**T.C.**

**MUNZUR ÜNİVERSİTESİ**

**SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

**BESLENME VE DİYETETİK BÖLÜMÜ MÜFREDAT DERSLERİ**

**1.YIL**

**I. Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSLER** | **Haftalık Ders Saati** | | | **Toplam**  **Kredi** | **AKTS** |
| **Toplam** | **Teori** | **Uyg.** |  |
| TRD101 | Türk Dili-I | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| AİT101 | Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi-I | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| KİM101 | Temel Kimya-I | Z | 3 | 2 | 4 | 4 |
| MAT153 | Temel Matematik | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| BESD100 | İnsan Davranışları ve İletişim | Z | 2 | 0 | 2 | 4 |
| YDİ101 | Yabancı Dil-I | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| BESD101 | İlkyardım | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| BESD102 | Beslenme Diyetetiğe Giriş | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| DİJ111 | Dijital Okur Yazarlık | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| **Seçmeli Dersler (1 ders seçilecek)** | | | | | | |
| BESD103 | Türk Mutfağı | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| RES101 | Resim | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD104 | Genel İktisat | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| MÜZ101 | Müzik | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BES101 | Beden eğitimi | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| **TOPLAM** | |  | **22** | **2** | **23** | **30** |

**II. Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSLER** | **Haftalık Ders Saati** | | | **Toplam**  **Kredi** | **AKTS** |
| **Toplam** | **Teori** | **Uyg.** |
| TRD102 | Türk Dili-II | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| AİT102 | Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi-II | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| KİM102 | Temel Kimya-II | Z | 3 | 2 | 4 | 4 |
| YDİ102 | Yabancı Dil-II | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| ENF101 | Temel Bilgi Teknolojileri | Z | 1 | 2 | 2 | 4 |
| BESD110 | Beslenme Biliminde Psikoloji | Z | 2 | 0 | 2 | 4 |
| BESD111 | Demografik Yapı ve Sağlık | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| BESD112 | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)** | | | | | | |
| BESD113 | Dünya Mutfakları | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD114 | Sosyal Antropoloji | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD115 | Tıbbi ve Aromatik Bitkiler | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD116 | Fonksiyonel Besinler | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| GON111 | Gönüllülük Çalışmaları | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| DAB111 | Davranışsal Bağımlılıklar | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| **TOPLAM** | |  | **21** | **4** | **23** | **30** |

**2.YIL**

**III. Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSLER** | **Haftalık Ders Saati** | | | **Toplam**  **Kredi** | **AKTS** |
| **Toplam** | **Teori** | **Uyg.** |  |
| BESD200 | Beslenme İlkeleri-I | Z | 3 | 2 | 4 | 6 |
| BESD201 | Anatomi | Z | 4 | 0 | 4 | 6 |
| BESD202 | Beslenme Biyokimyası-I | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| BESD203 | Genel Mikrobiyoloji | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD204 | Besin Kimyası ve Analizleri-I | Z | 3 | 2 | 4 | 6 |
| BESD205 | Farmakoloji | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)** | | | | | | |
| BESD206 | Gıda İşleme  Yöntemleri | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD207 | Sağlık Sosyolojisi | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD208 | Beslenme ve Genetik | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD209 | Beslenme Antropolojisi | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD210 | Sağlıklı Beslenme | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| TBE111 | Teknoloji Okuryazarlığı ve Bilişim Etiği | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| ***TARG-213*** | ***Dijital Yetkinlik (TBE111 Teknoloji Okuryazarlığı ve Bilişim Etiği) -(\*ÜTAD)*** | ***S*** | ***2*** | ***0*** | ***2*** | ***3*** |
| *SBFUARG8* | *Toplumda Beslenme Sorunlarına Yeni Çözümler (BESD210 Sağlıklı Beslenme) -(\*\*FUD)* | ***S*** | 2 | 2 | 3 | 5 |
| **TOPLAM** | |  | **21** | **4** | **23** | **30** |
| **AR-GE TOPLAM** | |  | **21** | **6** | **24** | **34** |

**Dönem haftalık ders saati +2, kredi +1 AKTS +4 artış gösterdi.**

**IV. Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSLER** | **Haftalık Ders Saati** | | | **Toplam**  **Kredi** | **AKTS** |
| **Toplam** | **Teori** | **Uyg.** |
| BESD220 | Beslenme İlkeleri-II | Z | 3 | 2 | 4 | 6 |
| BESD221 | Fizyoloji | Z | 4 | 0 | 4 | 4 |
| BESD222 | Beslenme Biyokimyası-II | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| BESD223 | Besin Mikrobiyolojisi | Z | 2 | 2 | 3 | 4 |
| BESD224 | Besin Kimyası ve Analizleri-II | Z | 3 | 2 | 4 | 6 |
| BESD225 | Egzersiz ve Beslenme | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)** | | | | | | |
| İHD111 | İnsan Hakları | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD226 | Sporcu Beslenmesi | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD227 | Hijyen ve Sanitasyon | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD228 | Stres Bilgisi ve Başa Çıkma Yolları | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD229 | Genel İşletme | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD230 | Besin Allerjileri | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| ***TARG-211*** | ***Yönetim Becerileri (BESD228 Stres Bilgisi ve Başa Çıkma Yolları) -(\*ÜTAD)*** | ***S*** | ***3*** | ***0*** | ***3*** | ***4*** |
| *SBFUARG6* | *Modern Beslenme Uygulamaları-(BESD226 Sporcu Beslenmesi)-(\*\*FUD)* | ***S*** | *2* | *2* | *3* | *5* |
| **TOPLAM** | |  | **21** | **6** | **24** | **30** |
| **AR-GE TOPLAM** | |  | **22** | **8** | **26** | **35** |

**Dönem haftalık ders saati +3, kredi +2 AKTS +5 artış gösterdi.**

*\*ÜTAD: Üniversite Temel AR-GE dersi*

*\*\*FUD: Fakülte Uygulama Dersi*

**3.YIL**

**V. Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSLER** | **Haftalık Ders Saati** | | | **Toplam**  **Kredi** | **AKTS** |
| **Toplam** | **Teori** | **Uyg.** |  |
| BESD300 | Anne-Çocuk Beslenmesi | Z | 2 | 2 | 3 | 4 |
| BESD301 | Toplumda Beslenme Durumlarının Saptanması | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| BESD302 | Toplu Beslenme  Sistemleri-I | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| BESD303 | Besin Kontrolü ve Mevzuatı | Z | 2 | 0 | 2 | 4 |
| BESD304 | Hastalıklarda Diyet Tedavisi-I | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| BESD305 | Gıda Katkı Maddeleri | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| BESD306 | Sağlık Politikaları ve Beslenme | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD307 | Mesleki Yabancı Dil-I | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)** | | | | | | |
| BESD308 | Ergenlerde Yeme Bozuklukları | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD309 | Beslenme Ekolojisi | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| İSG111 | İş Sağlığı ve Güvenliği | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD310 | Besin İlaç Etkileşimi | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD311 | Akademik Çeviri-I | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| **TOPLAM** | |  | **22** | **2** | **23** | **30** |

**VI. Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSLER** | **Haftalık Ders Saati** | | | **Toplam**  **Kredi** | **AKTS** |
| **Toplam** | **Teori** | **Uyg.** |
| BESD320 | Çocuk Hastalıklarında Beslenme | Z | 2 | 2 | 3 | 6 |
| BESD321 | Toplumda Beslenme Sorunları ve Epidemiyolojisi | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| BESD322 | Toplu Beslenme Sistemleri-II | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| BESD323 | Hastalıklarda Diyet Tedavisi-II | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| BESD324 | Biyoistatistik | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
| BESD325 | Özel Gruplarda Menü Planlama | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
| BESD326 | Mesleki Yabancı Dil-II | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)** | | | | | | |
| BESD327 | Sağlık Bilimlerinde Araştırma Yöntemleri | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD328 | Yaşlılıkta Beslenme | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD329 | Acil ve Afet Durumlarında Beslenme | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD330 | Besin Toksikolojisi | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD331 | Akademik Çeviri-II | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| ***TARG-212*** | ***Bilimsel Araştırma Yöntemleri (BESD327-Sağlık Bilimlerinde Araştırma Yöntemleri) -(\*ÜTAD)*** | ***S*** | ***3*** | ***0*** | ***3*** | ***4*** |
| *SBFUARG9* | *Küresel İklim Değişikliği Açısından Besin Güvenliği (BESD427 Acil ve Afet Durumlarında Beslenme) -(\*\*FUD)* | ***S*** | 2 | 2 | 3 | 5 |
| **TOPLAM** | |  | **21** | **2** | **22** | **30** |
| **AR-GE TOPLAM** | |  | **22** | **4** | **24** | **35** |

**Dönem haftalık ders saati +3, kredi +2, AKTS +5 artış gösterdi.**

*\*ÜTAD: Üniversite Temel AR-GE dersi*

*\*\*FUD: Fakülte Uygulama Dersi*

**4.YIL**

**VII. Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSLER** | **Haftalık Ders Saati** | | | **Toplam**  **Kredi** | **AKTS** |
| **Toplam** | **Teori** | **Uyg.** |  |
| BESD400 | Kurum ve Hastane Beslenme Stajı-I | Z | 2 | 16 | 9 | 9 |
| BESD401 | Mezuniyet Projesi-I | Z | 0 | 2 | 1 | 6 |
| BESD402 | Seminer-I | Z | 0 | 2 | 1 | 2 |
| BESD403 | Yaz Stajı | Z | 0 | 0 | 0 | 5 |
| BESD404 | Beslenme ve Diyetetik Alanında Etik | Z | 2 | 0 | 2 | 4 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)** | | | | | | |
| BESD405 | Besin Destek Ürünleri ve Fonksiyonel Besinler | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD406 | Genetiği Değiştirilmiş Organizmalar | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD407 | Engelli Bireylerde Beslenme | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD408 | Enteral ve Parenteral Beslenme | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| ***TARG-311*** | ***Sağlıklı Yaşam (BESD210 Besin Destek Ürünleri ve Fonksiyonel Besinler)-(\*ÜTAD)*** | ***S*** | **3** | **0** | **3** | **4** |
| *SBFUARG7* | *Genetiği Değiştirilmiş Organizmaların Geleceği (BESD406-Genetiği Değiştirilmiş Organizmalar)-(\*\*FUD)* | ***S*** | *2* | *2* | *3* | *5* |
| **TOPLAM** | |  | **8** | **20** | **17** | **30** |
| **AR-GE TOPLAM** | |  | **9** | **22** | **19** | **35** |

**\*Dönem haftalık ders saati +3, kredi +2, AKTS +5 artış gösterdi.**

**VIII. Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSLER** | **Haftalık Ders Saati** | | | **Toplam**  **Kredi** | **AKTS** |
| **Toplam** | **Teori** | **Uyg.** |
| BESD420 | Kurum ve Hastane Beslenme Stajı-II | Z | 2 | 16 | 9 | 9 |
| BESD421 | Mezuniyet Projesi-II | Z | 0 | 2 | 1 | 6 |
| BESD422 | Seminer-II | Z | 0 | 2 | 1 | 2 |
| BESD423 | Beslenme ve Diyetetik alanında Danışmanlık Hizmetleri | Z | 2 | 0 | 2 | 5 |
| BESD424 | Beslenmede Güncel Yaklaşımlar | Z | 2 | 0 | 2 | 4 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)** | | | | | | |
| BESD425 | Tamamlayıcı ve Alternatif  Tedaviler | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD426 | Kanser ve Beslenme | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD427 | Besin Güvenliği | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| BESD428 | Doğumsal Metabolizma Hastalıklarında Beslenme T. | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
| **TOPLAM** | |  | **10** | **20** | **19** | **30** |

**Toplam AKTS: 240**

**Toplam Kredi: 174**

**AR-GE’li Toplam AKTS: 259**

**AR-GE’li Toplam Kredi: 181**

*\*ÜTAD: Üniversite Temel AR-GE dersi*

*\*\*FUD: Fakülte Uygulama Dersi*