

1.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	2+0+0	Zorunlu	2
ENF101	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULANIMI	2+1+0	Zorunlu	4
FİZ101	FİZİK-I	4+0+0	Zorunlu	4
GMÜ101	KİMYA-I	4+0+0	Zorunlu	5
GMÜ103	KİMYA LAB-I	0+4+0	Zorunlu	3
GMÜ107	TEKNİK RESİM	1+2+0	Zorunlu	3
ING101	İNGİLİZCE-I	2+0+0	Zorunlu	2
MAT113	MATEMATİK-I	4+0+0	Zorunlu	5
TUR101	TÜRK DİLİ-I	2+0+0	Zorunlu	2
Toplam AKTS				30

2.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2+0+0	Zorunlu	2
DOY102	DİJİTAL OKURYAZARLIK	0+0+0	Zorunlu	3
FİZ102	FİZİK-II	4+0+0	Zorunlu	5
GMÜ102	KİMYA-II	4+0+0	Zorunlu	5
GMÜ104	KİMYA LAB.-II	0+4+0	Zorunlu	3
GMÜ106	BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR	2+2+0	Zorunlu	3
GMÜ108	GIDA MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2+0+0	Zorunlu	3
ING102	İNGİLİZCE-II	2+0+0	Zorunlu	2
MAT114	MATEMATİK-II	4+0+0	Zorunlu	5
TUR102	TÜRK DİLİ-II	2+0+0	Zorunlu	2
Toplam AKTS				33

3.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
GM201	FİZİKOKİMYA	4+0+0	Zorunlu	5
GM203	GIDA KİMYASI	4+0+0	Zorunlu	6
GM205	ORGANİK KİMYA	4+0+0	Zorunlu	6
GM207	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3+0+0	Zorunlu	5
GM209	KÜTLE VE ENERJİ DENKLİKLERİ	3+2+0	Zorunlu	6
GM211	İSTATİSTİK	2+0+0	Zorunlu	2
Toplam AKTS				30

4.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
GM202	ANALİTİK KİMYA	4+0+0	Zorunlu	6
GM204	ENSTRÜMENTAL ANALİZ	2+0+0	Zorunlu	4
GM206	ENSTRÜMENTAL ANALİZ LAB.	0+2+0	Zorunlu	4
GM208	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	4+0+0	Zorunlu	6
GM212	BİYOKİMYA	3+0+0	Zorunlu	5
GM214	GENEL MİKROBİYOLOJİ	3+0+0	Zorunlu	5
OSD202	LİSANS ORTAK SEÇMELİ DERS	2+0+0	Seçmeli	3
Toplam AKTS				33

5.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
GM 301	GIDA MİKROBİYOLOJİSİ	3+0+0	Zorunlu	5
GM 303	MÜH. TERMODİNAMİĞİ	4+0+0	Zorunlu	6
GM 305	REAKSİYON KİNETİĞİ	3+0+0	Zorunlu	5
GM 307	ISI AKTARIMI	3+0+0	Zorunlu	4
GM 309	KÜTLE TRANSFERİ	3+0+0	Zorunlu	4
GM 311	GIDA MİKROBİYOLOJİ LAB.	0+4+0	Zorunlu	3
SEÇ-I	SEÇMELİ	2+0+0	Seçmeli	3
Toplam AKTS				30

GM 315	GIDA KATKI MADDELERİ VE TOKSİKOLOJİ	2+0+0	Seçmeli	3
GM 317	GİRİŞİMCİLİK	2+0+0	Seçmeli	3

GM 319	GIDA BİYOTEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	3
GM 321	BESLENME İLKELERİ	2+0+0	Seçmeli	3
GM 323	GIDA VE İŞ ETİĞİ	2+0+0	Seçmeli	3
GM 325	ÖZEL GIDALAR TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	3

6.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
GM302	TEMEL İŞLEMLER	4+0+0	Zorunlu	6
GM304	TEMEL İŞLEMLER LAB.	0+4+0	Zorunlu	4
GM306	GIDA TEKNOLOJİSİ	3+0+0	Zorunlu	5
SEÇ-II	SEÇMELİ	2+0+0	Seçmeli	5
Toplam AKTS				20
GM312	GIDALARIN RAF ÖMRÜ	2+0+0	Seçmeli	5
GM314	ENZİM BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM316	DUYUSAL ANALİZ TEKNİKLERİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM318	FONKSİYONEL GIDALAR	2+0+0	Seçmeli	5
GM320	GIDA MAKİNE VE EKİPMANLARI	2+0+0	Seçmeli	5
GM322	GIDA HİJYENİ VE SANİTASYONU	2+0+0	Seçmeli	5
KPD324	KARİYER PLANLAMA	2+0+0	Seçmeli	5

7.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
GM 401	GIDA MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI	3+0+0	Zorunlu	5
GM 403	GIDA KALİTE KONTROL VE MEVZUATI	3+0+0	Zorunlu	5
GM 405	GIDA TEKNOLOJİ LAB.-I	0+4+0	Zorunlu	5
GM 407	GIDA PROSES KONTROL	3+0+0	Zorunlu	5
SEÇ-III	SEÇMELİ	2+0+0	Seçmeli	5
Toplam AKTS				25
GM 411	HAZIR YEMEK TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM 413	GIDA AMBALAJLAMA	2+0+0	Seçmeli	5
GM 415	SÜT BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM 417	ET BİLİMİ VE ET ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM 419	FABRİKA YÖNETİMİ VE ORGANİZASYONU	2+0+0	Seçmeli	5
GM 421	HUBUBAT TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM 423	GIDA ENDÜSTRİSİ ATIKLARI	2+0+0	Seçmeli	5

8.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
GM402	GIDA TEKNOLOJİ LAB.-II	0+4+0	Zorunlu	8
GM404	BİTİRME ÖDEVİ	0+4+0	Zorunlu	12
SEÇ-IV	SEÇMELİ	2+0+0	Seçmeli	5
Toplam AKTS				25
GM412	GIDA SATIŞ VE PAZARLAMA	2+0+0	Seçmeli	5
GM414	GIDA KALİTE VE GÜVENLİĞİ SİSTEMLERİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM416	PEYNİR TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM418	KANATLI ETİ TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM420	ŞEKER VE ŞEKERLİ ÜRÜNLER TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM422	GENETİĞİ DEĞİŞTİRİLMİŞ GIDALAR VE ANALİZ YÖNTEMLERİ	2+0+0	Seçmeli	5
GM424	MEŞRUBAT VE MEŞRUBAT TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5