

1.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Kredi
BGM101	MATEMATİK I	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM103	FİZİK I	3+0+0	Zorunlu	3	3
BGM105	GENEL KİMYA	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM113	GENEL BİYOLOJİ	2+0+0	Zorunlu	4	2
BGM115	LABARATUAR TEKNİĞİ	2+2+0	Zorunlu	4	3
BOZ101	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Zorunlu	2	2
BOZ103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2+0+0	Zorunlu	2	2
BOZ121	İNGİLİZCE I	2+0+0	Zorunlu	3	2
BEF107	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	3+0+0	Seçmeli	2	3
BOZ141	BEDEN EĞİTİMİ I	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ143	MÜZİK I	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ145	RESİM I	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ147	TİYATROYA GİRİŞ I	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ149	HALK BİLİMİ VE HALK OYUNLARI I	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ151	FOTOĞRAFİ I	2+0+0	Seçmeli	2	0

2.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Kredi
BGM102	MATEMATİK II	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM104	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM	1+2+0	Zorunlu	4	2
BGM106	ANALİTİK KİMYA	2+2+0	Zorunlu	4	3
BGM108	ORGANİK KİMYA	2+0+0	Zorunlu	3	2
BGM114	GIDA MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2+0+0	Zorunlu	4	2
BOZ102	TÜRK DİLİ II	2+0+0	Zorunlu	2	2
BOZ104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Zorunlu	2	2
BOZ122	İNGİLİZCE II	2+0+0	Zorunlu	3	2
BEF110	ENFORMATİK VE BİLGİSAYAR PROGRAMLARI	3+0+0	Seçmeli	2	3
BOZ140	TÜRK HALK BİLİMİ VE HALK OYUNLARI II	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ142	BEDEN EĞİTİMİ II	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ144	MÜZİK II	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ146	RESİM II	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ148	UYGULAMALI TİYATRO II	2+0+0	Seçmeli	2	0
BOZ152	FOTOĞRAFİ II	2+0+0	Seçmeli	2	0

3.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Kredi
BGM201	İSTATİSTİK VE ARAŞTIRMA DENEME METOTLARI	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM203	GENEL MİKROBİYOLOJİ	2+2+0	Zorunlu	4	3
BGM205	REAKSİYON KİNETİĞİ	2+0+0	Zorunlu	3	2
BGM207	MÜHENDİSLİK TERMODİNAMİĞİ	3+0+0	Zorunlu	3	3
BGM209	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	2+0+0	Zorunlu	3	2
BGM211	GIDA KİMYASI	3+0+0	Zorunlu	4	3
BOZ221	İNGİLİZCE III	2+0+0	Zorunlu	3	2
BGM233	GIDA ETİĞİ VE BİLİMSEL SUNUM TEKNİKLERİ	2+0+0	Seçmeli	3	2
BGM239	GIDALARIN FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	2+0+0	Seçmeli	3	2

4.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Kredi
BGM202	ENERJİ VE KÜTLE DENKLİĞİ	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM204	GIDA MİKROBİYOLOJİSİ	2+2+0	Zorunlu	5	3

BGM208	GIDA BİYOKİMYASI	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM210	ENSTRUMENTAL GIDA ANALİZLERİ	2+2+0	Zorunlu	4	3
BGM212	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	3+0+0	Zorunlu	4	3
BOZ222	İNGİLİZCE IV	2+0+0	Zorunlu	3	2
BGM232	MOLEKÜLER BİYOLOJİ	2+0+0	Seçmeli	3	2
BGM234	GIDA MAKİNA VE EKİPMANLARI	2+0+0	Seçmeli	3	2

5.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Kredi
BGM301	GIDA MÜHENDİSLİĞİNDE TEMEL İŞLEMLER I	2+2+0	Zorunlu	4	3
BGM303	ISI VE KÜTLE TRANSFERİ	3+0+0	Zorunlu	5	3
BGM305	GIDA BİYOTEKNOLOJİSİ	2+2+0	Zorunlu	4	3
BGM311	MESLEKİ UYGULAMA I	0+4+0	Zorunlu	2	0
BGM315	GIDA HİJYENİ VE SANİTASYON	2+0+0	Seçmeli	5	2
BGM317	GIDA AMBALAJLAMA, ETİKETLEME VE DEPOLAMA	2+0+0	Seçmeli	5	2
BGM319	GIDA KATKI MADDELERİ VE TOKSİKOLOJİ	2+0+0	Seçmeli	5	2
BGM323	ENZİM VE STARTER TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	5	2

6.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Kredi
BGM302	GIDA MÜHENDİSLİĞİNDE TEMEL İŞLEMLER II	2+2+0	Zorunlu	3	3
BGM304	MEYVE-SEBZE İŞLEME TEK.	3+0+0	Zorunlu	2	3
BGM306	TAHİL İŞLEME TEKNOLOJİSİ	3+0+0	Zorunlu	3	3
BGM312	MESLEKİ UYGULAMA II	0+4+0	Zorunlu	2	0
BGM350	ZORUNLU STAJ	0+0+0	Zorunlu	11	0
BGM314	ÖZEL VE FONKSİYONEL GIDALAR	2+0+0	Seçmeli	3	2
BGM316	BESLENME İLKELERİ	2+0+0	Seçmeli	3	2
BGM318	GIDA MEVZUATI	2+0+0	Seçmeli	3	2
BGM324	GIDA ENDÜSTRİSİ ATIKLARI	2+0+0	Seçmeli	3	2

7.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Kredi
BGM401	ET VE ET ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM403	SÜT VE SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM407	GIDA KALİTE KONTROL VE ANALİZLERİ	3+2+0	Zorunlu	4	4
BGM409	MEZUNİYET ÇALIŞMASI I	0+2+0	Zorunlu	6	0
BGM411	YENİ ÜRÜN GELİŞTİRME	2+0+0	Seçmeli	4	2
BGM415	GIDA İŞLEMEDE YENİ YAKLAŞIMLAR	2+0+0	Seçmeli	4	2
BGM417	MESLEKİ İNGİLİZCE I	2+0+0	Seçmeli	4	2

8.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Kredi
BGM402	GIDA MÜHENDİSLİĞİNDE TASARIM	2+2+0	Zorunlu	4	3
BGM404	PROSES KONTROL	2+0+0	Zorunlu	4	2
BGM406	BİTKİSEL YAĞ TEKNOLOJİSİ	3+0+0	Zorunlu	4	3
BGM410	MEZUNİYET ÇALIŞMASI II	0+4+0	Zorunlu	6	0
BGM412	DUYUSAL ANALİZ YÖNTEMLERİ	2+0+0	Seçmeli	4	2
BGM416	FERMENTASYON TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	4	2
BGM420	SU ÜRÜNLERİ İŞLEME TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Seçmeli	4	2
BGM422	MESLEKİ İNGİLİZCE II	2+0+0	Seçmeli	4	2