

# İnegöl Meslek Yüksekokulu

## Makine Resim ve Konstrüksiyon

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MKNZ101	TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
MRKZ101	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM I	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
HRTZ115	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
OTPS001	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
OTPS107	TEKNİK RESİM	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
OTPS101	MESLEKİ MATEMATİK	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
MKNZ110	ÖLÇME VE KONTROL	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
TUD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD101	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				2.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTPS010	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ	Seçmeli	1	0.00	2	3.00
OTPS046	OFİS PROGRAMLARI	Seçmeli	1	0.00	2	3.00
MKNS111	EKLEMELİ İMALAT TEKNOLOJİSİ I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MRKZ102	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM II	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MRKZ104	MAKİNE ELEMANLARI	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
OTPS103	FİZİK	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
MKNZ104	İMALAT İŞLEMLERİ I	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
MKNZ106	MALZEME TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MRKZ106	MAKİNE MESLEK RESMİ	Zorunlu	2	2.00	0	3.00
TUD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD102	YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				3.00

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
PRJS102	PROJE KÜLTÜRÜ	Seçmeli	1	0.00	0	1.00
OTPS009	İLETİŞİM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS013	MÜHENDİSLİK BİLİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS003	İLK YARDIM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS112	EKLEMELİ İMALAT TEKNOLOJİSİ II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

**3. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MRKZ207	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
EDÖ I	STAJ I	Zorunlu	0	0.00	0	4.00
MKNZ203	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM I	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MRKZ201	STATİK VE MUKAVEMET	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
MRKZ203	SAÇ METAL KALIP TASARIMI	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00

**3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MKNS219	İŞYERİ EĞİTİMİ I	Seçmeli	0	16.0 0	0	12.00
OTPS013	GİRİŞİMCİLİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS011	İŞLETME YÖNETİMİ I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS217	MESLEKİ YABANCI DİL I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS221	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ANALİZ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS211	CNC TORNA TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS213	KAYNAK TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS002	ÇEVRE KORUMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS223	TEMEL ELEKTRİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TEK2004	TERMODİNAMİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MRKS201	İŞ KALIPLARI TASARIMI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
MKNS223	KOMPOZİT MALZEMELER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

**4. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MKNZ202	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM II	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
EDÖ II	STAJ II	Zorunlu	0	0.00	0	4.00
MKNZ206	HİDROLİK VE PNÖMATİK	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MRKZ202	MAKİNE TASARIMI	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
MRKZ204	HACİM KALIP TASARIMI	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00

**4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MKNS220	İŞYERİ EĞİTİMİ II	Seçmeli	0	16.0 0	0	12.00
MKNZ204	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS007	MESLEK ETİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS006	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS012	İŞLETME YÖNETİMİ II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS218	MESLEKİ YABANCI DİL II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS210	ALIŞILMAMIŞ İMALAT YÖNTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MKNS216	KESİCİ TAKIM TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

MKNS212	TERSİNE MÜHENDİSLİK VE KALİTE KONTROL	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS026	SUNU TEKNİKLERİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
MKNS224	YENİLEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MRKS202	MEKANİZMA TEKNİĞİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
MKNS226	CNC FREZE TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00