

2023 MÜFREDATI MÜHEND SL K FAKÜLTES / GIDA MÜHEND SL E T M PLANI

SINIF: 1 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
A 101	ATATÜRK LKELER VE NKILAP TAR H I	2023	2	0	2	2	Z			
F Z 117	F Z K-I	2023	3	1	6	6	Z			
GM107	B YOLOJ	2023	3	1	5	5	Z			
GM111	TEMEL B L MTEKNOLOJ KULLANIM	2023	2	0	2	2	Z			
GM113	YABANCI D L I	2023	2	0	2	2	Z			
K M111	GENEL K MYA-I	2023	3	1	5	5	Z			
MAT 111	MATEMAT K-I	2023	4	0	6	6	Z			
TD 101	TÜRK D L I	2023	2	0	2	2	Z			
KRED TOPLAMI									30 / 30	30
SINIF: 1 DÖNEM: BAHAR		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
A 102	ATATÜRK LKELER VE NKILAP TAR H II	2023	2	0	2	2	Z			
F Z 118	F Z K-II	2023	3	1	6	6	Z			
GM109	TEKN K VE MÜHEND SL K Ç Z MLER	2023	2	0	2	2	Z			
GM112	GIDA MÜHEND SL NE G R	2023	2	0	3	3	Z			
GM116	YABANCI D L II	2023	2	0	2	2	Z			
GMK 112	KAR YER PLANLAMA	2023	1	0	2	2	Z			
K M112	GENEL K MYA- II	2023	3	1	5	5	Z			
MAT 112	MATEMAT K-II	2023	4	0	6	6	Z			
TD 102	TÜRK D L II	2023	2	0	2	2	Z			
KRED TOPLAMI									30 / 60	60
SINIF: 2 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
GM 203	ORGAN K K MYA	2023	3	2	6	6	Z			
GM 205	AKI KANLAR MEKAN	2023	3	0	5	5	Z			
GM 207	KÜTLE VE ENERJ DENKL KLER	2023	3	0	4	4	Z			
GM 213	GIDA K MYASI I	2023	2	0	4	4	Z			
GM 219	AMBALAJ VE MALZEME B LG S	2023	3	0	3	3	Z			
SG 231	SA LI I VE GÜVENL I	2023	2	0	2	2	Z			
MAT 221	D FERANS YEL DENKLEMLER	2023	4	0	6	6	Z			
KRED TOPLAMI									30 / 90	90
SINIF: 2 DÖNEM: BAHAR		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
GM 202	ISI AKTARIM	2023	3	0	4	4	Z			
GM 204	GIDA B YOK MYASI	2023	3	0	4	4	Z			
GM 208	MÜHEND SL K TERMÖD NAM	2023	3	0	3	3	Z			
GM 212	KÜTLE AKTARIM	2023	3	0	3	3	Z			
GM 214	GIDA K MYASI II	2023	2	0	4	4	Z			
GM 220	MÜHEND SL K ÇALI MALARINDA STAT ST KSEL	2023	3	2	4	4	Z			
GM 222	ANAL T K K MYA	2023	3	2	6	6	Z			
SG 230	SA LI I VE GÜVENL II	2023	2	0	2	2	Z			
KRED TOPLAMI									30 / 120	120
SINIF: 3 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
GM 303	ENSTRÜMENTAL GIDA ANAL ZLER	2023	3	0	5	5	Z			
GM 307	TEMEL LEMLER	2023	3	0	5	5	Z			
GM 311	GIDA B YOTEKNOLOJ S	2023	3	0	6	6	Z			
GM 317	GENEL M KROB YOLOJ LAB.	2023	0	2	3	3	Z			

GM 319	GENEL M KROB YOLOJ	2023	3	0	5	5	Z				
GM 335	REAKS YON K NET	2023	2	0	3	3	Z				
GM341	STAJ I	2023	0	2	3	3	Z				
KRED TOPLAMI								30 / 150	150		
SINIF: 3	DÖNEM BAHAR	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı									
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM	
GM 302	MEYVE VE SEBZE TEKNOLOJ S	2023	3	0	5	5	Z				
GM 304	TAHIL TEKNOLOJ S	2023	3	0	5	5	Z				
GM 306	GIDA ANAL ZLER	2023	2	0	4	4	Z				
GM 316	GIDA ANAL Z VE TEKNOLOJ LAB. I	2023	0	2	3	3	Z				
GM 318	GIDA M KROB YOLOJ S LAB.	2023	0	2	2	2	Z				
GM 320	GIDA M KROB YOLOJ S I	2023	3	0	5	5	Z				
GM 322	GIDA KAL TE KONTROLÜ VE MEVZUAT	2023	2	0	3	3	Z				
GM 325	GIDA MAK NA VE EK PMANLARI	2023	2	0	3	3	Z				
KRED TOPLAMI								30 / 180	180		
SINIF: 4	DÖNEM GÜZ	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı									
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM	
GM 401	ET TEKNOLOJ S	2023	3	0	5	5	Z				
GM 403	SÜT TEKNOLOJ S	2023	3	0	5	5	Z				
GM 405	YA TEKNOLOJ S	2023	3	0	5	5	Z				
GM 411	GIDA MÜHEND SL TASARIM VE UYGULAMALARI I	2023	0	2	3	3	Z				
GM 413	GIDA ANAL Z VE TEKNOLOJ LAB II	2023	0	2	3	3	Z				
GM 480	MÜHEND SL K ET VE NSAN DE ERLER	2023	2	0	3	3	Z				
GM 481	SÜREÇ YÖNET M VE KONTROLÜ	2023	2	0	3	3	Z				
GM454	G R MC L K I	2023	2	0	3	3	Z				
KRED TOPLAMI								30 / 210	210		
SINIF: 4	DÖNEM BAHAR	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı									
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM	
GM 402	BESLENME LKELER	2023	2	0	4	4	Z				
GM 404	GIDA M KROB YOLOJ S II	2023	2	0	3	3	Z				
GM 410	B T RME PROJES	2023	0	2	2	2	Z				
GM 412	HAYATI Ç N YABANCI D L	2023	2	0	2	2	Z				
GM 455	G R MC L K II	2023	2	0	3	3	Z				
GM 482	GIDA MÜHEND SL TASARIM VE UYGULAMALARI II	2023	0	2	4	4	Z				
GM441	STAJ II	2023	0	2	3	3	Z				
SEÇ 8.YY	SEÇMEL DERSLER 4. SINIF BAHAR	2023	2	0	3	3	S			3	
GM 321	GIDA PAZARLAMA	2023	2	0	3	3	S				
GM 323	GIDA H JYEN VE SAN TASYONU	2023	2	0	3	3	S				
GM 324	NG L ZCE LER OKUMA TEKN KLER	2023	2	0	3	3	S				
GM 326	MESLEK NG L ZCE YAZIM TEKN KLER	2023	2	0	3	3	S				
GM 327	GIDA PROSES UYGULAMALARI	2023	2	0	3	3	S				
GM 328	NG L ZCEDE SÖZLÜ LET M TEKN KLER	2023	2	0	3	3	S				
GM 332	PROJE HAZIRLAMA LKELER	2023	2	0	3	3	S				
GM 333	FOOD TRACEABILITY	2023	2	0	3	3	S				
GM 420	GIDA FERMENTASYONLARI	2023	2	0	3	3	S				
GM 421	GIDA KATKI MADDELER VE TOKS KOLOJ S	2023	2	0	3	3	S				
GM 424	ENDÜSTR YEL YEMEK ÜRET M	2023	2	0	3	3	S				
GM 427	MÜHEND SL K VE ARA TIRMA ET	2023	2	0	3	3	S				
GM 451	MEYVE SUYU VE GAZLI ÇEÇEKLER TEKNOLOJ S	2023	2	0	3	3	S				
GM 453	BEYAZ ET LEME TEKNOLOJ S	2023	2	0	3	3	S				
GM 457	SÜT ÜRÜNLER	2023	2	0	3	3	S				
GM 460	DUYUSAL ANAL Z	2023	2	0	3	3	S				

GM 461	ÖZEL GIDALAR	2023	2	0	3	3	S
GM 462	GIDA KAL TE VE GÜVENL K YÖNET MS STEMLER	2023	2	0	3	3	S
GM 468	ENZ MB L M VE TEKNOLOJ S	2023	2	0	3	3	S
GM 470	GENET K MOD F YE GIDALAR	2023	2	0	3	3	S
GM 472	NOVASYON II	2023	2	0	3	3	S
GM 473	MOLEKÜLER B YOLOJ	2023	2	0	3	3	S
GM 477	NOVASYON I	2023	2	0	3	3	S
GM 478	GIDA AMBALAJLAMA LKELER	2023	2	0	3	3	S
GM 479	GIDA MUHAFAZA YÖNTEMLER	2023	2	0	3	3	S
MTH 334	ENSTRÜMENTAL ANAL Z- KROMATOGRF	2023	2	0	3	3	S
SB 308	GENEL EKONOM	2023	2	0	3	3	S
SB 309	LETME ORGAN ZASYONU VE YÖNET M	2023	2	0	3	3	S
SB 427	B L MTAR H VE FELSEFES	2023	2	0	3	3	S
KRED TOPLAMI 30 / 240							234