

**İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  
**GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

I. YARIYIL						II. YARIYIL					
	T	P	L	K	AKTS		T	P	L	K	AKTS
00101 GENEL BİYOLOJİ	2	0	0	2	3	00104 GENEL FİZİK II	4	0	0	4	5
00103 GENEL FİZİK I	4	0	0	4	5	00108 GENEL KİMYA II	4	0	0	4	5
00107 GENEL KİMYA I	4	0	0	4	5	00110 GENEL MATEMATİK II	4	0	0	4	5
00109 GENEL MATEMATİK I	4	0	0	4	5	00172 TEKNİK ÇİZİM	1	2	0	2	5
00113 GIDA MÜH. GİRİŞ	2	0	0	2	4	00192 TÜRK DİLİ II	2	0	0	2	2
00161 GENEL KİMYA LAB.	0	0	4	1	3	00194 TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	2	1	0	2	5
00191 TÜRK DİLİ I	2	0	0	2	2	00198 YABANCI DİL II	3	0	0	3	3
00197 YABANCI DİL I	3	0	0	3	3						
<b>TOPLAM</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>30</b>
III. YARIYIL						IV. YARIYIL					
00201 ANALİTİK KİMYA	2	0	0	2	4	00212 ENST. GIDA ANALİZLERİ	2	2	0	3	5
00203 ORGANİK KİMYA	3	0	0	3	4	00216 AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	3	0	0	3	5
00213 GIDA KİMYASI	4	0	0	4	5	00218 MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ	2	0	0	2	4
00211 GIDA MÜH.LAB.TEKNİKLERİ	0	0	3	1	3	00220 GIDA BİYOKİMYASI	3	0	0	3	5
00221 KÜTLE VE ENERJİ DENKLİKLERİ	3	0	0	3	4	00270 İSTATİSTİK	2	0	0	2	4
00231 DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3	0	0	3	4	00292 ATA.İLK.VE İNK TAR.II	2	0	0	2	2
00291 ATA. İLK.VE İNK TAR.I	2	0	0	2	2	00298 TEKNİK İNGİLİZCE	2	0	0	2	3
SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	4	SEÇMELİ DERS (SOSYAL)	2	0	0	2	2
<b>TOPLAM</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
V. YARIYIL						VI. YARIYIL					
00303 GENEL MİKROB. LAB.	0	0	3	1	5	00312 GIDA MİKROBİYOLOJİSİ	3	0	0	3	4
00307 GENEL MİKROBİYOB.	3	0	0	3	5	00316 SÜT İŞLEME TEKNO.	3	0	0	3	4
00311 ET TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	4	00320 HUBUBAT TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	4
00315 MEYVE SEBZE İŞLEME TEK.	3	0	0	3	4	00324 ISI TRANSFERİ	3	0	0	3	4
00317 ÖZEL GIDALAR TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	4	00326 KÜTLE TRANSFERİ	3	0	0	3	4
00391 TERMODİNAMİK	3	0	0	3	4	00362 GIDA MİKROBİYOLOJİSİ LAB.	0	0	3	1	3
SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	4	00378 GIDA KATKI MADDELERİ	2	0	0	2	3
						SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	4
<b>TOPLAM</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>17</b>	<b>30</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
VII. YARIYIL						VIII. YARIYIL					
00407 PROSES KONTROL	2	0	0	2	4	00406 TEMEL İŞLEMLER	3	0	0	3	4
00421 GIDA MÜHENDİSL. TASARIM I	2	0	0	2	4	00410 YAĞ İŞLEME TEKNO.	3	0	0	3	4
00429 GIDA GÜVENLİĞİ VE HİJYENİ	2	0	0	2	4	00418 GIDA BİYOTEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	4
00465 GIDA ANALİZLER LAB	0	0	4	2	3	00420 GIDA MÜHENDİSL. TASARIM II	2	2	0	2	5
00471 BESLENME	2	0	0	2	3	00422 GIDA KALİTE KONT. VE MEV.	2	0	0	2	4
00475 GIDA AMBALAJLAMA	2	0	0	2	4	00466 TEMEL İŞLEMLER LAB.	0	0	4	2	5
00485 GIDA ANALİZLERİ	2	0	0	2	4	SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	4
SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	4						
<b>TOPLAM</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>30</b>
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>75</b>	<b>120</b>		<b>72</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>77</b>	<b>120</b>

**GENEL TOPLAM** T P L K AKTS  
142 7 21 152 240

III. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER						IV. YARIYIL SOSYAL SEÇMELİ DERSLER					
	T	P	L	K	AKTS		T	P	L	K	AKTS
00207 FİZİKOKİMYA	2	0	0	2	4	00234 BİLİM TARİHİ	2	0	0	2	2
00225 MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ	2	0	0	2	4	00236 FELSEFE	2	0	0	2	2
00229 SOĞUTMA TEKNİĞİ	2	0	0	2	4	00266 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	2
00265 MALZEME BİLGİSİ	2	0	0	2	4	00268 GİRİŞİMCİLİK VE İNOVASYON	2	0	0	2	2
00283 ENZİM BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	4	00286 MANTIK	2	0	0	2	2
						00288 PAZARLAMA	2	0	0	2	2
						00294 İŞ HUKUKU	2	0	0	2	2
00297 GIDALARIN FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	2	0	0	2	4						
V. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER						VI. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER					
	T	P	L	K	AKTS		T	P	L	K	AKTS
00371 SÜT KİMYASI	2	0	0	2	4	00334 SU ÜRÜNLERİ İŞLEME TEKNOL.	2	0	0	2	4
00373 HAZIR YEMEK TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	4	00368 GIDA VE ÇEVRE İLİŞKİSİ	2	0	0	2	4
00387 ORGANİK VE FONKS. GIDALAR	2	0	0	2	4	00380 SU TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	4
00389 GIDA SAĞLIK İLİŞKİSİ	2	0	0	2	4	00382 GIDALARDA MİKROB. AKTİVİTE	2	0	0	2	4
00393 BAHARAT BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	4	00388 GIDA MUHAFAZA TEKNİKLERİ	2	0	0	2	4
VII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER						VIII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER					
	T	P	L	K	AKTS		T	P	L	K	AKTS
00403 DUYUSAL ANALİZLER	2	0	0	2	4	00438 EKMEK VE MAK. ÜRET.TEM.İLK.	2	0	0	2	4
00413 MEŞRUBAT TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	4	00472 ALKOLLÜ İÇECEKLER	2	0	0	2	4
00415 GIDA İŞLETMECİLİĞİ	2	0	0	2	4	00476 FERMENTE GIDALAR	2	0	0	2	4
00439 GIDA MAKİNA VE EKİPMANLARI	2	0	0	2	4	00484 MİKROBİYOLOJİK KALİTE KONT.	2	0	0	2	4
00449 MOLEKÜLER BİY. VE GENETİK	2	0	0	2	4	00490 GIDA ENDÜS. TOPLAM KALİTE	2	0	0	2	4
00473 AYIRMA TEKNİĞİ	2	0	0	2	4	00494 YENİ ÜRÜN GELİŞTİRME	2	0	0	2	4