

# Karacabey Meslek Yüksekokulu

## Gıda Teknolojisi

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                           | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--------------------------------------|---------|---|------|---|------|
| GIDZ105     | GENEL KİMYA                          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GMD2201     | GENEL MİKROBİYOLOJİ                  | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| GIDZ103     | GIDA KİMYASI                         | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDZ101     | GIDALARDA TEMEL İŞLEMLER I           | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| GESZ105     | HİJYEN VE SANİTASYON                 | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDZ107     | LABORATUVAR TEKNİĞİ I                | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| GESZ101     | TEMEL MATEMATİK I                    | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| ATA101      | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| YAD101      | İNGİLİZCE I                          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TUD101      | TÜRK DİLİ I                          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |

### 2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                            | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---------------------------------------|---------|---|------|---|------|
| GIDS116     | BESLENME İLKELERİ                     | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDZ104     | GIDA MİKROBİYOLOJİSİ                  | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| GIDZ102     | GIDALARDA TEMEL İŞLEMLER II           | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| GESS012     | HAZIR YEMEK SİSTEMLERİ                | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDZ209     | LABORATUVAR TEKNİĞİ II                | Zorunlu | 1 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| ATA102      | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| YAD102      | İNGİLİZCE II                          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TUD102      | TÜRK DİLİ II                          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
|             | Seçmeli dersler                       | Seçmeli |   |      |   | 6.00 |

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                    | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|-------------------------------|---------|---|------|---|------|
| OTPS010     | BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 1 | 3.00 |
| OTPS002     | ÇEVRE KORUMA                  | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDS114     | DUYUSAL ANALİZ TEKNİKLERİ     | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| GIDS112     | ENDÜSTRİYEL MİKROBİYOLOJİ     | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS009     | İLETİŞİM                      | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS007     | MESLEK ETİĞİ                  | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDS116     | ORGANİK GIDALAR               | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS010     | BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 2 | 3.00 |

### 3. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                            | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---------------------------------------|---------|---|------|---|------|
| GIDZ207     | ET VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ I          | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| GIDZ205     | MEYVE VE SEBZE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ-1 | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 3.00 |

|         |                               |         |   |      |   |       |
|---------|-------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| KMYO01  | STAJ I                        | Zorunlu | 0 | 0.00 | 0 | 4.00  |
| GIDZ203 | SÜT VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ I | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 3.00  |
| GIDZ201 | TAHİL TEKNOLOJİSİ I           | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00  |
|         | Seçmeli dersler               | Seçmeli |   |      |   | 12.00 |

### 3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                       | Türü    | T | U     | L | AKTS  |
|-------------|----------------------------------|---------|---|-------|---|-------|
| GESS011     | AMBALAJLAMA TEKNOLOJİSİ          | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS217     | BUĞDAY VE UN ANALİZLERİ          | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS221     | BUĞDAY VE UN KİMYASI             | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GESS003     | DONDURMA TEKNOLOJİSİ             | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS211     | GAZLI İÇECEK TEKNOLOJİSİ         | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS209     | GIDA ANALİZLERİ                  | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS215     | GIDA GÜVENLİĞİ                   | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS235     | GIDA İŞLETMECİLİĞİ VE PAZARLAMA  | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GESS010     | GIDA KATKI MADDELERİ             | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS231     | İÇECEK TEKNOLOJİSİ               | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| OTPS001     | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ          | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| MKRS229     | İŞLETME YÖNETİMİ I               | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS227     | İŞYERİ EĞİTİMİ I                 | Seçmeli | 0 | 16.00 | 0 | 12.00 |
| GIDS213     | KANATLI TEKNOLOJİSİ              | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS223     | ÖĞÜTME TEKNOLOJİSİ               | Seçmeli | 2 | 0.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS219     | SERT BUĞDAY ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |
| STUS207     | STARTER KÜLTÜR                   | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS233     | SU ANALİZLERİ                    | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS229     | TEREYAĞ TEKNOLOJİSİ              | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS239     | UNLU MAMÜLLER VE TATLILAR        | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |
| GIDS225     | YOĞURT TEKNOLOJİSİ               | Seçmeli | 1 | 2.00  | 0 | 3.00  |

### 4. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                             | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|--|---------|---|------|---|-------|
| GIDZ208     | ET VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ II          | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 3.00  |
| GIDZ206     | MEYVE VE SEBZE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ II | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00  |
| KMYO02      | STAJ II                                | Zorunlu | 0 | 0.00 | 0 | 4.00  |
| GIDZ204     | SÜT VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ II         | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00  |
| GIDS202     | TAHİL TEKNOLOJİSİ II                   | Zorunlu | 1 | 2.00 | 0 | 3.00  |
|             | Seçmeli dersler                        | Seçmeli |   |      |   | 12.00 |

### 4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                   | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|------------------------------|---------|---|------|---|------|
| GTK210      | BİTKİSEL YAĞ TEKNOLOJİSİ     | Seçmeli | 2 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| GIDS222     | EKMEK TEKNOLOJİSİ            | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDS212     | ET ÜRÜNLERİ KATKI MADDELERİ  | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDS216     | FERMENTE GIDALAR TEKNOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| GIDS232     | FONKSİYONEL GIDALAR          | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |

|         |   |         |   |           |   |       |
|---------|---|---------|---|-----------|---|-------|
| GESS005 | GIDA ENDÜSTRİSİ MAKİNELERİ                      | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS236 | GIDA KODEKSİ VE YASAL MEVZUAT                   | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| OTPS013 | GİRİŞİMCİLİK                                    | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GESS006 | İÇME SÜTÜ VE KONSANTRE SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 2.00      | 0 | 3.00  |
| MKRS230 | İŞLETME YÖNETİMİ II                             | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS228 | İŞYERİ EĞİTİMİ II                               | Seçmeli | 0 | 16.0<br>0 | 0 | 12.00 |
| OTPS004 | KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ                       | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS234 | KURUYEMİŞ TEKNOLOJİSİ                           | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS218 | MISIR UNU VE ÜRÜNLERİ                           | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS234 | ÖZEL GIDALAR TEKNOLOJİSİ                        | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS240 | PASTACILIK ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ                 | Seçmeli | 1 | 2.00      | 0 | 3.00  |
| GESS001 | PEYNİR TEKNOLOJİSİ                              | Seçmeli | 1 | 2.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS214 | SOĞUKTA VE DONDURARAK MUHAFAZA                  | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS226 | SÜT ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ                         | Seçmeli | 1 | 2.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS230 | YAN VE TOZ ÜRÜNLER TEKNOLOJİSİ                  | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS232 | YÖRESEL ÜRÜNLER TEKNOLOJİSİ                     | Seçmeli | 2 | 0.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS224 | YUMUŞAK BUĞDAY ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ             | Seçmeli | 1 | 2.00      | 0 | 3.00  |
| GIDS216 | FERMENTE GIDALAR TEKNOLOJİSİ                    | Seçmeli | 2 | 2.00      | 0 | 3.00  |

