

# Karacabey Meslek Yüksekokulu

## Süt ve Ürünleri Teknolojisi

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                           | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--------------------------------------|---------|---|------|---|------|
| STUZ107     | ÇİĞ SÜT ANALİZLERİ                   | Zorunlu | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| GESZ103     | GENEL MİKROBİYOLOJİ                  | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| GESZ105     | HİJYEN VE SANİTASYON                 | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| GESZ007     | LABORATUVAR TEKNİKLERİ I             | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| STUZ105     | SÜT İŞLETMELERİNDE TEMEL İŞLEMLER    | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| STUZ103     | SÜT KİMYASI                          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GESZ101     | TEMEL MATEMATİK                      | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| ATA101      | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TUD101      | TÜRK DİLİ I                          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| YAD101      | YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)            | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |

### 2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                            | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---------------------------------------|---------|---|------|---|------|
| STUS110     | BESLENME İLKELERİ                     | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| STUZ104     | FERMENTE SÜT ÜRÜNLERİ I               | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| GESZ006     | İÇME SÜTÜ VE KONSANTRE SÜT ÜRÜNLERİ   | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| STUZ106     | SÜT MİKROBİYOLOJİSİ                   | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| ATA102      | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TUD102      | TÜRK DİLİ II                          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| YAD102      | YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)            | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
|             | Seçmeli dersler                       | Seçmeli |   |      |   | 9.00 |

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                     | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--------------------------------|---------|---|------|---|------|
| OTPS006     | ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS010     | BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ  | Seçmeli | 1 | 0.00 | 2 | 3.00 |
| OTPS003     | İLK YARDIM                     | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS011     | İŞLETME YÖNETİMİ I             | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| GESS203     | STARTER KÜLTÜR                 | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| STUS108     | SÜT HAYVANLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS001     | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ        | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GESS204     | STARTER KÜLTÜR                 | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS011     | İŞLETME YÖNETİMİ I             | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |

### 3. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı               | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--------------------------|---------|---|------|---|------|
| STUZ205     | FERMENTE SÜT ÜRÜNLERİ II | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| GESZ010     | GIDA KATKI MADDELERİ     | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |

|                                    |                                           |             |          |           |          |             |
|------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|----------|-----------|----------|-------------|
| GESZ001                            | PEYNİR TEKNOLOJİSİ                        | Zorunlu     | 3        | 2.00      | 0        | 4.00        |
| KMYO01                             | STAJ I                                    | Zorunlu     | 0        | 0.00      | 0        | 4.00        |
| GESZ201                            | TEREYAĞ TEKNOLOJİSİ                       | Zorunlu     | 2        | 2.00      | 0        | 3.00        |
|                                    | Seçmeli dersler                           | Seçmeli     |          |           |          | 12.00       |
| <b>3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri</b> |                                           |             |          |           |          |             |
| <b>Dersin Kodu</b>                 | <b>Dersin Adı</b>                         | <b>Türü</b> | <b>T</b> | <b>U</b>  | <b>L</b> | <b>AKTS</b> |
|                                    |                                           |             |          |           |          |             |
| GESS005                            | GIDA ENDÜSTRİSİ MAKİNELERİ                | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| STUS217                            | GIDA MEVZUATI                             | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| OTPS008                            | İSTATİSTİK                                | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| OTPS012                            | İŞLETME YÖNETİMİ II                       | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| STUS215                            | İŞYERİ EĞİTİMİ I                          | Seçmeli     | 0        | 16.0<br>0 | 0        | 12.00       |
| OTPS004                            | KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ                 | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| GESS205                            | LABORATUVAR TEKNİĞİ II                    | Seçmeli     | 1        | 2.00      | 0        | 3.00        |
| OTPS007                            | MESLEK ETİĞİ                              | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| STUS213                            | ÖZEL SÜT ÜRÜNLERİ                         | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| STUS233                            | SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI                | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| STUS231                            | SÜT TEKNOLOJİSİ UYGULAMALARI I            | Seçmeli     | 0        | 8.00      | 0        | 6.00        |
| GIDS236                            | GIDA KODEKSİ VE YASAL MEVZUAT             | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| GIDS235                            | GIDA İŞLETMECİLİĞİ VE PAZARLAMA           | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| GIDS215                            | GIDA GÜVENLİĞİ                            | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| STUS231                            | SÜT TEKNOLOJİSİ UYGULAMALRI I             | Seçmeli     | 0        | 4.00      | 0        | 3.00        |
| <b>4. Yarıyıl Dersleri</b>         |                                           |             |          |           |          |             |
| <b>Dersin Kodu</b>                 | <b>Dersin Adı</b>                         | <b>Türü</b> | <b>T</b> | <b>U</b>  | <b>L</b> | <b>AKTS</b> |
|                                    |                                           |             |          |           |          |             |
| GESZ003                            | DONDURMA TEKNOLOJİSİ                      | Zorunlu     | 2        | 2.00      | 0        | 3.00        |
| KMYO02                             | STAJ II                                   | Zorunlu     | 0        | 0.00      | 0        | 4.00        |
| STUZ202                            | SÜT ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ                   | Zorunlu     | 2        | 2.00      | 0        | 4.00        |
| STUZ206                            | SÜT YAN ÜRÜNLERİ                          | Zorunlu     | 2        | 0.00      | 0        | 4.00        |
| STUZ224                            | YÖRESEL PEYNİR TEKNOLOJİSİ                | Zorunlu     | 2        | 2.00      | 0        | 3.00        |
|                                    | Seçmeli dersler                           | Seçmeli     |          |           |          | 12.00       |
| <b>4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri</b> |                                           |             |          |           |          |             |
| <b>Dersin Kodu</b>                 | <b>Dersin Adı</b>                         | <b>Türü</b> | <b>T</b> | <b>U</b>  | <b>L</b> | <b>AKTS</b> |
|                                    |                                           |             |          |           |          |             |
| GESS011                            | AMBALAJLAMA TEKNOLOJİSİ                   | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 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        |
| OTPS013                            | GİRİŞİMCİLİK                              | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| GESS012                            | HAZIR YEMEK SİSTEMLERİ                    | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| OTPS009                            | İLETİŞİM                                  | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| STUS218                            | İŞYERİ EĞİTİMİ II                         | Seçmeli     | 0        | 16.0<br>0 | 0        | 12.00       |
| STUS216                            | SÜT TESİSLERİNİN KURULUŞ VE ORGANİZASYONU | Seçmeli     | 2        | 0.00      | 0        | 3.00        |
| STUS230                            | SÜT TEKNOLOJİSİ UYGULAMALARI II           | Seçmeli     | 0        | 8.00      | 0        | 6.00        |

|         |                           |         |   |      |   |      |
|---------|---------------------------|---------|---|------|---|------|
| GESZ012 | ENDÜSTRİYEL YEMEK ÜRETİMİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GIDS234 | ÖZEL GIDALAR TEKNOLOJİSİ  | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| ISGS206 | İŞ HİJYENİ                | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |