

Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi
Kimya Mühendisliği Bölümü
Çift Anadal (ÇA) ve Yandal (YD) Diploma Programları Dersleri

Dersin kodu	Dersin Adı	Haftalık Saatler		AKTS	Elektrik - Elektronik Mühendisliği		Enerji Sistemleri Mühendisliği		Gıda Mühendisliği	
		Teori	Uygulama		ÇA	YD	ÇA	YD	ÇA	YD
KMB210	Diferansiyel Denklemler	3	1	5						
KMB211	Bilgisayar Programlama	1	2	4						
KMB212	Kütle ve Enerji Denklikleri	3	0	5	x	x	x	x		
KMB213	Fizikokimya	3	0	4	x		x	x	x	x
KMB220	Nümerik Analiz	3	2	6						
KMB222	Akışkanlar Mekaniği	3	1	5	x	x				
KMB223	Organik Kimya	2	0	3	x		x	x		
KMB310	Isı Aktarımı	3	0	4	x	x			x	x
KMB311	Kimyasal reaksiyon Müh.	3	1	5	x	x	x	x	x	x
KMB313	Kimya Müh. Termodinamiği - I	3	0	4	x	x				
KMB320	Ayırma İşlemleri	3	1	5	x	x	x	x	x	x
KMB321	Kütle Aktarımı	3	1	5	x	x	x	x	x	x
KMB322	Modelleme ve Optimizasyon	2	0	3	x		x		x	x
KMB323	Kimya Müh. Laboratuvarı - I	1	4	5	x		x		x	
KMB324	Kimya Müh. Termodinamiği - II	3	0	4	x	x	x	x	x	x
KMB410	Kimya Müh. Tasarım - I	1	3	5	x		x		x	
KMB411	Bitirme Projesi - I	1	2	2	x		x		x	
KMB412	Proses Kontrol	3	1	5	x		x		x	
KMB413	Kimya Müh. Laboratuvarı - II	1	4	5	x		x		x	
KMB420	Kimya Müh. Tasarım - II	1	3	5	x		x		x	
KMB421	Bitirme Projesi - II	1	4	5	x		x		x	
TOTAL					79	37	66	31	62	30

Dersin kodu	Dersin Adı	Haftalık Saatler		AKTS	İnşaat Mühendisliği		Makine Mühendisliği		Kimya Bölümü	
		Teori	Uygulama		ÇA	YD	ÇA	YD	ÇA	YD
KMB210	Diferansiyel Denklemler	3	1	5					x	x
KMB211	Bilgisayar Programlama	1	2	4					x	
KMB212	Kütle ve Enerji	3	0	5	x	x	x	x	x	x

	Denklikleri									
KMB213	Fizikokimya	3	0	4	x		x	x		
KMB220	Nümerik Analiz	3	2	6					x	
KMB222	Akışkanlar Mekaniği	3	1	5					x	x
KMB223	Organik Kimya	2	0	3	x		x	x		
KMB310	Isı Aktarımı	3	0	4	x	x			x	x
KMB311	Kimyasal reaksiyon Müh.	3	1	5	x	x	x	x	x	x
KMB313	Kimya Müh. Termodinamiği -I	3	0	4	x	x			x	x
KMB320	Ayırma İşlemleri	3	1	5	x	x	x	x	x	x
KMB321	Kütle Aktarımı	3	1	5	x	x	x	x	x	x
KMB322	Modelleme ve Optimizasyon	2	0	3	x		x		x	x
KMB323	Kimya Müh. Laboratuvarı - I	1	4	5	x		x		x	
KMB324	Kimya Müh. Termodinamiği - II	3	0	4	x	x	x	x		
KMB410	Kimya Müh. Tasarım - I	1	3	5	x		x		x	
KMB411	Bitirme Projesi - I	1	2	2	x		x		x	
KMB412	Proses Kontrol	3	1	5	x		x		x	
KMB413	Kimya Müh. Laboratuvarı - II	1	4	5	x		x		x	
KMB420	Kimya Müh. Tasarım - II	1	3	5	x		x		x	
KMB421	Bitirme Projesi - II	1	4	5	x		x		x	
TOTAL					74	32	66	31	83	41

Dersin kodu	Dersin Adı	Haftalık Saatler		AKTS	Fizik Bölümü		Biyoloji Bölümü		ÇA	YD
		Teori	Uygulama		ÇA	YD	ÇA	YD		
KMB210	Diferansiyel Denklemler	3	1	5	-	x	-	x		
KMB211	Bilgisayar Programlama	1	2	4	-		-			
KMB212	Kütle ve Enerji Denklikleri	3	0	5	-	x	-	x		
KMB213	Fizikokimya	3	0	4	-		-			
KMB220	Nümerik Analiz	3	2	6	-		-			
KMB222	Akışkanlar Mekaniği	3	1	5	-	x	-	x		
KMB223	Organik Kimya	2	0	3	-		-			
KMB310	Isı Aktarımı	3	0	4	-	x	-	x		
KMB311	Kimyasal reaksiyon Müh.	3	1	5	-	x	-	x		
KMB313	Kimya Müh. Termodinamiği -I	3	0	4	-		-	x		
KMB320	Ayırma İşlemleri	3	1	5	-	x	-	x		
KMB321	Kütle Aktarımı	3	1	5	-	x	-	x		
KMB322	Modelleme ve Optimizasyon	2	0	3	-	x	-			

KMB323	Kimya Müh. Laboratuvarı - I	1	4	5	-		-			
KMB324	Kimya Müh. Termodinamiği - II	3	0	4	-	x	-	x		
KMB410	Kimya Müh. Tasarım - I	1	3	5	-		-			
KMB411	Bitirme Projesi - I	1	2	2	-		-			
KMB412	Proses Kontrol	3	1	5	-		-			
KMB413	Kimya Müh. Laboratuvarı - II	1	4	5	-		-			
KMB420	Kimya Müh. Tasarım - II	1	3	5	-		-			
KMB421	Bitirme Projesi - II	1	4	5	-		-			
TOTAL					-	41	-	42		