

Anadal Program Adı: Hasan Ferdi Turgutlu Tekn.Fak. / Mekatronik Mühendisliği
ÇAP Program Adı: Hasan Ferdi Turgutlu Tekn.Fak. / Makine Mühendisliği

EŞLEŞMEYEN DERSLER						Makine Mühendisliği Bölümündeki Dersler (ÇAP Öğrencilerine Verilecek Dersler)							
Mekatronik Mühendisliği Bölümü Dersleri (Anadal)													
S.n	Y.Y	Ders Kodu	Dersin Adı		Kredi	AKTS	S.n	Y.Y	Ders Kodu	Dersin Adı		Kredi	AKTS
1	2	MKR 1106	Elektrik Devreleri		3	4	1	1	MAK 1101	Teknik Resim		4	4
2	3	ADS 2201	Alan Dışı Seçmeli Dersler		2	3	2	3	MAK 2201	Teknik Seçmeli Dersler 2		3	4
3	3	MTS 2201	Teknik Seçmeli Dersler 1		3	5	3	4	MAK 2120	Termodinamik 2		3	4
4	3	MKR 2113	Mantık Devreleri		3	3	4	4	MAK 2202	Teknik Seçmeli Dersler 3		6	8
5	4	MKR 2112	Elektrik Makineleri		2,5	3	5	4	MAK 2130	Mukavemet 2		3	3
6	4	MKR 2114	Elektronik Devreler ve Analizi		2,5	3	6	4	MAK 2132	Sayısal Analiz		4	4
7	4	MKR 2110	Algılayıcılar ve Aktüatörler		3,5	4	7	5	MAK 3203	Teknik Seçmeli Dersler 4		4	5
8	4	MKR 2120	Lineer Cebir		3	5	8	5	MAK 3201	Teknik Seçmeli Dersler		3	4
9	5	MKR 3111	Güç Elektronik ve Sürücü Sistemleri		3	3	9	5	MAK 3113	Üretim Yöntemleri 1		3	4
10	5	MKR 3113	Bilgisayar Destekli Tasarım		2,5	4	10	6	MAK 3126	Makine Elemanları II		3	4
11	5	MKR 3115	Mikrokontrolörler		3,5	4	11	6	MAK 3202	Teknik Seçmeli Dersler 5		6	8
12	5	MKR 3117	Sayısal Yöntemler ve Optimizasyon		3	3	12	6	MAK 3114	Makine Mühendisliği Tasarımı		3	4
13	6	MKR 3100	Mekatronik Mühendisliği Tasarım Projesi-I		3	4	13	6	MAK 3124	Isı Transferi		3	5
14	5	MKR 3108	Robot Kinematiki		3	4	14	7	MAK 4115	Makine Mühendisliği Projesi		3	4
15	7	MKR 4101	Mekatronik Mühendisliği Tasarım Projesi-II		4	4							
15													
16													
17													
					44,5	56							

Not: ÇAP'ta, Anadal İle Eşleşen Dersler + Anadal İle Eşleşmeyen Derslerin AKTS toplamı önlisans programları için 120, lisans programları için 240'tan az olamaz.