

T.C.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
KİMYA VE KİMYASAL İŞLEME TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
KİMYA TEKNOLOJİSİ PROGRAMI
DERS DAĞILIM ÇİZELGESİ
I. Yarıyıl (GÜZ)

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	Te	Uy	D.Saati	Z/S
MAT-101	MATEMATİK	6	4	0	4	Z
KİM -151	GENEL KİMYA-I	4	4	0	4	Z
FİZ-151	GENEL FİZİK	3	3	0	3	Z
İSG-101	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	2	2	0	2	Z
TAR-101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNK. TARİHİ-I	2	2	0	2	Z
TÜR-101	TÜRK DİLİ-I	2	2	0	2	Z
ENG-101	İNGİLİZCE I	2	4	0	4	Z
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
	TOPLAM	30	21 + 9 (3 SEÇMELİ DERS)			
	Seçmeli Dersler Toplam (9 AKTS MS SEÇİLECEK)	9				
KİM-162	KİMYASAL RİSK ETMENLERİ	3	3	0	3	S
KİM-168	KOZMETİK KİMYASI	3	3	0	3	S
KİM-170	LABORATUVAR GÜVENLİĞİ VE TEKNİKLERİ	3	3	0	3	S
KİM-172	STOKİYOMETRİ	3	3	0	3	S
KİM-180	AYIRMA YÖNTEMLERİ	3	3	0	3	S
KİM-182	KİMYADA MATEMATİK YÖNTEMLER	3	3	0	3	S

II. Yarıyıl (BAHAR)

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	Te	Uy	D.Saati	Z/S
KİM-152	GENEL KİMYA-II	4	4	0	4	Z
KİM-154	GENEL KİMYA LABORATUVARI	2	0	2	2	Z
KİM -156	ANALİTİK KİMYA	6	4	0	4	Z
KİM -158	ANALİTİK KİMYA LABORATUVARI	4	0	4	4	Z
İSG-102	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	2	2	0	2	Z
TAR-102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2	2	0	2	Z
TD-102	TÜRK DİLİ-II	2	2	0	2	Z
ENG-102	İNGİLİZCE-II	2	4	0	4	Z
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
	Zorunlu Dersler Toplam	30	24 + 6 (2 SEÇMELİ DERS)			
	Seçmeli Dersler Toplam (6 AKTS MS SEÇİLECEK)	6				
KİM-160	ATOMİK SPEKTROSKOPİK YÖNTEMLER	3	3	0	3	S
KİM-164	ESER ELEMENT ANALİZLERİ	3	3	0	3	S
İM-166	BİYOTEKNOLOJİ	3	3	0	3	S
KİM-174	ANORGANİK KİMYA	3	3	0	3	S
KİM-176	TEKSTİL KİMYASI	3	3	0	3	S
KİM-178	SU GÜVENLİĞİ	3	3	0	3	S
KİM-184	ELEKTROANALİTİK YÖNTEMLER	3	3	0	3	S
KİM-186	KİMYASAL YÖNTEMLERİN İSTATİSTİKSEL DEĞERLENDİRİLMESİ	3	3	0	3	S

III. Ve IV. Yarıyıl						
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	Te	Uy	D.Saati	Z/S
KİM-251	İŞYERİ UYGULAMASI*	28	0	40	40	Z
ENG-201	İNGİLİZCE-III*a	2	4	0	4	Z
ENG-202	İNGİLİZCE-IV*b	2	4	0	4	Z
KİM-271	ALETSEL ANALİZ LABORATUVARI	4	0	4	4	Z
KİM-273	ORGANİK KİMYA LABORATUVARI	4	0	4	4	Z
KİM-288	GİRİŞİMCİLİK	3	3	0	0	Z
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MS	MESLEKİ SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
MOS	MESLEKİ OLMAYAN SEÇMELİ DERS	3	3	0	3	S
ADS	ALANDIŞI SEÇMELİ DERS	2	2	0	2	S
	Zorunlu Dersler Toplam	13 + 17 (4 MESLEKİ SEÇMELİ + 1 MESLEKİ OLMAYAN SEÇMELİ + 1 ALAN DIŞI SEÇMELİ)				
	Seçmeli Dersler Toplam (12 AKTS MS+ 3 AKTS MOS +2 AKTS ADS SEÇİLECEK)	17				
KİM-272	ORGANİK KİMYA	3	3	0	3	S
KİM-275	FİZİKOKİMYA	3	3	0	3	S
KİM-278	KİMYASAL PROSESLER	3	3	0	3	S
KİM-280	ÇEVRE KİMYASI	3	3	0	3	S
KİM-282	POLİMER KİMYASI	3	3	0	3	S
KİM-284	VOLTAMETRİ TEKNİKLERİ	3	3	0	3	S
KİM-286	ADLI KİMYA	3	3	0	3	S
KİM-292	GIDA KİMYASI	3	3	0	3	S
KİM-294	İLAÇ KİMYASI	3	3	0	3	S
KİM-296	ARAŞTIRMA PROJESİ	3	0	3	3	S
KİM-298	ALETSEL ANALİZ	3	0	3	3	S
KİM-299	KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI	3	3	0	3	S
KİM-300	ÜRÜN GELİŞTİRME VE PAZARLAMA TEKNİKLERİ	3	3	0	3	S
ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER	2	2	0	2	S
	TOPLAM	30				

Zorunlu Ders AKTS: 88

Seçmeli Ders AKTS: 32

Toplam Mezuniyet AKTS :120

* İşyeri Uygulaması dersini Güz döneminde seçen öğrenciler sadece ENG-201 İNGİLİZCE-III dersini seçecektir.

* İşyeri Uygulaması dersini Bahar döneminde seçen öğrenciler sadece ENG-202 İNGİLİZCE-IV dersini seçecektir.