

YAN DAL MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ								
Kimya Mühendisliği ANADAL MÜFREDATI 2021 - 2022								
Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Kuramsal	Uygulama	Pratik/ Laboratuvar	Toplam			
Yıl 2 / Yarıyıl 1								
503002092007	CHEMICAL PROCESS CALCULATIONS	4	1		5	4.5	6	Zorunlu
TOPLAM		4	1		5	4.5	6	
Yıl 2 / Yarıyıl 2								
503002162008	CHEMICAL ENGINEERING THERMODYNAMICS	2	1		3	2.5	5	Zorunlu
TOPLAM		2	1		3.0	2.5	5	
Yıl 3 / Yarıyıl 1								
503003032008	MASS TRANSFER PROCESSES	4	1		5	4.5	5	Zorunlu
503003452008	REACTION ENGINEERING-I	2	1		3	2.5	4	Zorunlu
TOPLAM		6	2		8	7	9	
Yıl 3 / Yarıyıl 2								
503003022008	SIMULTANEOUS HEAT AND MASS TRANSFER PROCESSES	2	1		3	2	3	Zorunlu
503003842008	REACTION ENGINEERING-II	3	1		4	3.5	4	Zorunlu
TOPLAM		5	2		7	5.5	7	
Yıl 4 / Yarıyıl 1								
503008012020	CHEMICAL ENGINEERING DESIGN-I (*)	3	1		4	3,5	8	Zorunlu
TOPLAM		3	1		4	3.5	8	
Yıl 4 / Yarıyıl 2								
503008182020	CHEMICAL ENGINEERING DESIGN-II (*)	3	1		4	3,5	8	Zorunlu
TOPLAM		3	1		4	3.5	8	
(*) Ön Koşullu Ders: Chemical Engineering Design II dersinin ön koşullu Chemical Engineering Design I								