**T.C.**

**MUNZUR ÜNİVERSİTESİ**

**SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

**ACİL YARDIM VE AFET YÖNETİMİ BÖLÜMÜ MÜFREDAT DERSLERİ**

**1.YIL**

**I. Yarıyıl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSİN ADI** |  **Z/S** | **DERS SAATİ / KREDİ** |
| **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
|   | AYAY 101 | TEMEL TIP BİLİMLERİ I | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | TRD 101 | TÜRK DİLİ I | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
|   | YDİ 101 | İNGİLİZCE I | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
|   | AİT 101 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKİLAP TARİHİ I | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
|   | TBM 101 | GENEL MATEMATİK | Z | 2 | 2 | 3 | 5 |
|   | DİJ 111 | DİJİTAL OKURYAZARLIK | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | ENF 101 | TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ | Z | 1 | 2 | 2 | 3 |
|   | AYAY 103 | ACİL YARDIM VE AFET YÖNETİMİNE GİRİŞ  | Z | 3 | 2 | 4 | 5 |
|   | AYAY 105 | TEMEL İLKYARDIM BİLGİSİ | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   |   | **I. YARIYIL KREDİ TOPLAMI** |  | **20** | **6** | **23** | **30** |

**Dönem haftalık ders saati, kredi ve AKTS değişmedi**

**II. Yarıyıl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSİN ADI** | **Z/S** | **DERS SAATİ / KREDİ** |
| **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
|   | TRD 102 | TÜRK DİLİ II | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
|   | YDİ 102 | İNGİLİZCE-II | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
|   | AİT 102 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKİLAP TARİHİ II | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
|   | TBK 101 | GENEL KİMYA | Z | 2 | 2 | 3 | 5 |
|   | AYAY 102 | TEMEL TIP BİLİMLERİ II | Z | 3 | 2 | 4 | 5 |
|   | AYAY 104 | EPİDEMİYOLOJİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 106 | TEMEL AFET BİLGİSİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 108 | ACİL TIBBİ MÜDAHALE TEKNİKLERİ | Z | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYAY 110 | İSTATİSTİK | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   |   | **II.YARIYIL KREDİ TOPLAMI** |  | **20** | **4** | **22** | **30** |

**Dönem haftalık ders saati, kredi ve AKTS değişmedi**

**2.YIL**

**III. Yarıyıl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSİN ADI** | **Z/S** | **DERS SAATİ / KREDİ** |
| **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
|   | AYAY 201 | ACİL YARDIM VE KURTARMA ÇALIŞMALARI I | Z | 3 | 2 | 4 | 6 |
|   | AYAY 203 | BEDEN EĞİTİMİ VE VÜCUT MEKANİĞİ I | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 205 | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 207 | ACİL HASTA BAKIMI | Z | 3 | 2 | 4 | 6 |
|   | AYAY 209 | AFET PSİKOLOJİSİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 211 | AFET YÖNETİMİ VE ORGANİZASYONU | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 213 | AFET TEKNOLOJİSİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 215 | AFET HUKUKU | Z | 2 | 0 | 2 | 2 |
|   |   | **III. YARIYIL KREDİ TOPLAMI** |  | **19** | **4** | **21** | **30** |
|  |  | **AR-GE TOPLAM** |  | **19** | **4** | **21** | **30** |

**Dönem haftalık ders saati, kredi ve AKTS değişmedi**

**IV. Yarıyıl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSİN ADI** | **Z/S** | **DERS SAATİ / KREDİ** |
| **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
|   | AYAY 202 | ACİL YARDIM VE KURTARMA ÇALIŞMALARI II | Z | 3 | 2 | 4 | 6 |
|   | AYAY 204 | BEDEN EĞİTİMİ VE VÜCUT MEKANİĞİ II | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 206 | AFET SOSYOLOJİSİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 208 | KURTARMA ARAÇLARI EĞİTİMİ | Z | 3 | 2 | 4 | 5 |
|   | AYAY 210 | AFETLERDE LOJİSTİK YÖNETİMİ | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 212 | TEMEL STRÜKTÜR VE YAPI BİLGİSİ | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 214 | YAZ STAJI I | Z | 0 | 2 | 0 | 4 |
|   |   | IV. YARIYIL KREDİ TOPLAMI |  | 16 | 6 | 18 | 29 |

**Dönem haftalık ders saati, kredi ve AKTS değişmedi**

**3.YIL**

**V. Yarıyıl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSİN ADI** | **Z/S** | **DERS SAATİ / KREDİ** |
| **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
|   | AYAY 301 | YANGIN GÜVENLİĞİ VE KİMYASI | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 303 | KBRN | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 305 | AFETLERDE RİSK VE KRİZ YÖNETİMİ | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 307 | GENEL FARMAKOLOJİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 309 | AFET SENARYOSU VE TATBİKATLARI | Z | 2 | 2 | 3 | 6 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)**  |
|   | AYSD 301 | AFET KÜLTÜRÜ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 303 | SAYISAL YÖNTEMLER | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 305 | MESLEKİ İNGİLİZCE | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYSD 307 | AFET TOKSİKOLOJİSİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYSD 309 | TRAVMA VE RESUSİTASYON | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 311 | SAĞLIK KURUMLARINDA KALİTE YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 313 | MERKEZİ VE YEREL YÖNETİMLERDE AFET YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 315 | AFET TARİHİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 317 | OLAY YERİ YÖNETİMİ VE PLANLAMASI | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 319 | DOĞADA YAŞAM VE TEMEL KURALLARI | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 321 | AFETLERDE MEDYA İLETİŞİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 323 | BİYOKİMYA | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 325 | ACİL SERVİS OPERASYON YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 327 | ADLİ TIP VE KRİMİNOLOJİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 329 | AFETLERDE DRON KULLANIMI | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 331 | AFETE HAZIRLIK | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 333 | BENZETİM VE MODELLEME | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 335 | STRES YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | TARG-312 | MATEMATİK UYGULAMALARI (AYSD303-SAYISAL YÖNTEMLER SEÇMELİ DERSİ) (\*ÜTAD) |  | 3 | 0 | 3 | 4 |
|  | SBFUARG1 | AFETLERDE SAĞLIK YÖNETİMİ (AYSD325-ACİL SERVİS OPERASYON YÖNETİMİ SEÇMELİ DERSİ) (\*\*FUD) |  | 2 | 2 | 3 | 5 |
|   |  | V. YARIYIL KREDİ TOPLAMI |  | 18 | 2 | 19 | 30 |
|  |  | **AR-GE TOPLAM** |  | **17** | **4** | **19** | **29** |

 **Dönem haftalık ders saati, 1 T azalmakta, 2 U artış göstermekte, 1 AKTS azalmaktadır.**

**\*Üniversite Temel Ar-Ge Dersi**

**\*\*Fakülte Uygulama Dersi**

**VI. Yarıyıl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSİN ADI** | **Z/S** | **DERS SAATİ / KREDİ** |
| **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
|   | AYAY 302 | İTFAİYECİLİK VE YANGINA MÜDAHALE TEKNİKLERİ | Z | 3 | 2 | 4 | 6 |
|   | AYAY 304 | TEMEL METEOROLOJİ BİLGİSİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 306 | AFETLERDE YER SEÇİMİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 308 | AFET VE ACİL DURUM MEVZUATI VE PLANLAMASI | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 310 | YAZ STAJI II | Z | 0 | 2 | 0 | 4 |
| **Seçmeli Dersler (2 ders seçilecek)**  |
|   | AYSD 302 | SİSTEM DİNAMİĞİ MODELLEME | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 304 | HASTA İLİŞKİLERİ YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 306 | PROJE YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYSD 308 | ELEKTRİK TESİSAT BİLGİSİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYSD 310 | DEPREM JEOLOJİSİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 312 | AFETLERDE SOSYAL HİZMET | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 314 | İNSANİ YARDIM LOJİSTİĞİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 316 | TESİS GÜVENLİĞİ VE HASTANE AFET PLANI | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 318 | EKİP ÇALIŞMASI VE LİDERLİK | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 320 | AFETLERDE İYİLEŞTİRME ÇALIŞMALARI | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 322 | DOĞAL AFETLER VE YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 324 | İNSAN KAYNAKLI AFETLER VE YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 326 | PATOLOJİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 328 | ACİL SAĞLIK YÖNETİMİ VE 112 | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 330 | TIBBİ ATIK YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 332 | AFET RİSK AZALTMA | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 334 | BİYOİSTATİSTİK | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 336 | HAYVAN KURTARMA | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | TARG-414 | PROJE UYGULAMALARI (AYSD306-PROJE YÖNETİMİ SEÇMELİ DERSİ) (\*ÜTAD) |  | 2 | 2 | 3 | 4 |
|  | SBFUARG4 | AFETLERDE ATIK YÖNETİMİ (AYSD330-TIBBİ ATIK YÖNETİMİ SEÇMELİ DERSİ) (\*\*FUD) |  | 2 | 2 | 3 | 5 |
|   |  | **VI. YARIYIL KREDİ TOPLAMI** |  | **16** | **4** | **17** | **30** |
|  |  | **AR-GE TOPLAM** |  | **14** | **8** | **17** | **29** |

**Dönem haftalık ders saati 2 T azalmakta, 4 U artış göstermekte, 1 AKTS azalmaktadır.**

**4.YIL**

**VII. Yarıyıl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSİN ADI** | **Z/S** | **DERS SAATİ / KREDİ** |
| **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
|   | AYAY 401 | HARİTA BİLGİSİ VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 403 | SALGIN HASTALIKLAR | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 405 | HALKLA İLİŞKİLER VE DAVRANIŞ BİLİMİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 407 | TEHLİKELİ MADDE YÖNETİMİ | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 409 | HALK SAĞLIĞI | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|  | AYAY 411 | SİBER GÜVENLİK | Z | 3 | 0 | 3 | 6 |
| **1 seçmeli 1 sosyal seçmeli ders seçilecek** **Seçmeli Dersler (1 ders seçilecek)**  |
|   | AYSD 401 | ÇALIŞAN VE HASTA GÜVENLİĞİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 403 | ACİL SAĞLIK VE AFET YÖNETİMİ KURULUŞLARININ İŞLEYİŞİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 405 | SİVİL SAVUNMA BİLGİSİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYSD 407 | ENVANTER PLANLAMASI VE YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYSD 409 | STRATEJİK PLANLAMA | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 411 | KAPALI ALANLARDA GÜVENLİK | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 413 | AFETLERDE İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ VE PLANLAMASI | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 415 | AFETLERDE BARINMA VE YERLEŞİM YERİ YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 417 | SEL YÖNETİMİ VE RİSK AZALTMA | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 419 | SİBER OLAYLARA HAZIRLIK VE YANIT | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 421 | AFETLERDE HABERLEŞME | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 423 | HEMATOLOJİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 425 | KAN BANKALARININ TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 427 | İLERİ YÖNETİM TEKNİKLERİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 429 | ÇİZELGELEME | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 431 | ÇOK ÖLÇÜTLÜ KARAR VERME | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 433 | MATEMATİK MODELLEME VE OPTİMİZASYON | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 435 | KUYRUK TEORİSİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
| **Sosyal seçmeli dersler (1 ders seçilecek)** |
|  | AYSS 401 | BİLİM FELSEFESİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 403 | DÜNYADA AFET MÜDAHALE VE RİSK AZALTMA KURULUŞLARI | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 405 | ÇEVRE VE TOPLUM | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 407 | EKOLOJİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 409 | DİJİTAL SAĞLIK | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 411 | ETKİLİ KONUŞMA VE HİTABET | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 413 | GÖRSEL SANATLAR | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 415 | MÜZİK | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 417 | KÜRTÇE | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 419 | MEDYA OKURYAZARLIĞI | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 421 | SİYASET BİLİMİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 423 | İNSAN HAKLARI HUKUKU | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 425 | OSMANLI TÜRKÇESİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 427 | ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA MANTIĞI | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 429 | RAPOR HAZIRLAMA TEKNİKLERİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 431 | TİYATRO VE SAHNE SANATLARI | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 433 | GIDA GÜVENLİĞİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 435 | EKONOMİ OKURYAZARLIĞI | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 437 | BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ BAĞIMLILIĞI | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | TARG-411 | DİNAMİK OPTİMİZASYON (AYSD433- MATEMATİK MODELLEME VE OPTİMİZASYON DERSİ) (\*ÜTAD) |  | 3 | 0 | 3 | 4 |
|  | SBFUARG5 | AFETLERDE HALK SAĞLIĞI (AYAY409-HALK SAĞLIĞI ZORUNLU DERSİ) (\*\*FUD) |  | 2 | 2 | 3 | 5 |
|   |  | **VII. YARIYIL KREDİ TOPLAMI** |  | **21** | **0** | **21** | **31** |
|  |  | **AR-GE TOPLAM** |  | **21** | **2** | **22** | **33** |

**Dönem haftalık ders saati 2 U artış göstermekte 1 Kredi ve 2 AKTS artmaktadır.**

**VIII. Yarıyıl**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **DERSİN ADI** | **Z/S** | **DERS SAATİ / KREDİ** |
| **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
|   | AYAY 402 | MESLEK ETİĞİ | Z | 2 | 0 | 2 | 3 |
|   | AYAY 404 | DEPREM VE DEPREM GÜVENLİĞİ | Z | 3 | 0 | 3 | 4 |
|   | AYAY 406 | SUDA GÜVENLİK VE KURTARMA | Z | 1 | 2 | 2 | 4 |
|   | AYAY 408 | MESLEKİ UYGULAMA  | Z | 0 | 8 | 4 | 8 |
|   | AYAY 410 | BİTİRME PROJESİ | Z | 0 | 2 | 1 | 4 |
| **Seçmeli Dersler (1 ders seçilecek)**  |
|   | AYSD 402 | AFET EKONOMİSİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 404 | ULUSAL GÜVENLİK VE TERÖRİZM | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 406 | AFET LOJİSTİĞİ AĞ TASARIMI | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYSD 408 | DAĞITIM VE OPTİMİZASYON | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|   | AYSD 410 | HEMOSTAZİS VE FİZYOPATOLOJİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 412 | SALGINLA MÜCADELEDE SOSYAL VE İNSANİ KONULAR | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 414 | AFETLERDE GÖNÜLLÜ KURULUŞLAR VE ÇALIŞMA PRENSİPLERİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 416 | ACİL SAĞLIK VE AFET YÖNETİMİ İÇİN ULAŞTIRMA YÖNETİMİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 418 | SAĞLIKTA YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI  | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 420 | YANGIN GÜVENLİĞİ  | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 422 | UÇAK KAZASI RAPORLAMA | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 424 | PARAZİTOLOJİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 426 | TRANSFÜZYON TIBBİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 428 | BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 430 | SÜREÇ ANALİZİ VE İYİLEŞTİRME  | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 432 | BULANIK MANTIK | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | AYSD 434 | TALEP TAHMİNİ | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
|  | GOY 111 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI | S | 3 | 0 | 3 | 5 |
| **Sosyal seçmeli dersler (1 ders seçilecek)** |
|  | AYSS 402 | DAĞCILIK | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 404 | KÜLTÜR VE SAĞLIK | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 406 | DEMOGRAFİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 408 | ETKİLİ SUNUM TEKNİKLERİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 410 | ALTERNATİF TIP | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 412 | GRAFİK VE WEB TASARIMI | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 414 | EL SANATLARI | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 416 | İSLAM İNANÇ SİSTEMİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 418 | UYGARLIK TARİHİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 420 | ZAZACA | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 422 | BEDEN EĞİTİMİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 424 | FOTOĞRAFCILIK | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 426 | İŞARET DİLİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 428 | YATIRIM PLANLAMA | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 430 | INOVASYON VE PATENT | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 432 | TENİS | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 434 | TÜRKİYE DEPREM TARİHİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 436 | KARİYER PLANLAMA | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | AYSS 438 | TEKNOLOJİ OKURYAZARLIĞI VE BİLİŞİM ETİĞİ | S | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  | TARG-212 | BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ (AYSD428-BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ SEÇMELİ DERSİ) (\*ÜTAD) |  | 3 | 0 | 3 | 4 |
|  | SBFUARG2 |  SAĞLIK YÖNETİMİNDE KARİYER PLANLAMA (AYSS436-KARİYER PLANLAMA SOSYAL SEÇMELİ DERSİ) (\*\*FUD) |  | 2 | 2 | 3 | 5 |
|   |  | **VIII. YARIYIL KREDİ TOPLAMI** |  | **11** | **12** | **17** | **30** |
|  |  | **AR-GE TOPLAM** |  | **11** | **14** | **18** | **32** |

**Dönem haftalık ders saati 2U, 1 kredi, 2 akts artış göstermektedir.**