorik</u>	<u>Uygulama</u>
Güzel Sanatlar -I	1	1
Beden Eğitimi -II	1	1

* Bu derslerden sadece biri isteğe bağlı seçilecektir.

II.Yarıyıl

	<u>Teori</u>	<u>Uygulama</u>
Güzel Sanatlar -II	1	1
Beden Eğitimi -II	1	1

* Bu derslerden sadece biri isteğe bağlı seçilecektir.

III.Yarıyıl

	<u>Teori</u>	<u>Uygulama</u>
Elektro Mekanik	1	1
Girişimcilik	1	1
Bilgisayar Destekli Tasarım (Paket Program)	1	1
Sihhi Tesisat		
Diğer Seçmeli Dersler**	1	1

* Bu derslerden toplam 8 saatlik ders seçilecektir.

** Yüksekokullar yerel, bölgesel ve yeni teknolojik gelişmelere göre ilave seçmeli dersler koyabilirler.

IV.Yarıyıl

	<u>Teori</u>	<u>Uygulama</u>
İleri İmalat Yöntemleri	1	1
Servo-Oransal Kontrol	1	1
İş Güvenliği	1	1
Enerji Yönetimi	1	1
Diğer Seçmeli Dersler**		

* Bu derslerden toplam 8 saatlik ders seçilecektir.

** Yüksekokullar yerel, bölgesel ve yeni teknolojik gelişmelere göre ilave seçmeli dersler koyabilirler.

Created with

MAKİNE PROGRAMI
2011-2012 Eğitim Öğretim Yılından İtibaren Uygulanacak

I. YARIYIL

DERSİN ADI	T	U	HDS	AKTS
MATEMATİK	3	0	3	6
FİZİK	3	0	3	4
TEKNİK RESİM	3	1	4	3
TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ	3	1	4	9
ÖLÇME VE KONTROL	2	0	2	2
YABANCI DİL - I	2	0	2	2
TÜRK DİLİ - I	2	0	2	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ- I	2	0	2	2
TOPLAM	20	2	22	30

II. YARIYIL

DERSİN ADI	T	U	HDS	AKTS
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM - I	2	1	3	3
MUKAVEMET	2	0	2	3
İMALAT İŞLEMLERİ - I	2	1	3	5
MALZEME TEKNOLOJİSİ	2	1	3	5
KAYNAK TEKNOLOJİSİ	2	0	2	4
MAKİNE MESLEK RESMİ	2	0	2	4
YABANCI DİL- II	2	0	2	2
TÜRK DİLİ - II	2	0	2	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2	0	2	2
TOPLAM	18	3	21	30

III. YARIYIL

DERSİN ADI	T	U	HDS	AKTS
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM - I	2	1	3	4
MAKİNE ELEMANLARI	3	0	3	4
TERMODİNAMİK	2	0	2	4
İMALAT İŞLEMLERİ - II	2	1	3	4
CNC TORNA TEKNOLOJİSİ	2	1	3	6
ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİK.	2	0	2	4
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM - II	2	1	3	4
TOPLAM	15	4	19	30

IV. YARIYIL

DERSİN ADI	T	U	HDS	AKTS
HİDROLİK VE PNÖMATİK	3	0	3	4
CNC FREZE TEKNOLOJİSİ	3	1	4	6
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM-II	3	1	4	3
İŞ KALIPLARI	2	0	2	4
SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	0	2	2	3
KALİTE GÜVENCE SİSTEM VE STANDARTLARI	3	0	3	2
STAJ / EDE*	-	-	-	8
TOPLAM	14	4	18	30

*Endüstriye Dayalı Eğitim

Created with