

**MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER
(ENERJİ ÖĞRETMENLİĞİ VE TESİSAT ÖĞRETMENLİĞİ DAHİL TÜM ALANLAR İÇİN)**

I. YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	AKTS	T	U	K
MAT201	Diferansiyel Denklemler	5	4	0	4
MMF201	Malzeme Bilimi	5	2	2	3
MAK203	Mukavemet-I	5	3	0	3
MAK205	Dinamik	4	3	0	3
MAK207	Termodinamik-I	5	3	0	3
MAK301	Makine Elemanları-I	5	3	0	3
MAK303	Isı Transferi-I	5	2	2	3
MAK309	Akışkanlar Mekaniği-II	4	2	2	3
MAK405	Bilgisayar Destekli Mühendislik	5	3	0	3
MMF401	İş Güvenliği ve İş Sağlığı	3	2	0	2
TOPLAM		46	27	6	30

II. YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	AKTS	T	U	K
MMF206	Akışkanlar Mekaniği-I	5	3	1	3,5
MAK208	Mukavemet-II	4	3	0	3
MAK210	İmal Usulleri-I	4	3	0	3
MAK212	Termodinamik-II	5	3	0	3
MAK214	Mühendislik Matematiği	3	2	1	2,5
MAK302	Makine Elemanları-II	5	3	0	3
MAK304	Isı Transferi-II	5	3	0	3
MAK306	Makine Dinamiği	4	3	0	3
MAK310	Talaşlı İmalat ve Takım Tezgâhları	4	1	2	2
TOPLAM		39	24	4	26
GENEL TOPLAM		82	49	10	54