



ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ **LİSANS** PROGRAMI**MÜFREDAT YILI:**
2017-2018 ve sonrası

1. SINIF																	
1. YARIYIL							2. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKT	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKT		
MAT-101	MATEMATİK I	-	4	0	0	4	6	MAT-102	MATEMATİK II	-	4	0	0	4	6		
FİZ-101	FİZİK I	-	3	0	2	4	6	FİZ-102	FİZİK II	-	3	0	2	4	6		
KİM-101	GENEL KİMYA I	-	3	0	2	4	6	MUH-MEK	MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ	-	3	0	0	3	4		
MUH-TRS	TEKNİK RESİM	-	3	0	0	3	4	KMM-102	GENEL KİMYA II	-	3	0	0	3	5		
MUH-BİL	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	-	3	0	0	3	4	KMM-104	ANALİTİK KİMYA	-	3	0	0	3	5		
KMM-101	KİMYA MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	-	2	0	0	2	3	KMM-106	KİMYA LAB.	-	0	0	3	1,5	3		
YDY-101	YABANCI DİL I	-	2	0	0	2	1	YDY-102	YABANCI DİL II	-	2	0	0	2	1		
1. YARIYIL TOPLAMI							22	30	2. YARIYIL TOPLAMI							20,5	30
														1. SINIF TOPLAMI	42,5	60	
2. SINIF																	
3. YARIYIL							4. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKT	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKT		
MAT-201	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	-	3	0	0	3	5	MUH-SAY	SAYISAL YÖNTEMLER	-	3	0	0	3	4		
MUH-MLZ	MALZEME BİLİMİ	-	3	0	0	3	4	KMM-202	ENSTR. ANALİZ	-	2	0	0	2	4		
MUH-IST	İSTATİSTİK VE OLASILIK	-	3	0	0	3	4	KMM-204	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	-	3	0	0	3	6		
KMM-201	FİZİKOKİMYA	-	3	0	0	3	6	KMM-206	KİM. PROSES HESAPL.	-	3	0	0	3	5		
KMM-203	ORGANİK KİMYA	-	3	0	0	3	5	KMM-208	MÜH. TERMODİNAMIĞI	-	3	0	0	3	6		
KMM-205	ORGANİK KİMYA LAB.	-	0	0	3	1,5	5	KMS-202	BÖLÜM SEÇMELİ I	-	3	0	0	3	4		
TDE-201	TÜRK DİLİ I	-	2	0	0	2	1	TDE-202	TÜRK DİLİ II	-	2	0	0	2	1		
3. YARIYIL TOPLAMI							18,5	30	4. YARIYIL TOPLAMI							19	30
														2. SINIF TOPLAMI	37,5	60	
3. SINIF																	
5. YARIYIL							6. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKT	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKT		
MUH-ST1	STAJ I	-	0	0	0	0	4	MUH-EKO	MÜH. EKONOMİSİ	-	2	0	0	2	3		
MUH-SOS	FAKÜLTE SOSYAL SEÇMELİ	-	2	0	0	2	3	KMM-302	K.MÜH. MAT. MODEL.	-	3	0	0	3	4		
KMM-301	KİM. MÜH. TERMODİN.	KMM-201	3	0	0	3	4	KMM-304	KÜTLE TRANSFERİ	-	3	0	0	3	5		
KMM-303	ISI TRANSFERİ	-	3	0	0	3	5	KMM-306	KİM. REAKS. MÜH. II	KMM-305	3	0	0	3	5		
KMM-305	KİM. REAKS. MÜH. I	-	3	0	0	3	5	KMM-308	KİMYA MÜH. LAB. I	-	0	0	3	1,5	4		
KMM-307	K. MÜH. DE BİLG. UYG.	-	3	0	0	3	4	KMM-310	PROFESYONEL GELİŞİM	-	3	0	0	3	4		
KMS-301	BÖLÜM SEÇMELİ II	-	3	0	0	3	4	KMS-302	BÖLÜM SEÇMELİ III	-	3	0	0	3	4		
AIT-301	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TAR. I	-	2	0	0	2	1	AIT-302	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TAR. II	-	2	0	0	2	1		
5. YARIYIL TOPLAMI							19	30	6. YARIYIL TOPLAMI							20,5	30
														3. SINIF TOPLAMI	39,5	60	
4. SINIF																	
7. YARIYIL							8. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKT	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKT		
MUH-ST2	STAJ II	MUH-ST1	0	0	0	0	4	MUH-USS	ÜNİVERSİTE SOSYAL SEÇMELİ	-	2	0	0	2	3		
MUH-TEK	FAKÜLTE TEKNİK SEÇMELİ	-	3	0	0	3	4	KMM-402	AYIRMA İŞLEMLERİ II	KMM-304	3	0	0	3	6		
KMM-401	AYIRMA İŞLEMLERİ I	KMM-304	3	0	0	3	4	KMM-406	KİMY. TEKNOLOJİLER	-	3	0	0	3	6		
KMM-403	KİMYA MÜH. LAB. II	-	0	0	3	1,5	3	KMM-408	KİMYA MÜH. LAB. III	-	0	0	3	1,5	4		
KMM-405	PROSES KONTROL	-	3	0	0	3	4	KMS-402	BÖLÜM SEÇMELİ V	-	3	0	0	3	4		
KMS-401	BÖLÜM SEÇMELİ IV	-	3	0	0	3	4	KMS-404	KİMYA MÜH. SEÇMELİ TASARIM II	KMS-403	3	0	0	3	4		
KMS-403	KİMYA MÜH. SEÇMELİ TASARIM I	KMM-303 KMM-305	3	0	0	3	4	KMM-404	BİTİRME PROJESİ II	-	0	2	0	1	2		
KMM-407	BİTİRME PROJESİ I	-	0	2	0	1	2	MUH-IS2	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	-	2	0	0	2	1		
MUH-IS1	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	-	2	0	0	2	1										
7. YARIYIL TOPLAMI							19,5	30	8. YARIYIL TOPLAMI							18,5	30
														4. SINIF TOPLAMI	38	60	
ÖN ŞART: İlgili alanda kodu belirtilen dersi almış ve başarmış olmak anlamına gelir.										GENEL TOPLAM				157,5	240		



1. SINIF																	
1. YARIYIL							2. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MAT-101	MATEMATİK I	-	4	0	0	4	4	MAT-102	MATEMATİK II	-	4	0	0	4	6		
FİZ-101	FİZİK I	-	3	0	2	4	4	FİZ-102	FİZİK II	-	3	0	2	4	4		
KİM-101	GENEL KİMYA I	-	3	0	2	4	6	KİM-102	GENEL KİMYA II	-	3	0	0	3	6		
MF-TRS	TEKNİK RESİM	-	1	2	0	2	5	KİM-104	ANALİTİK KİMYA	-	3	0	0	3	4		
MF-BIL	BİLG. PROGRAMLAMA	-	1	2	0	2	5	KİM-106	KİMYA LAB.	-	0	0	3	1,5	4		
KM-101	KİMYA MÜH. GİRİŞ	-	2	0	0	2	4	MF-MEK	MÜH. MEKANIĞI	-	3	0	0	3	4		
OZD-101	YABANCI DİL I	-	2	0	0	0	2	OZD-102	YABANCI DİL II	-	2	0	0	0	2		
1. YARIYIL TOPLAMI							18	30	2. YARIYIL TOPLAMI							18,5	30
														1. SINIF TOPLAMI	36,5	60	

2. SINIF																	
3. YARIYIL							4. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MAT-201	DİF. DENKLEMLER	-	3	0	0	3	5	KMS-202	BÖLÜM SEÇMELİ I	-	3	0	0	3	4		
KİM-201	FİZİKOKİMYA	-	3	0	0	3	5	KM-202	KİM. PROSES HESAPL.	-	3	0	0	3	5		
KİM-203	ORGANİK KİMYA	-	3	0	0	3	5	KM-204	AKIŞKANLAR MEKANIĞI	-	4	0	0	4	6		
KİM-205	ORGANİK KİMYA LAB.	-	0	0	3	1,5	5	KM-206	SAYISAL YÖNTEMLER	-	2	1	0	2,5	5		
MF-MLZ	MALZEME BİLİMİ	-	3	0	0	3	4	KM-208	MÜH. TERMODİNAMIĞI	-	3	0	0	3	5		
MF-IST	İSTATİSTİK ve OLASILIK	-	3	0	0	3	4	KİM-202	ENSTR. ANALİZ	-	2	0	0	2	3		
OZD-201	TÜRK DİLİ I	-	2	0	0	0	2	OZD-202	TÜRK DİLİ II	-	2	0	0	0	2		
3. YARIYIL TOPLAMI							16,5	30	4. YARIYIL TOPLAMI							17,5	30
														2. SINIF TOPLAMI	34	60	

3. SINIF																	
5. YARIYIL							6. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MF-SOS	FAKÜLTE SOSYAL SEÇ.	-	2	0	0	2	3	MF-EKO	MÜH. EKONOMİSİ	-	3	0	0	3	3		
MF-IGE	İŞ GÜVEN. ve MÜH.ET.	-	2	0	0	2	3	KMS-302	BÖLÜM SEÇMELİ II	-	3	0	0	3	4		
KM-301	KİM. MÜH. TERMODİN.	KİM-201	3	0	0	3	4	KM-302	K.MÜH. MAT. MODEL.	-	3	0	0	3	4		
KM-303	ISI TRANSFERİ	-	4	0	0	4	4	KM-304	KÜTLE TRANSFERİ	-	3	0	0	3	5		
KM-305	KİM. REAKS. MÜH. I	-	3	0	0	3	4	KM-306	KİM. REAKS. MÜH. II	KM-305	3	0	0	3	5		
KM-309	K. MÜH. DE BİLG. UYG.	-	2	2	0	3	4	KM-308	KİMYA MÜH. LAB. I	-	0	0	4	2	4		
OZD-301	ATATÜRK İLK. ve İN. T. I	-	2	0	0	0	2	KM-310	PROFESYONEL GELİŞİM	-	3	0	0	3	3		
KM-STJ1	STAJ I	-	0	0	0	0	6	OZD-302	ATATÜRK İLK. ve İN. T. II	-	2	0	0	0	2		
5. YARIYIL TOPLAMI							17	30	6. YARIYIL TOPLAMI							20	30
														3. SINIF TOPLAMI	37	60	

4. SINIF																	
7. YARIYIL							8. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MF-TEK	FAKÜLTE TEKNİK SEÇ.	-	3	0	0	3	4	MF-USS	ÜNİV. SOS. SEÇMELİ	-	2	0	0	2	3		
KMS-401	BÖLÜM SEÇMELİ III	-	3	0	0	3	3	KMS-402	BÖLÜM SEÇMELİ IV	-	3	0	0	3	4		
KM-401	AYIRMA İŞLEMLERİ I	KM-304	3	0	0	3	4	KM-402	AYIRMA İŞLEMLERİ II	KM-304	3	0	0	3	5		
KMS-403	KİM. MÜH. SEÇ. TAS. I	KM-204 KM-303 KM-304 KM-305	3	1	0	3,5	4	KMS-404	KİM. MÜH. SEÇ. TAS. II	KMS-403	3	1	0	3,5	4		
KM-405	PROSES KONTROL	-	3	0	0	3	4	KM-406	KİMY. TEKNOLOJİLER	-	4	0	0	4	6		
KM-407	KİMYA MÜH. LAB. II	-	0	0	4	2	3	KM-408	KİMYA MÜH. LAB. III	-	0	0	4	2	4		
KM-409	BİTİRME PROJESİ I	-	0	2	0	1	2	KM-410	BİTİRME PROJESİ II	KM-409	0	2	0	1	2		
KM-STJ2	STAJ II	-	0	0	0	0	4	OZD-402	İŞ SAĞLIĞI VE GÜV. 2	-	2	0	0	0	2		
OZD-401	İŞ SAĞLIĞI VE GÜV. 1	-	2	0	0	0	2										
7. YARIYIL TOPLAMI							18,5	30	8. YARIYIL TOPLAMI							18,5	30
														4. SINIF TOPLAMI	37	60	
														GENEL TOPLAM	144,5	240	

ÖN ŞART: İlgili alanda kodu belirtilen dersi almış ve başarmış olmak anlamına gelir.



1. SINIF																	
1. YARIYIL							2. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MAT-101	MATEMATİK I	-	4	0	0	4	4	MAT-102	MATEMATİK II	-	4	0	0	4	6		
FİZ-101	FİZİK I	-	3	0	2	4	4	FİZ-102	FİZİK II	-	3	0	2	4	4		
KİM-101	GENEL KİMYA I	-	3	0	2	4	6	KİM-102	GENEL KİMYA II	-	3	0	0	3	6		
MF-TRS	TEKNİK RESİM	-	1	2	0	2	5	KİM-104	ANALİTİK KİMYA	-	3	0	0	3	4		
MF-BİL	BİLG. PROGRAMLAMA	-	1	2	0	2	5	KİM-106	KİMYA LAB.	-	0	0	3	1,5	4		
KM-101	KİMYA MÜH. GİRİŞ	-	2	0	0	2	4	MF-MEK	MÜH. MEKANIĞI	-	3	0	0	3	4		
OZD-101	YABANCI DİL I	-	2	0	0	0	2	OZD-102	YABANCI DİL II	-	2	0	0	0	2		
1. YARIYIL TOPLAMI							18	30	2. YARIYIL TOPLAMI							18,5	30
1. SINIF TOPLAMI														36,5	60		

2. SINIF																	
3. YARIYIL							4. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MAT-201	DİF. DENKLEMLER	-	3	0	0	3	5	KMS-202	BÖLÜM SEÇMELİ I	-	3	0	0	3	4		
KİM-201	FİZİKOKİMYA	-	3	0	0	3	5	KM-202	KİM. PROSES HESAPL.	-	3	0	0	3	5		
KİM-203	ORGANİK KİMYA	-	3	0	0	3	5	KM-204	AKIŞKANLAR MEKANIĞI	-	4	0	0	4	6		
KİM-205	ORGANİK KİMYA LAB.	-	0	0	3	1,5	5	KM-206	SAYISAL YÖNTEMLER	-	2	1	0	2,5	5		
MF-MLZ	MALZEME BİLİMİ	-	3	0	0	3	4	KM-208	MÜH. TERMODİNAMIĞI	-	3	0	0	3	5		
MF-IST	İSTATİSTİK ve OLASILIK	-	3	0	0	3	4	KİM-202	ENSTR. ANALİZ	-	2	0	0	2	3		
OZD-201	TÜRK DİLİ I	-	2	0	0	0	2	OZD-202	TÜRK DİLİ II	-	2	0	0	0	2		
3. YARIYIL TOPLAMI							16,5	30	4. YARIYIL TOPLAMI							17,5	30
2. SINIF TOPLAMI														34	60		

3. SINIF																	
5. YARIYIL							6. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MF-SOS	FAKÜLTE SOSYAL SEÇ.	-	2	0	0	2	3	MF-EKO	MÜH. EKONOMİSİ	-	3	0	0	3	3		
MF-IGE	İŞ GÜVEN. ve MÜH.ET.	-	2	0	0	2	3	KMS-302	BÖLÜM SEÇMELİ II	-	3	0	0	3	4		
KM-301	KİM. MÜH. TERMODİN.	KİM-201	3	0	0	3	4	KM-302	K.MÜH. MAT. MODEL.	-	3	0	0	3	4		
KM-303	ISI TRANSFERİ	-	4	0	0	4	4	KM-304	KÜTLE TRANSFERİ	-	3	0	0	3	5		
KM-305	KİM. REAKS. MÜH. I	-	3	0	0	3	4	KM-306	KİM. REAKS. MÜH. II	KM-305	3	0	0	3	5		
KM-309	K. MÜH. DE BİLG. UYG.	-	2	2	0	3	4	KM-308	KİMYA MÜH. LAB. I	-	0	0	4	2	4		
OZD-301	ATATÜRK İLK. ve İN. T. I	-	2	0	0	0	2	KM-310	PROFESYONEL GELİŞİM	-	3	0	0	3	3		
KM-STJ1	STAJ I	-	0	0	0	0	6	OZD-302	ATATÜRK İLK. ve İN. T. II	-	2	0	0	0	2		
5. YARIYIL TOPLAMI							17	30	6. YARIYIL TOPLAMI							20	30
3. SINIF TOPLAMI														37	60		

4. SINIF																	
7. YARIYIL							8. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MF-TEK	FAKÜLTE TEKNİK SEÇ.	-	3	0	0	3	4	MF-USS	ÜNİV. SOS. SEÇMELİ	-	2	0	0	2	3		
KMS-401	BÖLÜM SEÇMELİ III	-	3	0	0	3	3	KMS-402	BÖLÜM SEÇMELİ IV	-	3	0	0	3	4		
KM-401	AYIRMA İŞLEMLERİ I	KM-304	3	0	0	3	4	KM-402	AYIRMA İŞLEMLERİ II	KM-304	3	0	0	3	5		
KMS-403	KİM. MÜH. SEÇ. TAS. I	KM-204 KM-303 KM-304 KM-305	3	1	0	3,5	4	KMS-404	KİM. MÜH. SEÇ. TAS. II	KMS-403	3	1	0	3,5	6		
KM-405	PROSES KONTROL	-	3	0	0	3	4	KM-406	KİMY. TEKNOLOJİLER	-	4	0	0	4	6		
KM-407	KİMYA MÜH. LAB. II	-	0	0	4	2	3	KM-408	KİMYA MÜH. LAB. III	-	0	0	4	2	4		
KM-409	BİTİRME PROJESİ I	-	0	2	0	1	2	KM-410	BİTİRME PROJESİ II	KM-409	0	2	0	1	2		
KM-STJ2	STAJ II	-	0	0	0	0	6										
7. YARIYIL TOPLAMI							18,5	30	8. YARIYIL TOPLAMI							18,5	30
4. SINIF TOPLAMI														37	60		
GENEL TOPLAM														144,5	240		

ÖN ŞART: İlgili alanda kodu belirtilen dersi almış ve başarmış olmak anlamına gelir.



1. SINIF																	
1. YARIYIL							2. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MAT-101	MATEMATİK I	-	4	0	0	4	6	MAT-102	MATEMATİK II	-	4	0	0	4	6		
FİZ-101	FİZİK I	-	3	0	2	4	6	FİZ-102	FİZİK II	-	3	0	2	4	6		
KİM-101	GENEL KİMYA	-	3	0	2	4	6	KİM-102	GENEL KİMYA II	-	3	0	0	3	5		
MF-101	TEKNİK RESİM	-	1	2	0	2	4	KİM-104	AN. KİMYA ve ENS. ANL.	-	4	0	0	4	5		
MF-103	BİLG. PROGRAMLAMA	-	1	2	0	2	4	KİM-106	KİMYA LAB.	-	0	0	3	1,5	4		
KM-101	KİMYA MÜH. GİRİŞ	-	2	0	0	2	4	MF-102	MÜHENDİSLİK MEK.	-	3	0	0	3	4		
OZD-101	YABANCI DİL I	-	2	0	0	0	0	OZD-102	YABANCI DİL II	-	2	0	0	0	0		
1. YARIYIL TOPLAMI							18	30	2. YARIYIL TOPLAMI							19,5	30
1. SINIF TOPLAMI														37,5	60		

2. SINIF																	
3. YARIYIL							4. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MAT-201	DİFERANSİYEL DENKL.	-	3	0	0	3	5	KMS-202	BÖLÜM SEÇMELİ I	-	3	0	0	3	6		
KİM-201	FİZİKOKİMYA	-	3	0	0	3	6	KM-202	KİM. PROSES HESAPL.	-	3	0	0	3	6		
KİM-203	ORGANİK KİMYA	-	3	0	0	3	5	KM-204	KIŞKANLAR MEKANIĞI	-	4	0	0	4	6		
KİM-205	ORGANİK KİMYA LAB.	-	0	0	3	1,5	4	KM-206	K. MÜH. SAYISAL YÖNT.	-	2	1	0	2,5	6		
MF-201	MALZEME BİLİMİ	-	3	0	0	3	5	KM-208	MÜH. TERMODİNAMIĞI	-	3	0	0	3	6		
MF-203	İSTATİSTİK ve OLASILIK	-	3	0	0	3	5	OZD-202	TÜRK DİLİ II	-	2	0	0	0	0		
OZD-201	TÜRK DİLİ I	-	2	0	0	0	0										
3. YARIYIL TOPLAMI							16,5	30	4. YARIYIL TOPLAMI							15,5	30
2. SINIF TOPLAMI														32	60		

3. SINIF																	
5. YARIYIL							6. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MFS-301	FAKÜLTE SOSYAL SEÇ.	-	2	0	0	2	3	MF-302	MÜHENDİSLİK EKON.	-	3	0	0	3	3		
MF-301	İŞ GÜVEN. ve MÜH.ET.	-	2	0	0	2	3	KMS-302	BÖLÜM SEÇMELİ II	-	3	0	0	3	5		
KM-301	KİM. MÜH. TERMODİN.	KİM-201	3	0	0	3	6	KM-302	K.MÜH. MAT. MODEL.	-	3	0	0	3	5		
KM-303	ISI TRANSFERİ	-	4	0	0	4	6	KM-304	KÜTLE TRANSFERİ	-	3	0	0	3	6		
KM-305	KİM. REAKS. MÜH. I	-	3	0	0	3	6	KM-306	KİM. REAKS. MÜH. II	KM-305	3	0	0	3	6		
KM-309	K. MÜH. DE BİLG. UYG.	-	1	2	0	2	5	KM-302	KİMYA MÜH. LAB. I	-	0	0	4	2	5		
KM-311	STAJ I	-	0	0	0	0	1	OZD-302	ATATÜRK İLK. ve İN. T. II	-	2	0	0	0	0		
OZD-301	ATATÜRK İLK. ve İN. T. I	-	2	0	0	0	0										
5. YARIYIL TOPLAMI							16	30	6. YARIYIL TOPLAMI							17	30
3. SINIF TOPLAMI														33	60		

4. SINIF																	
7. YARIYIL							8. YARIYIL										
KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİN ADI	ÖN ŞART	T	U	L	K	AKTS		
MF-401	FAKÜLTE TEKNİK SEÇ.		3	0	0	3	4	ÜSS-402	ÜNİV. SOS. SEÇMELİ	-	2	0	0	2	3		
KMS-302	BÖLÜM SEÇMELİ III	-	3	0	0	3	4	KMS-402	BÖLÜM SEÇMELİ IV	-	3	0	0	3	4		
KM-401	AYIRMA İŞLEMLERİ I	KM-304	3	0	0	3	5	KM-402	AYIRMA İŞLEMLERİ II	KM-304	3	0	0	3	5		
KM-403	KİM. MÜH. TASARIMI I	KM-204 KM-303 KM-304 KM-305	2	2	0	3	5	KM-404	KİM. MÜH. TASARIMI II	KM-403	2	2	0	3	6		
KM-405	PROSES KONTROL		3	0	0	3	5	KM-406	KİMY. TEKNOLOJİLER		4	0	0	4	6		
KM-407	KİMYA MÜH. LAB. II	-	0	0	4	2	4	KM-408	KİMYA MÜH. LAB. III	-	0	0	4	2	4		
KM-409	BİTİRME PROJESİ I	-	0	2	0	1	2	KM-410	BİTİRME PROJESİ II	KM-409	0	2	0	1	2		
KM-411	STAJ II	-	0	0	0	0	1										
7. YARIYIL TOPLAMI							18	30	8. YARIYIL TOPLAMI							18	30
4. SINIF TOPLAMI														36	60		
GENEL TOPLAM														138,5	240		

ÖN ŞART: İlgili alanda kodu belirtilen dersi almış ve başarmış olmak anlamına gelir.



T.C.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ÖĞRETİM PROGRAMI

MÜFREDAT YILI:
2008-2009 ve
öncesi

BİRİNCİ YIL											
I. YARIYIL						II. YARIYIL					
Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K	Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K
MAT-101	Matematik - I	4	0	0	4	MAT-102	Matematik - II	4	0	0	4
FİZ-101	Fizik - I	3	0	2	4	FİZ-102	Fizik - II	3	0		3
MF-101	Genel Kimya - I	3	0	2	4	MF-102	Bilgisayar Program.	3	0		3
MF-103	Teknik Resim	3	0		3	KİM-102	Genel Kimya - II	3	0		3
MF-105	Bilgisayara Giriş	2	0		2	KİM-104	Analitik Kimya	3	0		3
KİM-101	Kimya Müh. Giriş	2	0		2	KİM-106	Kimya Lab.	0	0	3	1,5
OZDI- I	Yabancı Dil - I	2	0		2	OZDI-II	Yabancı Dil - II	2	0		2
Toplam Kredi		19	0	4	21	Toplam Kredi		18	0	3	19,5
İKİNCİ YIL											
III. YARIYIL						IV. YARIYIL					
Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K	Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K
MAT-201	Matematik - III	3	0		3	MAT-202	Matematik - IV	3	0		3
MF-201	Malzeme Bilimi	3	0		3	MF-202	Akışkanlar Mekaniği	3	0		3
TB-201	Sınırlı Seçmeli TB -I	3	0		3	TB-202	Sınırlı Seçmeli TB -II	3	0		3
KİM-201	Fizikokimya - I	3	0		3	KİM-202	Fizikokimya - II	3	0		3
KİM-203	Kim.Pro.s. Hes.	3	0		3	KİM-204	Termodinamik	3	0		3
	Türk Dili I	2	0		2		Türk Dili II	2	0		2
Toplam Kredi		17	0		17	Toplam Kredi		17	0		17
ÜÇÜNCÜ YIL											
V. YARIYIL						VI. YARIYIL					
Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K	Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K
MF-301	Teknik Seçmeli-I	3	0		3	MF-302	Teknik Seçmeli - II	3	0		3
KTM-301	Sınırlı Seçmeli TM-I	3	0		3	KTM-302	Sınırlı Seçmeli TM -II	3	0		3
KİM-301	İhtisas Seçmeli -I	3	0		3	KİM-302	İhtisas Seçmeli - II	3	0		3
KİM-303	Isı Transferi	3	0		3	KİM-304	Kim. Reak.Kinetiği	3	0		3
KİM-305	Kimya Müh. Lab.-I	0	0	3	1,5	KİM-306	Kütle Transferi	3	0		3
OZD-301	Atatürk İlk.ve Ink.T-I	2	0		2	OZD-302	Atatürk İlk.ve Ink.T-II	2	0		2
Toplam Kredi		14	0	3	15,5	Toplam Kredi		17	0		17
DÖRDÜNCÜ YIL											
VII. YARIYIL						VIII. YARIYIL					
Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K	Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K
MFS-401	Sınırlı Seçmeli S -I	3	0		3	MFS-402	Sınırlı Seçmeli S II	3	0		3
SOS-401	Sosyal Seçmeli -I	2	0		2	SOS-402	Sosyal Seçmeli -II	2	0		2
KİM-401	İhtisas Seçmeli - III	3	0		3	KİM-402	İhtisas Seçmeli -IV	3	0		3
KİM-403	Meslek Seçmeli - I	3	0		3	KİM-404	Meslek Seçmeli -II	3	0		3
KİM-405	Reaktör Tasarımı	3	0		3	KİM-406	Proses Kont.ve Tas.	3	0		3
KİM-407	Kimya Müh. Lab.- II	0	0	3	1,5	KİM-408	Kimya Müh.Lab. -III	0	0	3	1,5
Toplam Kredi		17	0	3	15,5	Toplam Kredi		17	0	3	15,5
GÜZ + BAHAR YARIYILI GENEL TOPLAM KREDİ =138											
Kısaltmalar	T = Haftalık teorik ders saati	U = Haftalık uygulama ders saati	L = Laboratuvar	K = Dersin Kredisi							