

# GIDA KALİTE KONTROLÜ VE ANALİZİ PROGRAMI

## DERS PLANLARI

### 1.YARIYIL

| Kodu          | Adı                              | Z/S | T+U   | Kredi | AKTS      |
|---------------|----------------------------------|-----|-------|-------|-----------|
| ENF 101       | BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE KODLAMA   | Z   | 2 + 1 | 3     | 3         |
| MAT 101       | MATEMATİK                        | Z   | 2+1   | 3     | 5         |
| MYO 118       | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ          | Z   | 2+0   | 2     | 3         |
| MYO 110       | GENEL MİKROBİYOLOJİ              | Z   | 2+2   | 3     | 5         |
| MYO 119       | GENEL KİMYA                      | Z   | 2+1   | 3     | 4         |
| GAP 101       | GIDA ÜRETİM TEKNOLOJİSİ I        | Z   | 3+0   | 3     | 5         |
| MYO 112       | GIDA MEVZUATI VE KALİTE YÖNETİMİ | Z   | 3+0   | 3     | 5         |
| <b>TOPLAM</b> |                                  |     |       |       | <b>30</b> |

### 2.YARIYIL

| Kodu          | Adı   | Z/S | T+U | Kredi | AKTS      |
|---------------|---|-----|-----|-------|-----------|
| GAP 202       | ALKOLLÜ ALKOLSÜZ İÇECEKLER VE SU ANALİZLERİ | Z   | 2+1 | 3     | 4         |
| GAP 203       | GIDA ÜRETİM TEKNOLOJİSİ II                  | Z   | 2+0 | 3     | 3         |
| GAP 204       | ET VE ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ                   | Z   | 2+1 | 3     | 4         |
| MYO 221       | LABORATUVAR TEKNİKLERİ                      | Z   | 2+2 | 3     | 5         |
| MYO 256       | GIDA MİKROBİYOLOJİSİ                        | Z   | 1+2 | 2     | 4         |
| GIP 212       | GIDA KİMYASI                                | Z   | 2+0 | 2     | 3         |
| GAP 205       | SÜT VE ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ                  | Z   | 2+1 | 3     | 4         |
|               | ESD-ENDÜSTRİ 4.0                            | S   | 2+0 | 2     | 3         |
| <b>TOPLAM</b> |   |     |     |       | <b>30</b> |

### 2. YARIYIL SEÇİMLİK DERS HAVUZU (ESD-ENDÜSTRİ 4.0)

| Kodu    | Adı  | Z/S | T+U | Kredi | AKTS |
|---------|--|-----|-----|-------|------|
| ESD 203 | AKILLI FABRİKA SİSTEMLERİ                            | S   | 2+0 | 2     | 3    |
| ESD 232 | ÜRETİM VE HİZMET SÜREÇLERİNDE DİJİTAL İZLENEBİLİRLİK | S   | 2+0 | 2     | 3    |
| ESD 289 | ÜRÜN GELİŞTİRME VE İNOVASYON                         | S   | 2+0 | 2     | 3    |
| ESD 219 | NANOTEKNOLOJİ VE UYGULAMA ALANLARI                   | S   | 2+0 | 2     | 3    |
| ESD 209 | DİJİTAL OKUR YAZARLIK                                | S   | 2+0 | 2     | 3    |

### 3.YARIYIL

| Kodu          | Adı                                | Z/S | T+U | Kredi | AKTS |
|---------------|------------------------------------|-----|-----|-------|------|
| DİL 301       | İNGİLİZCE                          | Z   | 4+0 | 4     | 4    |
| ATA 301       | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ | Z   | 4+0 | 4     | 4    |
| GAP 306       | YAĞ ANALİZLERİ                     | Z   | 2+1 | 3     | 4    |
| GAP 307       | MEYVE VE SEBZE ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ | Z   | 2+1 | 3     | 4    |
| MYO 381       | HİJYEN VE SANİTASYON               | Z   | 2+0 | 2     | 3    |
| GAP 308       | TAHİL VE ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ       | Z   | 2+1 | 3     | 4    |
|               | MYO-BÖLÜM SEÇMELİ                  | S   | 2+0 | 2     | 3    |
|               | MSD-ORTAK SEÇMELİ                  | S   | 2+1 | 3     | 4    |
| <b>TOPLAM</b> |                                    |     |     |       |      |

### 3. YARIYIL SEÇİMLİK DERS HAVUZU (MYO-BÖLÜM SEÇMELİ)

| Kodu    | Adı                      | Z/S | T+U | Kredi | AKTS |
|---------|--------------------------|-----|-----|-------|------|
| GIP 311 | GIDALARIN AMBALAJLANMASI | S   | 2+0 | 2     | 3    |

|         |  |   |     |   |   |
|---------|--|---|-----|---|---|
| GIP 309 | ALKOLLÜ VE ALKOLSÜZ İÇECEK TEKNOLOJİSİ | S | 2+0 | 2 | 3 |
| BSD 337 | GIDA BİYOTEKNOLOJİSİ                   | S | 2+0 | 2 | 3 |
| GIP 310 | HAZIR GIDA TEKNOLOJİSİ                 | S | 2+0 | 2 | 3 |
|         |  |   |     |   |   |
|         |  |   |     |   |   |

| 4.YARIYIL |                          |     |      |       |      |
|-----------|--------------------------|-----|------|-------|------|
| Kodu      | Adı                      | Z/S | T+U  | Kredi | AKTS |
| TUR 401   | TÜRK DİLİ                | Z   | 4+0  | 4     | 4    |
| MYO 490   | İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM | Z   | 5+25 | 18    | 21   |
| MYO 492   | STAJ                     | Z   | 0+2  | 1     | 5    |
| TOPLAM    |                          |     |      |       | 30   |

#### MEYOK Seçimlik Ders Listesi (MSD-ORTAK SEÇMELİ)

| Kodu    | Adı                                   | Z/S | T+U | AKTS |
|---------|---------------------------------------|-----|-----|------|
| MSD 301 | ARAŞTIRMA VE RAPORLAMA TEKNİKLERİ     | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 302 | ATASÖZLERİ ANTOLOJİSİ                 | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 303 | AFETLER ve AFET YÖNETİMİ              | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 304 | BESLENME VE DİYET                     | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 305 | BİLGİ VE BELGE YÖNETİMİ               | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 306 | BİLİŞİM HUKUKU                        | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 308 | BITKİSEL TASARIM                      | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 307 | CAD/CAM-GİRİŞ                         | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 309 | ÇEVRE ve Çevre BİLİNCİ                | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 310 | DAVRANIŞ BİLİMLERİNE GİRİŞ            | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 311 | İnsani ve Toplumsal Gelişim           | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 312 | Dijital İzlenebilirlik Sistemleri     | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 313 | DUYUSAL ANALİZ TEKNİKLERİ             | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 314 | E-DEVLET UYGULAMALARI                 | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 315 | ELEKTRONİK TİCARET                    | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 316 | FİNANSAL OKUR YAZARLIK                | S   | 2+1 | 4    |
| MYO 255 | GİRİŞİMCİLİK                          | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 318 | İÇ MEKAN ÇİÇEKÇİLİĞİ                  | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 319 | İnovasyon Sistemleri                  | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 320 | İş Yönetimi                           | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 321 | İŞLETMECİLİK                          | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 322 | Kalite Kontrol ve ölçüm teknolojileri | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 323 | KALİTE SİSTEMLERİ                     | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 324 | KİŞİSEL GELİŞİM                       | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 325 | Kritik ve Analitik Düşünce Becerileri | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 326 | KRİZ VE STRES YÖNETİMİ                | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 327 | MALİ TABLOLAR OKURYAZARLIĞI           | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 328 | MATEMATİK UYGULAMALARI                | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 329 | OSMANLI'DA ÇEVRE BİLİNCİ              | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 330 | PAZARLAMA                             | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 331 | PROJE HAZIRLAMA VE GELİŞTİRME         | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 332 | SATIŞ YÖNETİMİ                        | S   | 2+1 | 4    |
| MSD 333 | SİGORTACILIK BİLGİLERİ                | S   | 2+1 | 4    |

|         |                               |   |     |   |
|---------|-------------------------------|---|-----|---|
| MSD 334 | SOSYAL MEDYA                  | S | 2+1 | 4 |
| MSD 335 | SUNU TEKNİKLERİ               | S | 2+1 | 4 |
| MSD 336 | TÜKETİCİ HAKLARI VE KORUNMASI | S | 2+1 | 4 |
| MSD 337 | ULUSLARARASI İLETİŞİM         | S | 2+1 | 4 |
| MSD 338 | SAĞLIK OKUR-YAZARLIĞI         | S | 2+1 | 4 |
| MSD 339 | TEMEL İLK YARDIM              | S | 2+1 | 4 |
| MSD 340 | ULUSLARARASI TİCARET          | S | 2+1 | 4 |
| MSD 341 | ALMANCA                       | S | 2+1 | 4 |
| MSD 342 | RUSÇA                         | S | 2+1 | 4 |
| MSD 343 | DİKSİYON                      | S | 2+1 | 4 |
| MSD 344 | SAĞLIK HİZMETLERİNDE KALİTE   | S | 2+1 | 4 |
| MSD 345 | Gönüllülük Çalışmaları        | S | 2+1 | 4 |
| MYO 382 | İLETİŞİM VE ETİK              | S | 2+1 | 4 |