

(İntörn Mühendislik Eğitimi- B planı)

	1. YARIYIL GÜZ YARIYILI	T	U/L	K	AKTS	
KMM-1001	Matematik I	2	2/0	3	5	Zorunlu
KMM-1003	Fizik I	2	1/1	3	5	Zorunlu
KMM-1005	Genel Kimya I	2	2/0	3	3	Zorunlu
KMM-1007	Kimya Mühendisliğine Giriş	2	0/0	2	4	Zorunlu
ATA-1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0/0	2	2	Zorunlu
TDI-1001	Türk Dili I	2	0/0	2	2	Zorunlu
YDI-1001	İngilizce I	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-1033	Bilişim Teknolojileri	2	2/0	3	3	Zorunlu
KMM-1017	Genel Kimya Laboratuvarı	0	0/2	1	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	0	2	Zorunlu
KMM-1013	Acil Yardım I	2	0/0	0	2	Seçmeli
KMM-1015	Mobil Pazarlama	2	0/0	0	2	Seçmeli
KMM-1019	Kariyer Planlama	2	0/0	0	2	Seçmeli
	DÖNEM TOPLAM KREDİ	18	7/3	21	30	
	3. YARIYIL GÜZ YARIYILI	T	U/L	K	AKTS	
KMM-2001	Diferansiyel Denklemler	2	2/0	3	5	Zorunlu
KMM-2003	Analitik Kimya	2	2/0	3	5	Zorunlu
KMM-2005	Fizikokimya	2	2/0	3	4	Zorunlu
KMM-2007	Enstrümantal Analiz	3	0/0	0	3	Zorunlu
KMM-2009	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Teknik İngilizce II	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-2031	Malzeme Bilimi	3	0/0	3	3	Zorunlu
KMM-2017	Rapor Yazım Tekniği	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-2019	İstatistik ve Olasılık	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-2021	Kalite Yönetimi	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-2025	İşyeri Risk Analizi	2	0/0	2	2	Seçmeli
	Veri Bilimi ve Makine Öğrenme	2	0/0	2	2	Seçmeli
	Üniversite Seçmeli Dersler (ÜSD)	2	0/0	2	2	Seçmeli
	DÖNEM TOPLAM KREDİ	22	6/0	22	30	
	5. YARIYIL GÜZ YARIYILI	T	U/L	K	AKTS	
KMM-3001	Termodinamik I	2	2/0	3	5	Zorunlu
KMM-3027	Kimyasal Kinetik ve Reaktör Tasarımı	4	2/0	5	8	Zorunlu
KMM-3023	Kütle Transferi	2	2/0	3	5	Zorunlu
KMM-3025	Isı Transferi	2	2/0	3	4	Zorunlu
BLM-3009	Bilgisayar Modelleme ve Benzetim Laboratuvarı	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-3011	Staj I	0	0/0	0	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-3013	Seramik Malzemeler	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3015	Kompozit Malzemeler	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3017	Polimer Bilimi	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3019	Atıksu Arıtım Teknolojisi	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3021	Adsorpsiyon	2	0/0	2	2	Seçmeli
	DÖNEM TOPLAM KREDİ	16	8/0	20	30	
	7. YARIYIL GÜZ YARIYILI	T	U/L	K	AKTS	
KMM-4001	Süreç Tasarımı	3	2/0	4	6	Zorunlu
KMM-4003	Proses Kontrol	3	0/0	3	4	Zorunlu
KMM-4005	Kimya Mühendisliği Uygulamaları	0	4/0	2	4	Zorunlu
KMM-4007	Kimyasal Teknolojiler	3	0/0	3	4	Zorunlu
KMM-4009	Bitirme Projesi	0	6/0	3	6	Zorunlu
KMM-4023	İngilizce Yazılı ve Sözlü İletişim	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-4013	Tekstil Kimyası	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-4015	Kolloid Kimyası	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-4019	Ekstraktif Metalurji ve Uygulamaları	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-4021	Enerji Yönetimi ve Tasarrufu	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-4025	Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları	2	0/0	2	2	Seçmeli
	DÖNEM TOPLAM KREDİ	15	12/0	21	30	

	2. YARIYIL BAHAR YARIYILI	T	U/L	K	AKTS	
KMM-1002	Matematik II	2	2/0	3	5	Zorunlu
KMM-1004	Fizik II	2	1/1	3	5	Zorunlu
KMM-1006	Genel Kimya II	2	2/0	3	4	Zorunlu
KMM-1008	Bilgisayar Destekli Teknik Çizim Laboratuvarı	2	2/0	3	6	Zorunlu
ATA-1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0/0	2	2	Zorunlu
TDI-1002	Türk Dili II	2	0/0	2	2	Zorunlu
YDI-1002	İngilizce II	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Teknik İngilizce I	2	0/0	0	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	0	2	Zorunlu
KMM-1012	Acil Yardım II	2	0/0	0	2	Seçmeli
KMM-1024	Reklam Yönetimi	2	0/0	0	2	Seçmeli
KMM-1030	Mühendislikte Kurum Kültürü ve Değer Sistemleri	2	0/0	0	2	Seçmeli
	DÖNEM TOPLAM KREDİ	18	7/1	18	30	
	4. YARIYIL BAHAR YARIYILI	T	U/L	K	AKTS	
KMM-2002	Kütle ve Enerji Denklikleri	4	0/0	4	5	Zorunlu
KMM-2004	Analitik Kimya Laboratuvarı	0	0/2	1	2	Zorunlu
KMM-2006	Akışkanlar Mekaniği	2	2/0	3	3	Zorunlu
KMM-2010	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-2012	Organik Kimya	3	0/0	3	3	Zorunlu
KMM-2014	İnorganik ve Organik Kimya Laboratuvarı	0	0/4	2	3	Zorunlu
	Biyomalzemeler	3	0/0	3	4	Zorunlu
KMM-2030	Enstrümantal Analiz Laboratuvarı	0	0/2	1	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-2016	Nanoteknoloji	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-2008	İnorganik Kimya	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-2028	Sayısal Yöntemler	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-2018	Yenilenebilir Enerji	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-2022	Petrol Kimyası	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-2026	Girişimcilik	2	0/0	2	2	Seçmeli
	Fakülte Seçmeli Dersler (FSD)	2	0/0	2	2	Seçmeli
	DÖNEM TOPLAM KREDİ	20	2/8	25	30	
	6. YARIYIL BAHAR YARIYILI	T	U/L	K	AKTS	
KMM-3002	Termodinamik II	2	2/0	3	5	Zorunlu
KMM-3024	Kimya Mühendisliğinde Matematiksel Modelleme	2	2/0	3	5	Zorunlu
KMM-3006	Ayıt Tasarımı	3	2/0	4	6	Zorunlu
KMM-3008	Temel İşlemler	4	2/0	4	6	Zorunlu
KMM-3010	Mühendislik Ekonomisi	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
	Seçmeli	2	0/0	2	2	Zorunlu
KMM-3012	Mühendislik Mekaniği	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3026	Kâğıt Endüstrisi	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3016	Yakıt Teknolojisi	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3018	Polimer Kimyası ve Teknolojisi	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3020	Elektrokimyasal Teknolojiler	2	0/0	2	2	Seçmeli
KMM-3022	Mühendislikte Yönetim Planlama ve Verimlilik	2	0/0	2	2	Seçmeli
	DÖNEM TOPLAM KREDİ	19	8/0	22	30	
	8. YARIYIL BAHAR YARIYILI	T	U/L	K	AKTS	
KMM-4016	İntörn Mühendislik Eğitimi 1	5	0/0	5	10	Zorunlu
KMM-4018	İntörn Mühendislik Eğitimi 2	0	18/0	9	20	Zorunlu
	DÖNEM TOPLAM KREDİ	5	18/0	14	30	

TÜM YARIYILLAR GENEL TOPLAM	133	68/12	163	240	
-----------------------------	-----	-------	-----	-----	--