



88TO-7IA1-800K



TC  
BOZOK ÜNİVERSİTESİ  
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK  
YÜKSEKOKULU

TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ

DERS  
İÇERİKLERİ

2017

Müfredatı

Anestezi Programı

**BU KAREKOD ELEKTRONİK İMZA YERİNE GECMEKTEDİR.**

Belgenin doğruluğu <http://shmyo.bozok.edu.tr/tr/mufredatlar> adresinden,  
<http://ebysorgu.bozok.edu.tr> adresinden 88TO-7IA1-800K kodu ve 18.10.2017 tarihi ile  
sorgulanabilir ve mobil Cihazınıza yükleyeceğiniz **Barkodlu Belge Doğrulama** uygulamaları  
vasıtası ile yandaki karekod okutularak kontrol edilebilir.



| TUR111                               | Türk Dili-I  | Yıl   | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|--------------------------------------|--|---|---------|-------|------|-------|------|
|                                      |  | 1   | 1       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü Okutmanları             |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | YOK   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |  | Türkçe  |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |   |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Dilin insan hayatındaki önemini açıklar.   |   |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Dillerin doğuşu ile dilin özellikleri konusunu kavrayabilme ve Dilin insan aklının ürünü olduğunu açıklar.                       |   |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Anlatım düzeniyle anlatım biçimlerinin ne olduğunu tanır.  |   |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Türk dilinin özelliklerini ve zenginliğini kavrayabilmesini açıklar.   |   |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Dil bilgisinin özelliklerini ve bölümlerini açıklar.   |   |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Sözcüklerin kullanım özelliklerini ve anlam değerini açıklar   |   |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | Sözcük öbeklerinin anlatım açısından önemini kavrayabilme.   |   |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Yazılı anlatımda başarılı olmanın yollarını kavrayabilme.  |   |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | Kelimelerin ses yapısını; şekil yapısını açıklar.  |   |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | İsim fiiler, zarflar, edatlar, okunuşları, türleri ve Türkçe” de kullanışlarıyla açıklar.  |   |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Anlatım belli bir süreçte gerçekleştiğini açıklar  |   |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Anlatım düzeniyle anlatım biçimlerinin ne olduğunu tanır.  |   |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Anlatım düzeniyle anlatım biçimlerinin ne olduğunu tanır.  |   |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Anlatım düzeniyle anlatım biçimlerinin ne olduğunu tanır.  |   |         |       |      |       |      |
| TAR111                               | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I   | Yıl   | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 1   | 1       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Bölümü Okutmanları |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | YOK   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |  | Türkçe  |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |   |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | İnkılap ve Benzeri Kavramlar   |   |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Atatürk’ün İnkılap anlayışı ve Türk İnkılabının özellikleri  |   |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Fransız İnkılabı ve yaydığı fikirler   |   |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Sanayi inkılabı ve Avrupadaki neticeleri   |   |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Osmanlı Devleti’nin duraklama ve çöküş sebepleri   |   |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Osmanlı Devleti’ni kurtarma çabaları(Tanzimat öncesi dönem, Tanzimat ve Islahat Fermanı, Meşrutiyet dönemleri ve Fikir akımları) |   |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | İttihat ve Terakki iktidarı ve ortaya çıkan olaylar  |   |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Birinci Dünya Savaşı ve Osmanlı Devleti’nin durumu   |   |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | Osmanlı Devleti’ni Paylaşma projeleri ve Mondros Mütarekesi  |   |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | Mustafa Kemal Atatürk’ün eğitim-öğretimi, çevresi, kişiliği ve Birinci Dünya savaşındaki hizmetleri                              |   |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Türk Milli Mücadele hareketine hazırlık ve zararlı ve milli cemiyetler   |   |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Mustafa Kemal Paşa’nın Samsun’a çıkışı ve Kongreler dönemi (Amasya Genelgesi, Erzurum ve Sivas Kongre)                           |   |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Amasya Görüşmesi ve Son Osmanlı Mebusan Meclisi’nin açılması   |   |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Mebusan Meclisi’nde Misak-ı Milli’nin kabulü ve İngilizlerin İstanbul’u işgal etmesi Dilin insan hayatındaki önemini açıklar.    |   |         |       |      |       |      |
| YD101                                | Yabancı Dil-I  | Yıl   | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 1   | 1       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Yabancı Diller Bölümü Okutmanları                     |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | YOK   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |  | İngilizce   |         |       |      |       |      |



| <b>DERS İÇERİĞİ</b> |   |
|---------------------|---|
| 1.HAFTA             | Explains the importance of human life, of the language.   |
| 2.HAFTA             | The birth of Languages to understand the subject of the language with features and Language is the product of the human mind. |
| 3.HAFTA             | What is the narrative pattern forms of narration.   |
| 4.HAFTA             | Turkish language describes properties and wealth of the kavrayabilmesini.   |
| 5.HAFTA             | Language describes the parts of the features and information.   |
| 6.HAFTA             | The use of the properties and meaning of words describes the value of   |
| 7.HAFTA             | To understand the importance of narrative phrases.  |
| 8.HAFTA             | Written walkthrough to understand ways to Madeline.   |
| 9.HAFTA             | The sound structure of words; Describes the structure of the figure.  |
| 10.HAFTA            | Name verbs, adverbs, prepositions, transcripts, types and Turkish "describes with useful.                                     |
| 11.HAFTA            | Narration describes a particular process has occurred   |
| 12.HAFTA            | Recognizes that the narrative format of the narrative pattern.  |
| 13.HAFTA            | What is the narrative pattern forms of narration.   |
| 14.HAFTA            | What is the narrative pattern forms of narration.   |

| AT109 | Klinik Anestezi ve Reanimasyon-I | Yıl | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|-------|----------------------------------|-----|---------|-------|------|-------|------|
|       |                                  | 1   | 1       | 2     | 4    | 4     | 6    |

|                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Zorunlu                           |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                         |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Yrd. Doç Dr. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                               |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                            |

| <b>DERS İÇERİĞİ</b> |   |
|---------------------|---|
| 1.HAFTA             | Genel anestezi öncesi hastayı değerlendirme                     |
| 2.HAFTA             | Genel anestezi öncesi malzeme ve hasta hazırlığı                |
| 3.HAFTA             | Hasta pozisyonları  |
| 4.HAFTA             | Monitörizasyon  |
| 5.HAFTA             | Anestezi indüksiyonu  |
| 6.HAFTA             | Hava yolu açıklığı  |
| 7.HAFTA             | Endotrakeal entübasyon  |
| 8.HAFTA             | Ara Sınav   |
| 9.HAFTA             | Alternatif hava yolu yöntemleri                                 |
| 10.HAFTA            | Santral kateterizasyon  |
| 11.HAFTA            | Genel anestezinin idamesi                                       |
| 12.HAFTA            | Monitörizasyon izlemi   |
| 13.HAFTA            | Genel anestezi uygulamasını sonlandırma                         |
| 14.HAFTA            | Anestezi sırasında ve sonrasında gelişebilecek komplikasyonlar. |

| AT111 | Temel Anatomi | Yıl | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|-------|---------------|-----|---------|-------|------|-------|------|
|       |               | 1   | 1       | 2     | 0    | 2     | 3    |

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Zorunlu                    |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                  |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. Mehmet Akif GÜLER |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                        |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                     |

| <b>DERS İÇERİĞİ</b> |   |
|---------------------|---|
| 1.HAFTA             | Anatomi ile ilgili temel terim ve kavramlar     |
| 2.HAFTA             | Hücrenin yapısı ve çeşitleri                    |
| 3.HAFTA             | İskelet sistemi                                 |
| 4.HAFTA             | Kas sistemi                                     |
| 5.HAFTA             | Kan ve sıvı-elektrolitler                       |
| 6.HAFTA             | Kalbin anatomik özellikleri ve vasküler yapılar |
| 7.HAFTA             | Üst ve alt solunum yolu anatomik yapıları       |
| 8.HAFTA             | Ara Sınav                                       |



|                                      |  |                          |         |       |      |       |      |
|--------------------------------------|--|--------------------------|---------|-------|------|-------|------|
| 9.HAFTA                              | Merkezi Sinir sisteminin anatomik yapıları   |                          |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | Periferik sinir sisteminin anatomik yapıları                                       |                          |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Duyu organları   |                          |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Hipofiz bezi ve diğer endokrin sistem yapıları                                     |                          |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Sindirim yolu organları ve Sindirime yardımcı organ ve bezlerin yapıları           |                          |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Ürogenital sistemi ve kadın ve erkek üreme sistemini yapıları                      |                          |         |       |      |       |      |
| AT113                                | Temel Fizyoloji  | Yıl                      | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 1                        | 1       | 2     | 0    | 2     | 3    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu                  |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans                |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Öğr.Gör. Azize AYDEMİR   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | YOK                      |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |  | Türkçe                   |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |                          |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Fizyolojiye Giriş  |                          |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Hücre Fizyolojisi  |                          |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Uyarılabilen dokular; dinlenme ve aksiyon potansiyeli                              |                          |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Kas Fizyolojisi  |                          |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Sinir Sistemi Fizyolojisi I  |                          |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Sinir Sistemi Fizyolojisi II   |                          |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | Boşaltım Sistemi Fizyolojisi   |                          |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Ara Sınav  |                          |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | Vücut Sıvıları Elektrolitler ve Asit-Baz Dengesi                                   |                          |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | Dolaşım Sistemi Fizyolojisi  |                          |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Endokrin Sistem Fizyolojisi  |                          |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Solunum Sistemi Fizyolojisi  |                          |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Sindirim Sistemi Fizyolojisi   |                          |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Üreme Sistemi Fizyolojisi  |                          |         |       |      |       |      |
| AT115                                | Temel Farmakoloji  | Yıl                      | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 1                        | 1       | 2     | 0    | 2     | 3    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu                  |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans                |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Yrd. Doç.Dr. Ayça ÇAKMAK |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | YOK                      |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |  | Türkçe                   |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |                          |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Farmakolojiye Giriş  |                          |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | İlaçların Etki Mekanizması   |                          |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Sinir Sistemi 1 (Otonom Sinir Sisteminde) Kullanılan İlaçlar                       |                          |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Sinir Sistemi 2 (Santral Sinir Sisteminde) Kullanılan İlaçlar                      |                          |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Ağrı Tedavisinde Kullanılan İlaçlar  |                          |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Enfeksiyon Ve Antimikrobiyal İlaçlar   |                          |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | Kalp/Damar Sistemi 1 (Hipertansiyon Ve Antihipertansif İlaçlar) Kullanılan İlaçlar |                          |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Ara Sınav  |                          |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | Kalp/Damar Sistemi 2 (Koroner Arter Hastalığı Tedavisinde) Kullanılan İlaçlar      |                          |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | Endokrin Sistemi Hastalıklarında Kullanılan İlaçlar                                |                          |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Solunum Sistemi Hastalıklarında Kullanılan İlaçlar                                 |                          |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Sindirim Sistemi Hastalıklarında Kullanılan İlaçlar                                |                          |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Anestezi İlaçları  |                          |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Akılcı İlaç Kullanımı  |                          |         |       |      |       |      |
| AT117                                | Parenteral Uygulamalar   | Yıl                      | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 1                        | 1       | 2     | 2    | 3     | 3    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu                  |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans                |         |       |      |       |      |



|                                      |   |            |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|---|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. Azize AYDEMİR  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe  |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |   |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Anestezi teknikerlerinin çalışma koşul ve şartları, dersin tanıtımı         |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Steril alanda çalışma şartları ve steril malzeme kullanım şartları          |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Hasta vital bulgularını değerlendirilmesi                                   |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Hastane formları ve doldurulması  |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Kan Alma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | İlaç ve İlaç Uygulamaları   |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | İlaç ve İlaç Uygulamaları   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Ara Sınav   |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Kan Ürünleri ve Transferi   |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | Oksijen Tedavisi  |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Monitörizasyon uygulamaları ve gerekli hazırlıklar                          |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Parenteral uygulamalarda hasta pozisyonları                                 |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Genel anestezi uygulaması için gerekli hazırlıkların yapılması              |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Nazogastrik sonda uygulamaları  |            |                |              |             |              |             |
| <b>ATS121</b>                        | <b>Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon</b>                                       | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |   | 1          | 1              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Seçmeli   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. Betül BAŞAR KARA   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe  |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |   |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Hijyen ve kişisel hijyen bakımı   |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Ameliyathane Organizasyonu  |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Mikroorganizmaların sınıflandırılması ve yapıları                           |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Dış ortamın mikroorganizma üzerine olan etkisi                              |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Sterilizasyon prensipleri   |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Dezenfeksiyon Yöntemleri  |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | Ameliyathane Dezenfeksiyonu   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Ara Sınav   |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Steril Çalışma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | Hastane Enfeksiyonu   |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Hastane Atık Yönetimi   |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Standart İzolasyon Yöntemleri   |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Hastanede İzolasyon uygulamaları ve enfeksiyon komitesi görevleri           |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Ameliyathane ortamında hastane enfeksiyonlarına karşı alınabilecek önlemler |            |                |              |             |              |             |
| <b>ATS125</b>                        | <b>Tıbbi Terminoloji</b>  | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |   | 1          | 1              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Seçmeli   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. Azize AYDEMİR  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe  |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |   |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Giriş, temel tanım ve kavramlar   |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Terimlerde söyleyiş, Tıbbi terimleri meydana getiren öğeler                 |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Kökler, Önekler , Sonekler  |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Çok kullanılan eş anlamlı terimler  |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Terim çeşitleri   |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Tanısal terimler  |            |                |              |             |              |             |



|          |   |
|----------|---|
| 7.HAFTA  | Hareket sistemine ilişkin terimleri                               |
| 8.HAFTA  | Ara Sınav   |
| 9.HAFTA  | Kan terimleri   |
| 10.HAFTA | Solunum sistemine ilişkin terimler                                |
| 11.HAFTA | Sindirim sistemine ilişkin terimler                               |
| 12.HAFTA | Ürogenital sistem, doğum ve kadın hastalıklarına ilişkin terimler |
| 13.HAFTA | Endokrin sistem terimleri,sinir sistemi ve psikiyatri terimleri   |
| 14.HAFTA | Kardiyovasküler sistemine ilişkin terimler                        |

|                |  |            |                |              |             |              |             |
|----------------|--|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>TDSS111</b> | <b>Bilgi ve İletişim Teknolojileri-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                |  | 1          | 1              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli         |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                 |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr. Gör. Tolga HANAYOĞLU |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                       |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe                    |

### DERS İÇERİĞİ

|          |  |
|----------|--|
| 1.HAFTA  | Bilim ve Bilişim                       |
| 2.HAFTA  | Bilgisayar, Donanım ve Çevre Birimleri |
| 3.HAFTA  | İşletim Sistemleri                     |
| 4.HAFTA  | Windows İşletim Sistemi                |
| 5.HAFTA  | Ağ ve İnternet Protokolleri            |
| 6.HAFTA  | E-Mail, Sosyal Paylaşım Siteleri       |
| 7.HAFTA  | MS Word 2010                           |
| 8.HAFTA  | MS Word 2010                           |
| 9.HAFTA  | MS Excel 2010                          |
| 10.HAFTA | MS Excel 2010                          |
| 11.HAFTA | MS PowerPoint 2010                     |
| 12.HAFTA | MS PowerPoint 2010                     |
| 13.HAFTA | Veri Tabanları                         |
| 14.HAFTA | Bilişim Sistemlerinde Güvenlik         |

|               |                 |            |                |              |             |              |             |
|---------------|-----------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS101</b> | <b>Futbol-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |                 | 1          | 1              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli        |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | BESYO Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                   |

### DERS İÇERİĞİ

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 1.HAFTA  | Futbol oyun kuralları  |
| 2.HAFTA  | Futbol oyun kuralları  |
| 3.HAFTA  | Futbol oyun kuralları  |
| 4.HAFTA  | Topsuz Temel Teknikler |
| 5.HAFTA  | Toplu Temel Teknikler  |
| 6.HAFTA  | Toplu Temel Teknikler  |
| 7.HAFTA  | Ayak içi vuruş         |
| 8.HAFTA  | Ayak dışı vuruş        |
| 9.HAFTA  | Üst vuruş              |
| 10.HAFTA | Top sürme (Dipling)    |
| 11.HAFTA | Aldatma                |
| 12.HAFTA | Kaleci Tekniği         |
| 13.HAFTA | Taç atış tekniği       |
| 14.HAFTA | Futbolda taktik        |

|               |                 |            |                |              |             |              |             |
|---------------|-----------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS103</b> | <b>Futsal-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|---------------|-----------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|



|                                      |                          |   |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------|--------------------------|---|---|---|---|---|---|
|                                      |                          | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli        |   |   |   |   |   |   |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                |   |   |   |   |   |   |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | BESYO Öğretim Elemanları |   |   |   |   |   |   |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                      |   |   |   |   |   |   |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                   |   |   |   |   |   |   |

### DERS İÇERİĞİ

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>1.HAFTA</b>  | Futsalın tarihçesi ve futsal oyun kuralları                         |
| <b>2.HAFTA</b>  | Futsal temel tekniklerinin teorik anlatımı                          |
| <b>3.HAFTA</b>  | Topsuz yapılan tekniklerin teorik ve uygulamalı olarak gösterilmesi |
| <b>4.HAFTA</b>  | Vuruş teknikleri  |
| <b>5.HAFTA</b>  | Aldatma (Çalım ) teknikleri   |
| <b>6.HAFTA</b>  | Top kontrolü ve topu kontrol altına alma teknikleri                 |
| <b>7.HAFTA</b>  | Dripling (top sürme) teknikleri                                     |
| <b>8.HAFTA</b>  | Taç, serbest atış ve duran top çalışmaları                          |
| <b>9.HAFTA</b>  | Kaleci tekniği  |
| <b>10.HAFTA</b> | Pas ve paslaşma çeşitleri   |
| <b>11.HAFTA</b> | Futsalda hücum taktikleri   |
| <b>12.HAFTA</b> | Futsalda savunma taktikleri   |
| <b>13.HAFTA</b> | Futsal antrenman uygulamaları                                       |
| <b>14.HAFTA</b> | Genel uygulamalar   |

|               |                  |            |                |              |             |              |             |
|---------------|------------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS105</b> | <b>Fitness-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |                  | 1          | 1              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                          |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli        |  |  |  |  |  |  |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                |  |  |  |  |  |  |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | BESYO Öğretim Elemanları |  |  |  |  |  |  |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                      |  |  |  |  |  |  |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                   |  |  |  |  |  |  |

### DERS İÇERİĞİ

|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| <b>1.HAFTA</b>  | Pilatesin tarihçesi                |
| <b>2.HAFTA</b>  | Pilatesin temel teknikleri         |
| <b>3.HAFTA</b>  | Karın kası egzersizleri            |
| <b>4.HAFTA</b>  | Karın kası egzersizleri            |
| <b>5.HAFTA</b>  | Kol kası ve omuz başı egzersizleri |
| <b>6.HAFTA</b>  | Göğüs, kanat egzersizleri          |
| <b>7.HAFTA</b>  | Genel değerlendirmeye hazırlık     |
| <b>8.HAFTA</b>  | Göğüs, kanat egzersizleri          |
| <b>9.HAFTA</b>  | Sırt kası egzersizleri             |
| <b>10.HAFTA</b> | Kalça kası egzersizleri            |
| <b>11.HAFTA</b> | Bacak kası egzersizleri            |
| <b>12.HAFTA</b> | Yan bacak kası egzersizleri        |
| <b>13.HAFTA</b> | Kol sarkmaları için egzersizler    |
| <b>14.HAFTA</b> | Dönem içi çalışmaların tekrarı     |

|               |                      |            |                |              |             |              |             |
|---------------|----------------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS107</b> | <b>Masa Tenisi-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |                      | 1          | 1              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                          |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli        |  |  |  |  |  |  |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                |  |  |  |  |  |  |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | BESYO Öğretim Elemanları |  |  |  |  |  |  |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                      |  |  |  |  |  |  |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                   |  |  |  |  |  |  |

### DERS İÇERİĞİ

|                |   |
|----------------|---|
| <b>1.HAFTA</b> | Masa tenisi sporunun tarihsel gelişimi                                      |
| <b>2.HAFTA</b> | Masa tenisi oyununun tanımı kullanılan malzemeler hakkında bilgi            |
| <b>3.HAFTA</b> | Masa tenisi raket tutuş çeşitleri ve temel duruş tekniklerinin öğretilmesi. |





|          |   |
|----------|---|
| 4.HAFTA  | Forehand vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.                          |
| 5.HAFTA  | Forehand yüksek, kısa ve swip servislerin öğretimi ve alıştırmalar.                               |
| 6.HAFTA  | Backhand vuruş, backhand kısa servis tekniklerinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar. |
| 7.HAFTA  | Clear vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar                              |
| 8.HAFTA  | Drop vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar                               |
| 9.HAFTA  | Drive vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar                              |
| 10.HAFTA | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar                               |
| 11.HAFTA | Net drop vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar                           |
| 12.HAFTA | Net kill vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar                           |
| 13.HAFTA | Masa tenisi tekler ve çiftler oyununda geçerli olan kurallar hakkında bilgi.                      |
| 14.HAFTA | Masa tenisi tekler ve çiftler oyununda maç uygulaması   |

|                                      |                       |                          |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS109</b>                        | <b>Aerobik-Step-I</b> | <b>Yıl</b>               | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |                       | 1                        | 1              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   |                       | Alan Dışı Seçmeli        |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |                       | Ön Lisans                |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |                       | BESYO Öğretim Elemanları |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |                       | YOK                      |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |                       | Türkçe                   |                |              |             |              |             |

### DERS İÇERİĞİ

|          |   |
|----------|---|
| 1.HAFTA  | Step aerobik tanımı   |
| 2.HAFTA  | Müzik kalıpları, ritim dinleme, ritim verme   |
| 3.HAFTA  | Step temel adımları   |
| 4.HAFTA  | Kolların hareketleri Ritimle kol hareketleri  |
| 5.HAFTA  | Step adım ve kol hareketleri  |
| 6.HAFTA  | Step adımlarında varyasyonlar Stretching egzersizler  |
| 7.HAFTA  | Yüksek ve düşük etkili hareketlerin birlikte kullanılması Katılımcılar için performans belirleme yöntemleri |
| 8.HAFTA  | Step seansının bölümleri Eğitmenin sorumlulukları   |
| 9.HAFTA  | Step dersi verme teknikleri   |
| 10.HAFTA | Hareket kombinasyonları ve grupla çalışma   |
| 11.HAFTA | Koreografi hazırlama teknikleri   |
| 12.HAFTA | Step seansı uygulaması kombinasyonların gruplarla çalışılması   |
| 13.HAFTA | Step seansı uygulaması kombinasyonların gruplarla çalışılması   |
| 14.HAFTA | Step seansı uygulaması kombinasyonların gruplarla çalışılması   |

|                                      |                    |                          |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS111</b>                        | <b>Badminton-I</b> | <b>Yıl</b>               | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |                    | 1                        | 1              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   |                    | Alan Dışı Seçmeli        |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |                    | Ön Lisans                |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |                    | BESYO Öğretim Elemanları |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |                    | YOK                      |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |                    | Türkçe                   |                |              |             |              |             |

### DERS İÇERİĞİ

|          |   |
|----------|---|
| 1.HAFTA  | Badminton sporunun tarihsel gelişimi ve kullanılan malzemeler hakkında bilgi  |
| 2.HAFTA  | Badminton raket tutuş çeşitleri ve temel duruş tekniklerinin öğretilmesi  |
| 3.HAFTA  | Forehand vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar   |
| 4.HAFTA  | Forehand yüksek, kısa ve swip servislerin öğretimi ve alıştırmalar  |
| 5.HAFTA  | Clear vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.   |
| 6.HAFTA  | Backhand vuruş, backhand kısa servis tekniklerinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |
| 7.HAFTA  | Drop vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.  |
| 8.HAFTA  | Drive vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |
| 9.HAFTA  | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar, hazırlanan konuda <sup>31</sup> öğrenci sunumu.  |
| 10.HAFTA | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar, hazırlanan konuda <sup>31</sup> öğrenci sunumu.  |
| 11.HAFTA | Filede oyun tekniklerine yönelik çalışmalar, ayak hareketlerinin analizi, uygulanması   |
| 12.HAFTA | badminton federasyonunun yapısı hakkında hazırlanan öğrencinin sunumu.  |
| 13.HAFTA | Servis forehand, backhand, clear, drop, drive, smaç vuruş tekniklerini içeren çalışma <sup>1</sup> drilleri, badminton oyun kural bilgisi konulu öğrenci sunumu |
| 14.HAFTA | Hakemlik bilgisi, komiteler, görevler konulu öğrenci sunumu. Tüm işlenen konularda genel değerlendirme.   |





| ADS113                               | Halk Oyunları-I   | Yıl   | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|--------------------------------------|---|---|---------|-------|------|-------|------|
|                                      |   | 1   | 1       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |   | Alan Dışı Seçmeli                                     |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |   | Ön Lisans   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |   | BESYO Öğretim Elemanları                              |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |   | YOK   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |   | Türkçe  |         |       |      |       |      |
| DERS İÇERİĞİ                         |   |   |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Badminton sporunun tarihsel gelişimi ve kullanılan malzemeler hakkında bilgi  |   |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Badminton raket tutuş çeşitleri ve temel duruş tekniklerinin öğretilmesi  |   |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Forehand vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar   |   |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Forehand yüksek, kısa ve swip servislerin öğretimi ve alıştırmalar  |   |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Clear vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.   |   |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Backhand vuruş, backhand kısa servis tekniklerinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |   |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | Drop vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.  |   |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Drive vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |   |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar, hazırlanan konuda <sup>at</sup> öğrenci sunumu.  |   |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar, hazırlanan konuda <sup>at</sup> öğrenci sunumu.  |   |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Filede oyun tekniklerine yönelik çalışmalar, ayak hareketlerinin analizi, uygulanması   |   |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | badminton federasyonunun yapısı hakkında hazırlanan öğrencinin sunumu.  |   |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Servis forehand, backhand, clear, drop, drive, smaç vuruş tekniklerini içeren çalışma <sup>1</sup> drilleri, badminton oyun kural bilgisi konulu öğrenci sunumu |   |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Hakemlik bilgisi, komiteler, görevler konulu öğrenci sunumu. Tüm işlenen konularda <sup>1</sup> genel değerlendirme.  |   |         |       |      |       |      |
| TAR112                               | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II   | Yıl   | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |   | 1   | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |   | Zorunlu   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |   | Ön Lisans   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |   | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Bölümü Okutmanları |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |   | YOK   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |   | Türkçe  |         |       |      |       |      |
| DERS İÇERİĞİ                         |   |   |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Kurtuluş Savaşı'nda Batı Cephesi  |   |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Zaferin Kazanılması ve Mudanya Mütarekesi   |   |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Saltanatın Kaldırılması ve İstanbul İle İlişkiler   |   |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Lozan Barış Antlaşması  |   |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Cumhuriyet'in İlanı   |   |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Halifeliğin Kaldırılışı, 1924 Anayasası   |   |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | Atatürk İnkıpları'nın Hayata Geçişi   |   |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Toplumsal, Hukuk, Eğitim ve Kültür Alanlarında Yapılan İnkılaplar   |   |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | Çok Partili Hayata Geçiş Denemeleri   |   |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | 1929 Ekonomik Buhranı ve Cumhuriyetin Kalkınma Politikaları   |   |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Atatürk'ün Dış Politikası   |   |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Atatürk Sonrası Türkiye, II. Dünya Savaşı ve Çok Partili Hayata Geçiş   |   |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Türkiye'nin Stratejik Konuları, Musul Sorunu, Hatay'ın Anavatana Katılması.   |   |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Türkiye'nin Stratejik Konuları, Boğazlar Meselesi, Kıbrıs   |   |         |       |      |       |      |
| TUR112                               | Türk Dili-II  | Yıl   | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |   | 1   | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |   | Zorunlu   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |   | Ön Lisans   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |   | Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü Okutmanları             |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |   | YOK   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |   | İngilizce   |         |       |      |       |      |



| DERS İÇERİĞİ |  |
|--------------|--|
| 1.HAFTA      | Yaratıcı yazma ( öykü, roman ) türlerini uygulayabilir.  |
| 2.HAFTA      | Öğretici yazma ( makele, araştırma ) türlerini uygulayabilir   |
| 3.HAFTA      | Öğretici yazma ( özgeçmiş, dilekçe, rapor yazma ) türlerini uygulayabilir  |
| 4.HAFTA      | Yazılı anlatım türlerini ve özelliklerini uygulayabilir  |
| 5.HAFTA      | Sözlü anlatım özelliklerini söyler   |
| 6.HAFTA      | Hazırlıklı konuşma ( seminer, konferans ) türlerini uygulayabilir.   |
| 7.HAFTA      | Hazırlıklı konuşma ( münazara ) türlerini uygulayabilir.   |
| 8.HAFTA      | Noktalamanın yazılı anlatımdaki önemini kavrayabilmek.   |
| 9.HAFTA      | Yazım kurallarının kullanımlarını öğretebilmek.  |
| 10.HAFTA     | Özel veya resmi teşebbüslerinde dili kurallarına uygun doğru kullanılmayı öğrenir.   |
| 11.HAFTA     | Sözcüklerle ilgili anlatım yanlışlarını tanır, bu konuda nelere özen göstereceğini uygular   |
| 12.HAFTA     | Dilimizin başka dillerden etkilenmesinde ortaya çıkan anlatım bozukluklarını tanıyarak dilimize özen gösterilmesi gerektiğini kavrayabilmek. |
| 13.HAFTA     | Günümüz dil problemlerini çözümünü kavrayabilmek   |
| 14.HAFTA     | Sözlü ve yazılı anlatımda başarının çalışmaya bağlı olduğunu kavrayabilmek.  |

| YD102 | Yabancı Dil-II | Yıl | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|-------|----------------|-----|---------|-------|------|-------|------|
|       |                | 1   | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Dersin Türü                   | Zorunlu                           |
| Dersin Seviyesi               | Ön Lisans                         |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı | Yabancı Diller Bölümü Okutmanları |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler | YOK                               |
| Ders Eğitim Dili              | Türkçe                            |

| DERS İÇERİĞİ |   |
|--------------|---|
| 1.HAFTA      | Review of Present continuous , Present Simple Tense : Third Person Singular.          |
| 2.HAFTA      | Review of The Past Continuous Tense and Past Simple : Regular Verbs, Irregular Verbs. |
| 3.HAFTA      | Used To, Had to.  |
| 4.HAFTA      | The present perfect for unspecified past or life experiences                          |
| 5.HAFTA      | Present Perfect Continuous Tense  |
| 6.HAFTA      | The use of the future with; for future predictions                                    |
| 7.HAFTA      | First Conditional   |
| 8.HAFTA      | Time Clauses: When, After, Before, As soon As   |
| 9.HAFTA      | Could; Second Conditional   |
| 10.HAFTA     | The Passive   |
| 11.HAFTA     | Reported Speech   |
| 12.HAFTA     | Relative Clauses  |
| 13.HAFTA     | Noun Clauses  |
| 14.HAFTA     | Revision  |

| AT110 | Klinik Anestezi ve Reanimasyon II | Yıl | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|-------|-----------------------------------|-----|---------|-------|------|-------|------|
|       |                                   | 1   | 2       | 4     | 0    | 4     | 5    |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Dersin Türü                   | Zorunlu   |
| Dersin Seviyesi               | Ön Lisans   |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı | Yrd.Doç.Dr. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN                  |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler | AT 109 KLİNİK ANESTEZİ ve REANİMASYON I' i Geçmek |
| Ders Eğitim Dili              | Türkçe  |

| DERS İÇERİĞİ |   |
|--------------|---|
| 1.HAFTA      | Kardiopulmoner resüsitasyon                 |
| 2.HAFTA      | Epidural, spinal, kaudal blok               |
| 3.HAFTA      | Kombine spinal epidural anestezi uygulaması |
| 4.HAFTA      | Periferik bloklarda anestezi uygulaması     |
| 5.HAFTA      | Rejyonel iv anestezi uygulaması             |
| 6.HAFTA      | Pediyatrik anestezi                         |
| 7.HAFTA      | Kan ve Sıvı replasmanı                      |
| 8.HAFTA      | Ara Sınav                                   |



|                                      |  |            |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|--|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>9.HAFTA</b>                       | Ameliyathane dışı anestezi uygulaması yapılacak ortamların standart donanımları                                    |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | Radyolojik girişimlerde anestezi uygulaması  |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Endoskopik girişimlerde anestezi uygulaması  |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Ekt girişimlerinde anestezi uygulaması/ Boşaltım sistemini değerlendirme ve Anestezinin böbreğe etkilerini öğrenme |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Radyoterapi girişimlerinde anestezi uygulaması   |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Entübasyon güçlüğü olan hasta ve entübasyon için başvurulacak yöntemler  |            |                |              |             |              |             |
| <b>AT112</b>                         | <b>Anestezik Farmakoloji</b>   | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |  | 1          | 2              | 2            | 0           | 2            | 3           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Zorunlu  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Yrd.Doç.Dr. Ayça ÇAKMAK  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | Yok  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Santral sinir sistemi (SSS)'ne genel bakış ve nöroanatomi  |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | SSS de ana eksitör (glutamerjik sistem) ve inhibitör (GABAerjik ve glisinerjik) yollar                             |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | SSS de adrenerjik, kolinerjik, dopaminerjik, serotonerjik, histaminerjik yollar                                    |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Anestezik İlaçların farmakokinetiği  |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Anestezik ilaçların genel farmakodinamiği ve katkısı olan sistemler,   |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Anestezik ilaçların hücresel düzeyde etki mekanizmaları  |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | İnhaleler genel anestezikler   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Ara Sınav  |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | İ.V. genel anestezikler  |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | Nöromusküler kavşak anatomisi ve farmakolojisi   |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Lokal anestezik ilaçların farmakolojisi  |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | İlaç suistimali ve bağımlılık  |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | İlaç suistimali ve bağımlılık  |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Preanestezik medikasyonda farmakolojik yaklaşım ve hedeflenen sistemler  |            |                |              |             |              |             |
| <b>AT114</b>                         | <b>Meslek Etiği</b>  | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |  | 1          | 2              | 2            | 0           | 2            | 3           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Zorunlu  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. Mehmet Akif GÜLER   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | Yok  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Etik Kavramı Ve İlkeleri   |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Deontoloji (Meslek Etiği Ve İlkeleri)  |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Ekip Çalışması   |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | İnsan Hakları  |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Hasta ve Çalışan Hakları   |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Sağlıkla Alakalı Ulusal Ve Uluslararası Kuruluşlar   |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | Tıp Etiği İlkeleri   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Ara Sınav  |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Malpraktis   |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | Etik Problemlere Yaklaşım Vaka Tartışmaları 1  |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Etik Problemlere Yaklaşım Vaka Tartışmaları 2  |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Biyetik  |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Ötanazi ve Tıp Etiği   |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Mobbing ve Etik  |            |                |              |             |              |             |
| <b>AT124</b>                         | <b>Beceri Eğitimi-I</b>  | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |  | 1          | 2              | 0            | 10          | 5            | 5           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Zorunlu  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |            |                |              |             |              |             |



|                                      |  |            |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|--|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. A.Aydemir M.A.Güler B.B.Kara.Yrd.Doç.Dr.Ç.Ü.Kantekin                                |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | Yok  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | İş kıyafeti giyme,maske, bone, eldiven kullanma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Steril çalışma koşulları   |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Güvenlik tedbirleri  |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Vital bulguları manuel alma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Formları doldurma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Uygulanacak ilaçları hazırlama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | İlaç uygulama  |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Venöz, arterial, kapiller kan alma   |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | İntravenöz sıvı infüzyonu  |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | Kan transfüzyonu   |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Kan ürünleri transfüzyonu  |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Aspirasyon   |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Nazogastrik sonda uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Hastaya oksijen tedavisi yapma   |            |                |              |             |              |             |
| <b>AT124</b>                         | <b>Yaz Beceri Eğitimi</b>  | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |  | 1          | 2              | 0            | 40iş günü   | 0            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Zorunlu  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | AT 109KLİNİK ANESTEZİ ve REANİMASYON I' i Geçmek   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Becer eğitimi yerinde uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Becer eğitimi yerinde uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Becer eğitimi yerinde uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Becer eğitimi yerinde uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Becer eğitimi yerinde uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Becer eğitimi yerinde uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | Becer eğitimi yerinde uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Becer eğitimi yerinde uygulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>ATS116</b>                        | <b>İş Sağlığı ve Güvenliği</b>   | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |  | 1          | 2              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Seçmeli  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr. Gör. Betül BAŞAR KARA   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | Yok  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | İş Güvenliği tanımı ve mevzuatı  |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Meslek hastalıkları  |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Koruyucu ve önleyici tedbirler   |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Emisyonlar, çevre kirliliği ve zararlı gazlarla ilgili mevzuat                               |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | İş güvenliği ve iş güvenliği ekipmanları   |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Koruyucu ve önleyici tedbirler   |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | İç ortam hava kalitesi   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Ara Sınav  |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Ameliyathane ortamında kullanılan koruyucu ekipmanlar  |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | İş Kazası sonucu Maddi Tazminatın Hesabı   |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | İş Sağlığı ve Güvenliği Önlemlerini Almayan İşverenlere Uygulanacak Kamu Hukuku Yaptırımları |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | İş Sağlığında İdari Yaptırımlar  |            |                |              |             |              |             |



|                               |  |                             |         |       |      |       |      |
|-------------------------------|--|-----------------------------|---------|-------|------|-------|------|
| 13.HAFTA                      | İş ilişkisinin kurulması, devamı ve sona ermesi özelinde çalışma hayatında karşılaşılan sorunlar |                             |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                      | İş ilişkisinin kurulması, devamı ve sona ermesi özelinde çalışma hayatında karşılaşılan sorunlar |                             |         |       |      |       |      |
| ATS118                        | İlk Yardım   | Yıl                         | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |  | 1                           | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |  | Seçmeli                     |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |  | Ön Lisans                   |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |  | Öğr. Gör. Azize AYDEMİR     |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |  | Yok                         |         |       |      |       |      |
| Ders Eğitim Dili              |  | Türkçe                      |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>           |  |                             |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                       | Genel İlk Yardım Bilgileri   |                             |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                       | Vücudu oluşturan sistemler, yaşamsal bulgular  |                             |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                       | Hasta Yaralının ve Olay Yerinin Değerlendirilmesi  |                             |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                       | Temel Yaşam Desteği  |                             |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                       | Kanamalarda İlk Yardım İlk Yardım  |                             |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                       | Yaralanmalarda İlk Yardım  |                             |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                       | Yanık- Donma- Sıcak Çarpmasında İlk Yardım   |                             |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                       | Ara Sınav  |                             |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                       | Kırık Çıkık Ve Burkulmalarda ilkyardım   |                             |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                      | Bilinç Bozukluklarında İlk Yardım  |                             |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                      | Zehirlenmelerde İlk Yardım Kazalardan Korunma Ve Eğitim  |                             |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                      | Cisim Kaçmasında İlk Yardım  |                             |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                      | Hayvan Isırmalarında İlk Yardım Göz Kulak Ve Buruna Yabancı                                      |                             |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                      | Boğulmalarda İlk Yardım/ Hasta Yaralı Taşıma Teknikleri  |                             |         |       |      |       |      |
| ATS126                        | Psikoloji  | Yıl                         | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |  | 1                           | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |  | Seçmeli                     |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |  | Ön Lisans                   |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |  | Öğr. Gör. Mehmet Akif GÜLER |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |  | Yok                         |         |       |      |       |      |
| Ders Eğitim Dili              |  | Türkçe                      |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>           |  |                             |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                       | Bir Bilim Olarak Psikoloji/ Psikolojinin tarihi gelişimi ve Ekoller                              |                             |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                       | Sağlık Psikolojisi   |                             |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                       | Psikolojide Araştırma Yöntemleri   |                             |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                       | Davranış   |                             |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                       | Öğrenme  |                             |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                       | İnsan Öğrenmesi ve Bellek  |                             |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                       | Hatırlama ve Unutma  |                             |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                       | Ara Sınav  |                             |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                       | Duyum ve Algılama  |                             |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                      | Gelişim psikolojisi  |                             |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                      | Zeka   |                             |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                      | Kişilik ve Uyum  |                             |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                      | Stres  |                             |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                      | Normal ve Anormal Davranışlar/ Psikolojik Bozukluklar  |                             |         |       |      |       |      |
| ADS102                        | Futbol-I   | Yıl                         | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |  | 1                           | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |  | Alan Dışı Seçmeli           |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |  | Ön Lisans                   |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |  | BESYO Öğretim Elemanları    |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |  | YOK                         |         |       |      |       |      |
| Dersin Eğitim Dili            |  | Türkçe                      |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>           |  |                             |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                       | Futbol oyun kuralları  |                             |         |       |      |       |      |



|          |                        |
|----------|------------------------|
| 2.HAFTA  | Futbol oyun kuralları  |
| 3.HAFTA  | Futbol oyun kuralları  |
| 4.HAFTA  | Topsuz Temel Teknikler |
| 5.HAFTA  | Toplu Temel Teknikler  |
| 6.HAFTA  | Toplu Temel Teknikler  |
| 7.HAFTA  | Ayak içi vuruş         |
| 8.HAFTA  | Ayak dışı vuruş        |
| 9.HAFTA  | Üst vuruş              |
| 10.HAFTA | Top sürme (Dipling)    |
| 11.HAFTA | Aldatma                |
| 12.HAFTA | Kaleci Tekniği         |
| 13.HAFTA | Taç atış tekniği       |
| 14.HAFTA | Futbolda taktik        |

|               |                 |            |                |              |             |              |             |
|---------------|-----------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS104</b> | <b>Futsal-1</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |                 | 1          | 2              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli        |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | BESYO Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                   |

### DERS İÇERİĞİ

|          |   |
|----------|---|
| 1.HAFTA  | Futsalın tarihçesi ve futsal oyun kuralları                         |
| 2.HAFTA  | Futsal temel tekniklerinin teorik anlatımı                          |
| 3.HAFTA  | Topsuz yapılan tekniklerin teorik ve uygulamalı olarak gösterilmesi |
| 4.HAFTA  | Vuruş teknikleri  |
| 5.HAFTA  | Aldatma (Çalım ) teknikleri   |
| 6.HAFTA  | Top kontrolü ve topu kontrol altına alma teknikleri                 |
| 7.HAFTA  | Dripling (top sürme) teknikleri                                     |
| 8.HAFTA  | Taç, serbest atış ve duran top çalışmaları                          |
| 9.HAFTA  | Kaleci tekniği  |
| 10.HAFTA | Pas ve paslaşma çeşitleri   |
| 11.HAFTA | Futsalda hücum taktikleri   |
| 12.HAFTA | Futsalda savunma taktikleri   |
| 13.HAFTA | Futsal antrenman uygulamaları                                       |
| 14.HAFTA | Genel uygulamalar   |

|               |                  |            |                |              |             |              |             |
|---------------|------------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS106</b> | <b>Fitness-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |                  | 1          | 2              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli        |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | BESYO Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                   |

### DERS İÇERİĞİ

|          |                                    |
|----------|------------------------------------|
| 1.HAFTA  | Pilatesin tarihçesi                |
| 2.HAFTA  | Pilatesin temel teknikleri         |
| 3.HAFTA  | Karın kası egzersizleri            |
| 4.HAFTA  | Karın kası egzersizleri            |
| 5.HAFTA  | Kol kası ve omuz başı egzersizleri |
| 6.HAFTA  | Göğüs, kanat egzersizleri          |
| 7.HAFTA  | Genel değerlendirmeye hazırlık     |
| 8.HAFTA  | Göğüs, kanat egzersizleri          |
| 9.HAFTA  | Sırt kası egzersizleri             |
| 10.HAFTA | Kalça kası egzersizleri            |
| 11.HAFTA | Bacak kası egzersizleri            |
| 12.HAFTA | Yan bacak kası egzersizleri        |
| 13.HAFTA | Kol sarkmaları için egzersizler    |





|                               |   |                          |         |       |      |       |      |
|-------------------------------|---|--------------------------|---------|-------|------|-------|------|
| 14.HAFTA                      | Dönem içi çalışmaların tekrarı  |                          |         |       |      |       |      |
| ADS108                        | Masa Tenisi-I   | Yıl                      | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |   | 1                        | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |   | Alan Dışı Seçmeli        |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |   | Ön Lisans                |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |   | BESYO Öğretim Elemanları |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |   | YOK                      |         |       |      |       |      |
| Dersin Eğitim Dili            |   | Türkçe                   |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>           |   |                          |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                       | Masa tenisi sporunun tarihsel gelişimi  |                          |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                       | Masa tenisi oyunun tanımı kullanılan malzemeler hakkında bilgi  |                          |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                       | Masa tenisi raket tutuş çeşitleri ve temel duruş tekniklerinin öğretilmesi.                                 |                          |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                       | Forehand vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.                                    |                          |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                       | Forehand yüksek, kısa ve swip servislerin öğretimi ve alıştırmalar.   |                          |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                       | Backhand vuruş, backhand kısa servis tekniklerinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.           |                          |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                       | Clear vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |                          |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                       | Drop vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar   |                          |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                       | Drive vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |                          |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                      | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar   |                          |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                      | Net drop vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar                                     |                          |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                      | Net kill vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar                                     |                          |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                      | Masa tenisi tekler ve çiftler oyununda geçerli olan kurallar hakkında bilgi.                                |                          |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                      | Masa tenisi tekler ve çiftler oyununda maç uygulaması   |                          |         |       |      |       |      |
| ADS110                        | Aerobik-Step-I  | Yıl                      | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |   | 1                        | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |   | Alan Dışı Seçmeli        |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |   | Ön Lisans                |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |   | BESYO Öğretim Elemanları |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |   | YOK                      |         |       |      |       |      |
| Dersin Eğitim Dili            |   | Türkçe                   |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>           |   |                          |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                       | Step aerobik tanımı   |                          |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                       | Müzik kalıpları, ritim dinleme, ritim verme   |                          |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                       | Step temel adımları   |                          |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                       | Kolların hareketleri Ritimle kol hareketleri  |                          |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                       | Step adım ve kol hareketleri  |                          |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                       | Step adımlarında varyasyonlar Stretching egzersizler  |                          |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                       | Yüksek ve düşük etkili hareketlerin birlikte kullanılması Katılımcılar için performans belirleme yöntemleri |                          |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                       | Step seansının bölümleri Eğitmenin sorumlulukları   |                          |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                       | Step dersi verme teknikleri   |                          |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                      | Hareket kombinasyonları ve grupla çalışma   |                          |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                      | Koreografi hazırlama teknikleri   |                          |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                      | Step seansı uygulaması kombinasyonların gruplarla çalışılması   |                          |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                      | Step seansı uygulaması kombinasyonların gruplarla çalışılması   |                          |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                      | Step seansı uygulaması kombinasyonların gruplarla çalışılması   |                          |         |       |      |       |      |
| ADS112                        | Badminton-I   | Yıl                      | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |   | 1                        | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |   | Alan Dışı Seçmeli        |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |   | Ön Lisans                |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |   | BESYO Öğretim Elemanları |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |   | YOK                      |         |       |      |       |      |
| Dersin Eğitim Dili            |   | Türkçe                   |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>           |   |                          |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                       | Badminton sporunun tarihsel gelişimi ve kullanılan malzemeler hakkında bilgi                                |                          |         |       |      |       |      |



|          |   |
|----------|---|
| 2.HAFTA  | Badminton raket tutuş çeşitleri ve temel duruş tekniklerinin öğretilmesi  |
| 3.HAFTA  | Forehand vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar   |
| 4.HAFTA  | Forehand yüksek, kısa ve swip servislerin öğretimi ve alıştırmalar  |
| 5.HAFTA  | Clear vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.   |
| 6.HAFTA  | Backhand vuruş, backhand kısa servis tekniklerinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |
| 7.HAFTA  | Drop vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.  |
| 8.HAFTA  | Drive vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |
| 9.HAFTA  | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar, hazırlanan konuda <sup>ar</sup> öğrenci sunumu.  |
| 10.HAFTA | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar, hazırlanan konuda <sup>ar</sup> öğrenci sunumu.  |
| 11.HAFTA | Filede oyun tekniklerine yönelik çalışmalar, ayak hareketlerinin analizi, uygulanması   |
| 12.HAFTA | badminton federasyonunun <i>yapısı hakkında hazırlanan öğrencinin sunumu.</i>   |
| 13.HAFTA | Servis forehand, backhand, clear, drop, drive, smaç vuruş tekniklerini içeren çalışma <sup>1</sup> drilleri, badminton oyun kural bilgisi konulu öğrenci sunumu |
| 14.HAFTA | Hakemlik bilgisi, komiteler, görevler konulu öğrenci sunumu. Tüm işlenen konularda genel değerlendirme.   |

|                               |            |                |              |             |              |             |
|-------------------------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS114 Halk Oyunları-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                               | 1          | 2              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli        |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | BESYO Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                   |

### DERS İÇERİĞİ

|          |   |
|----------|---|
| 1.HAFTA  | Badminton sporunun tarihsel gelişimi ve kullanılan malzemeler hakkında bilgi  |
| 2.HAFTA  | Badminton raket tutuş çeşitleri ve temel duruş tekniklerinin öğretilmesi  |
| 3.HAFTA  | Forehand vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar   |
| 4.HAFTA  | Forehand yüksek, kısa ve swip servislerin öğretimi ve alıştırmalar  |
| 5.HAFTA  | Clear vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.   |
| 6.HAFTA  | Backhand vuruş, backhand kısa servis tekniklerinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |
| 7.HAFTA  | Drop vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar.  |
| 8.HAFTA  | Drive vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar  |
| 9.HAFTA  | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar, hazırlanan konuda <sup>ar</sup> öğrenci sunumu.  |
| 10.HAFTA | Smaç vuruş tekniğinin öğretimi ve uygulamasına yönelik alıştırmalar, hazırlanan konuda <sup>ar</sup> öğrenci sunumu.  |
| 11.HAFTA | Filede oyun tekniklerine yönelik çalışmalar, ayak hareketlerinin analizi, uygulanması   |
| 12.HAFTA | badminton federasyonunun <i>yapısı hakkında hazırlanan öğrencinin sunumu.</i>   |
| 13.HAFTA | Servis forehand, backhand, clear, drop, drive, smaç vuruş tekniklerini içeren çalışma <sup>1</sup> drilleri, badminton oyun kural bilgisi konulu öğrenci sunumu |
| 14.HAFTA | Hakemlik bilgisi, komiteler, görevler konulu öğrenci sunumu. Tüm işlenen konularda <sup>1</sup> genel değerlendirme.  |

|  |            |                |              |             |              |             |
|--|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS116 Bilgi ve İletişim Teknolojileri-II</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|  | 1          | 2              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli         |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                 |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr. Gör. Tolga HANAYOĞLU |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                       |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                    |

### DERS İÇERİĞİ

|         |  |
|---------|--|
| 1.HAFTA | Bilim ve Bilişim                       |
| 2.HAFTA | Bilgisayar, Donanım ve Çevre Birimleri |
| 3.HAFTA | İşletim Sistemleri                     |
| 4.HAFTA | Windows İşletim Sistemi                |
| 5.HAFTA | Ağ ve İnternet Protokolleri            |
| 6.HAFTA | E-Mail, Sosyal Paylaşım Siteleri       |
| 7.HAFTA | MS Word 2010                           |
| 8.HAFTA | MS Word 2010                           |
| 9.HAFTA | MS Excel 2010                          |



|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>10.HAFTA</b> | MS Excel 2010                  |
| <b>11.HAFTA</b> | MS PowerPoint 2010             |
| <b>12.HAFTA</b> | MS PowerPoint 2010             |
| <b>13.HAFTA</b> | Veri Tabanları                 |
| <b>14.HAFTA</b> | Bilişim Sistemlerinde Güvenlik |

|              |   |            |                |              |             |              |             |
|--------------|---|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>AT207</b> | <b>Klinik Anestezi ve Reanimasyon III</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|              |   | 2          | 3              | 2            | 0           | 3            | 4           |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Zorunlu  |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Yrd.Doç.Dr. Çiğdem ÜNAL KANTEKİN                 |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | AT 110KLİNİK ANESTEZİ VE REANİMASYON II'i Geçmek |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |

### DERS İÇERİĞİ

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>1.HAFTA</b>  | Üst solunum yolları hastalıklarında anestezi                                |
| <b>2.HAFTA</b>  | KOAH'da anestezi  |
| <b>3.HAFTA</b>  | Restriktif akciğer hastalıklarında anestezi                                 |
| <b>4.HAFTA</b>  | Tek akciğer ventilasyonunda anestezi  |
| <b>5.HAFTA</b>  | Kalp ve damar hastalıklarında anestezi uygulaması için hazırlık             |
| <b>6.HAFTA</b>  | Açık kalp cerrahisinde anestezi   |
| <b>7.HAFTA</b>  | Damar cerrahisinde anestezi   |
| <b>8.HAFTA</b>  | Ara Sınav   |
| <b>9.HAFTA</b>  | Kalp hastalıklarında non kardiyak cerrahide anestezi                        |
| <b>10.HAFTA</b> | Nöroşirurjik girişimlerde anestezi uygulamasında malzeme ve hasta hazırlığı |
| <b>11.HAFTA</b> | Nöroşirurjik girişimlerde anestezi  |
| <b>12.HAFTA</b> | Karaciğer hastalıkları anesteziinde hazırlık ve anestezi                    |
| <b>13.HAFTA</b> | Genito-üriner girişimlerde anestezi   |
| <b>14.HAFTA</b> | Böbrek hastalıklarında anestezi   |

|              |                             |            |                |              |             |              |             |
|--------------|-----------------------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>AT209</b> | <b>Sistem Hastalıklar-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|              |                             | 2          | 3              | 2            | 0           | 3            | 4           |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Zorunlu  |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. Azize AYDEMİR/ Öğr.Gör. Mehmet Akif GÜLER |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK  |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |

### DERS İÇERİĞİ

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>1.HAFTA</b>  | Sistem Hastalıklarına Giriş- Fizyoloji, patofizyoloji nedir, amacı nedir?   |
| <b>2.HAFTA</b>  | Hücrede Patofizyolojik Olaylar- Hücre uyum mekanizmaları- Hücre zedelenmesi nedenleri                                     |
| <b>3.HAFTA</b>  | Nekroz, apopitoz,Mutasyon, Tümör, protoonkogen-onkogenler, tümör baskılayıcı gen, DNA onarım genleri                      |
| <b>4.HAFTA</b>  | Kas Ve İskelet Sistem Hastalıkları- I (Botilismus, Tetanus, Miyastenia gravis, Duchene musküler distrofisi, osteoporoz)   |
| <b>5.HAFTA</b>  | Kas Ve İskelet Sistem Hastalıkları- II (Raşitizm, Osteomalasi, Kemik kırıkları)   |
| <b>6.HAFTA</b>  | Sindirim Sistemi Hastalıkları –I (Sindirim sistemi hastalıklarında klinik bulgular, Postgastrektomi sendromları)          |
| <b>7.HAFTA</b>  | Sindirim Sistemi Hastalıkları –II Akut batın, Sindirim sistemi kanserleri   |
| <b>8.HAFTA</b>  | Ara Sınav   |
| <b>9.HAFTA</b>  | Solunum Sistemi Hastalıkları-I (Solunum sistemi hastalıklarında klinik bulgular)  |
| <b>10.HAFTA</b> | Solunum Sistemi Hastalıkları-II ( Akciğer ödemi, Aspirasyon, Atelektazi, Plevral efüzyon, Akciğer fibrozisi)              |
| <b>11.HAFTA</b> | Solunum Sistemi Hastalıkları-III (Pnömotoraks, Pnömoni, Astım, Akut solunum yetmezliği, Postoperatif solunum yetmezliği,) |



|                                      |  |   |         |       |      |       |      |
|--------------------------------------|--|---|---------|-------|------|-------|------|
| 12.HAFTA                             | Solunum Sistemi Hastalıkları-IV (Kronik obstrüktif akciğer hastalığı, Kronik bronşit, amfizem, Akciğer kanserleri) |   |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Hemotopoietik Sistem Hastalıkları -I (Anemiler, Lösemiler, Multiple myeloma)                                       |   |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Hemotopoietik Sistem Hastalıkları –II (Lenfadenopati, Lenfomalar, Pıhtılaşma mekanizması ve hastalıkları)          |   |         |       |      |       |      |
| AT211                                | Beceri Eğitimi-II  | Yıl   | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 2   | 3       | 0     | 10   | 5     | 10   |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Öğr.Gör. A.Aydemir M.A.Güler B.B.Kara.Yrd.Doç.Dr.Ç.Ü.Kantekin |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | Yok   |         |       |      |       |      |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              |  | Türkçe  |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |   |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Beceri Eğitimi yerinde uygulama  |   |         |       |      |       |      |
| AT213                                | EKG ve Kardiyak Resüstasyon  | Yıl   | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 2   | 3       | 2     | 0    | 3     | 3    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Öğr.Gör. Azize Aydemir  |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | Yok   |         |       |      |       |      |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              |  | Türkçe  |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |   |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | EKG ile ilgili temel kavramlar ve Kardiyak Monitörizasyon  |   |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Sinüs aritmileri ve tedavileri   |   |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Ventriküler aritmiler ve tedavileri  |   |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Kardiyo pulmoner resüstasyon   |   |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Kardiyak Arrest Ritimleri  |   |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Kalbin İleti sistemi   |   |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | EKG Derivasyonları ve Kardiyak AKS   |   |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Ara Sınav  |   |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | EKG Dalgaları ve Kalp ritminin değerlendirilmesi   |   |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | Kalp Hızının Değerlendirilmesi   |   |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Ritim Analizi  |   |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Erken Vurular  |   |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Hastane öncesi kardiyak arrest yönetimi  |   |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | İleri yaşam desteği  |   |         |       |      |       |      |



| AT215                                | Anestezi Cihaz ve Ekipmanlar   | Yıl                       | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|--------------------------------------|--|---------------------------|---------|-------|------|-------|------|
|                                      |  | 2                         | 3       | 2     | 0    | 3     | 3    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Zorunlu                   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans                 |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Öğr.Gör. Azize Aydemir    |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | Yok                       |         |       |      |       |      |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              |  | Türkçe                    |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |                           |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Anestezi cihazı ve bölümleri   |                           |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Medikal gaz kaynakları   |                           |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Yedek gaz silindirleri   |                           |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Anestezi cihazının kontrolü  |                           |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Anestezi cihazını kullanma   |                           |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Anestezi cihazı kapatma  |                           |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | Airway, yüz maskesi, laringoskop hazırlığı   |                           |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Ara Sınav  |                           |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | ETT , LMA, kombi tüp hazırlığı   |                           |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | İnfüzyon pompası, kan pompası hazırlama  |                           |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Fiberoptik malzemeleri, PCA hazırlama  |                           |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Anestezi cihazı parçalarının bakımı  |                           |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Anestezi cihazı parçalarının bakımı  |                           |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Anestezi cihazının bakım takibi  |                           |         |       |      |       |      |
| ATS217                               | Enfeksiyon Hastalıkları  | Yıl                       | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 2                         | 3       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Seçmeli                   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans                 |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Öğr.Gör. Betül Başar Kara |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | Yok                       |         |       |      |       |      |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              |  | Türkçe                    |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |                           |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Bulaşıcı hastalıklar hakkında genel bilgi (enfeksiyon hastalığı, enfeksiyon zinciri, enfeksiyon etkenlerinin genel özellikleri ve enfeksiyon oluşumu, enfeksiyonun vücuda yayılması) |                           |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                              | Dünya’da ve Türkiye’de Bulaşıcı Hastalıkların Tarihsel Gelişimi  |                           |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                              | Enfeksiyon Belirtileri   |                           |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                              | Enfeksiyon hastalıklarının bildirim, korunma ve kontrol önlemleri, izolasyon   |                           |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                              | Bağışıklama ve immünizasyon  |                           |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                              | Sindirim Sistemi ile bulaşan enfeksiyon hastalıkları   |                           |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                              | Solunum yolu ile bulaşan enfeksiyon hastalıkları   |                           |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                              | Ara Sınav  |                           |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                              | Solunum Sistemi ile bulaşan enfeksiyon hastalıkları  |                           |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                             | Deri ve mukoza yoluyla bulaşan enfeksiyon hastalıkları   |                           |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                             | Kan ve cinsel yol ile bulaşan enfeksiyon hastalıkları I  |                           |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                             | Kan ve cinsel yol ile Bulaşan enfeksiyon hastalıkları II   |                           |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                             | Vektörler ile bulaşan enfeksiyon hastalıkları  |                           |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                             | Hastane enfeksiyonları   |                           |         |       |      |       |      |
| ATS219                               | Halk Sağlığı   | Yıl                       | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                                      |  | 2                         | 3       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| <b>Dersin Türü</b>                   |  | Seçmeli                   |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |  | Ön Lisans                 |         |       |      |       |      |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |  | Öğr.Gör. Betül Başar Kara |         |       |      |       |      |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |  | Yok                       |         |       |      |       |      |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              |  | Türkçe                    |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |                           |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                              | Halk Sağlığı Kavramı ve Tanımı,  |                           |         |       |      |       |      |



|          |  |
|----------|--|
| 2.HAFTA  | Sağlık Hizmetleri, Kavramı Tanımı          |
| 3.HAFTA  | Toplum, Kültür ve sağlık ilişkisi          |
| 4.HAFTA  | Sağlık ve Hastalık Kavramları ve tanımları |
| 5.HAFTA  | Türkiye'nin Genel Sağlık Sorunları,        |
| 6.HAFTA  | Ana-Çocuk Sağlığı sorunları                |
| 7.HAFTA  | Kronik Hastalıklar                         |
| 8.HAFTA  | Ara Sınav                                  |
| 9.HAFTA  | Kazalara karşı korunma                     |
| 10.HAFTA | Bulaşıcı Hastalıklar,                      |
| 11.HAFTA | Bulaşıcı Hastalıklar,                      |
| 12.HAFTA | Sanayileşme ve Çevre Sorunları             |
| 13.HAFTA | Ekoloji                                    |
| 14.HAFTA | Yaşlılık Sorunları                         |

|               |                                       |            |                |              |             |              |             |
|---------------|---------------------------------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ATS221</b> | <b>Araştırma Yöntem ve Teknikleri</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |                                       | 2          | 3              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Seçmeli                    |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                  |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. Mehmet Akif GÜLER |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | Yok                        |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe                     |

### DERS İÇERİĞİ

|          |   |
|----------|---|
| 1.HAFTA  | Bilimsel araştırmanın özellikleri                         |
| 2.HAFTA  | Bilimsel araştırmanın özellikleri                         |
| 3.HAFTA  | Bilimsel tutum ve davranışlar                             |
| 4.HAFTA  | Bir araştırmanın planlanması                              |
| 5.HAFTA  | Araştırma yöntem ve teknikleri ile ilgili temel kavramlar |
| 6.HAFTA  | Problemin saptanması                                      |
| 7.HAFTA  | Araştırmanın konusu, amacı ve önemi                       |
| 8.HAFTA  | Ara Sınavı  |
| 9.HAFTA  | Varsayım ve hipotez                                       |
| 10.HAFTA | Tanım ve sınırlılıklar                                    |
| 11.HAFTA | Araştırmanın literatür taraması ve kaynak kullanımı       |
| 12.HAFTA | Araştırmanın literatür taraması ve kaynak kullanımı       |
| 13.HAFTA | Bilimsel kurallara uygun rapor yazabilme                  |
| 14.HAFTA | Bilimsel kurallara uygun rapor yazabilme                  |

|               |   |            |                |              |             |              |             |
|---------------|---|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS201</b> | <b>Dekoratif Bebek Yapma Teknikleri-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |   | 2          | 3              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli                        |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                                   |

### DERS İÇERİĞİ

|         |   |
|---------|---|
| 1.HAFTA | Dersin tanımı ve içeriğin açıklanması. Yapma bebeklerin el sanatlarındaki yeri ve turizme katkısı |
| 2.HAFTA | Telden bebek yapma  |
| 3.HAFTA | Telden bebek yapma  |
| 4.HAFTA | Telden bebek yapma  |
| 5.HAFTA | Hamur bebek yapma   |
| 6.HAFTA | Hamur bebek yapma   |
| 7.HAFTA | Hamur bebek yapma   |
| 8.HAFTA | Taştan bebek yapma  |





|          |                              |
|----------|------------------------------|
| 9.HAFTA  | Taştan bebek yapma           |
| 10.HAFTA | Taştan bebek yapma           |
| 11.HAFTA | Soğanlı bebeği yapma         |
| 12.HAFTA | Soğanlı bebeği yapma         |
| 13.HAFTA | Mısır kabuğundan bebek yapma |
| 14.HAFTA | Mısır kabuğundan bebek yapma |

|                                      |               |  |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|---------------|--|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS203</b>                        | <b>Ebru-I</b> | <b>Yıl</b>                               | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |               | 2  | 3              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   |               | Alan Dışı Seçmeli                        |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |               | Ön Lisans                                |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |               | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |               | YOK                                      |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |               | İngilizce                                |                |              |             |              |             |

### DERS İÇERİĞİ

|          |   |
|----------|---|
| 1.HAFTA  | Geleneksel Türk Ebrusunun tarihsel gelişimi ve teknikleri hakkında örneklerle bilgilendirmek. |
| 2.HAFTA  | Toprak boya ezme.   |
| 3.HAFTA  | Sığır ödü kaynatmak.  |
| 4.HAFTA  | Ana kap hazırlama.  |
| 5.HAFTA  | Gül dalı temin etme.  |
| 6.HAFTA  | At kılı temin etmek.  |
| 7.HAFTA  | Tekne yapmak.   |
| 8.HAFTA  | Fırca bağlamak.   |
| 9.HAFTA  | Biz takımı yapmak.  |
| 10.HAFTA | Tarak yapmak.   |
| 11.HAFTA | Kurutma tezgahı yapmak.   |
| 12.HAFTA | Kitre su ayarını yapmak.  |
| 13.HAFTA | Boyanın su-öd ayarını yapmak.   |
| 14.HAFTA | Kitre ıslatmak  |

|                                      |              |  |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|--------------|--|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS205</b>                        | <b>Hat-I</b> | <b>Yıl</b>                               | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |              | 2  | 3              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   |              | Alan Dışı Seçmeli                        |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               |              | Ön Lisans                                |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> |              | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> |              | YOK                                      |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            |              | Türkçe                                   |                |              |             |              |             |

### DERS İÇERİĞİ

|          |   |
|----------|---|
| 1.HAFTA  | Hat sanatının tanımı, hat sanatının tarihsel gelişimi.                      |
| 2.HAFTA  | Hat sanatının tanımı, hat sanatının tarihsel gelişimi.                      |
| 3.HAFTA  | Hat Sanatının kitap sanatlarındaki yeri ve önemi. Mimarideki yeri ve önemi. |
| 4.HAFTA  | Türk hattatlarının hayatı ve eserleri.                                      |
| 5.HAFTA  | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.                       |
| 6.HAFTA  | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.                       |
| 7.HAFTA  | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.                       |
| 8.HAFTA  | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.                       |
| 9.HAFTA  | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.                       |
| 10.HAFTA | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.                       |
| 11.HAFTA | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.                       |
| 12.HAFTA | Hat yazısı tasarımı (istif) oluşturma teknikleri.                           |
| 13.HAFTA | Hat yazısı tasarımı (istif) oluşturma teknikleri.                           |
| 14.HAFTA | Hat yazısı tasarımı (istif) oluşturma teknikleri.                           |

|                    |                   |                   |                |              |             |              |             |
|--------------------|-------------------|-------------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS207</b>      | <b>Minyatür-I</b> | <b>Yıl</b>        | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                    |                   | 2                 | 3              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b> |                   | Alan Dışı Seçmeli |                |              |             |              |             |



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                                   |

### DERS İÇERİĞİ

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>1.HAFTA</b>  | Dersin tanıtımı İlgi alanlarının belirlenmesi işleyişin açıklanması.   |
| <b>2.HAFTA</b>  | Minyatür sanatı ile ilgili genel bilgilerin aktarılması  |
| <b>3.HAFTA</b>  | Ünlü minyatürlü elyazma eserlerin ve nakkaşların tanıtılması   |
| <b>4.HAFTA</b>  | Günümüz minyatür usta ve sanatçıların çalışma ve eserlerinin çeşitli yarışma ve sergilerde yayınlanmış eserlerde incelenmesi   |
| <b>5.HAFTA</b>  | Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri(fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma  |
| <b>6.HAFTA</b>  | Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirmesi  |
| <b>7.HAFTA</b>  | Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi  |
| <b>8.HAFTA</b>  | Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması  |
| <b>9.HAFTA</b>  | Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,ince detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır |
| <b>10.HAFTA</b> | Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır  |
| <b>11.HAFTA</b> | Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır   |
| <b>12.HAFTA</b> | Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir.   |
| <b>13.HAFTA</b> | Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır   |
| <b>14.HAFTA</b> | Minyatür eserde bitirme ve son işlemler takip edilir.  |

|               |                 |            |                |              |             |              |             |
|---------------|-----------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS209</b> | <b>Tezhip-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |                 | 2          | 3              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli                        |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                                   |

### DERS İÇERİĞİ

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>1.HAFTA</b>  | Dersin tanıtımı uygulama aşamaları, işleyişin açıklanması   |
| <b>2.HAFTA</b>  | Motiflerin analiz edilmesi, kompozisyon kuralları ve çeşitleri,desene göre motiflerdeki oran orantı bilgisi temel yapısı ve çeşitleri   |
| <b>3.HAFTA</b>  | Desen oluşturma aşamasında desenin helezon kurgusu ve çeşitleri, Helezonların üzerine motifleri yerleştirilmesi, eskiz kağıdını deforme etmeden çizilmesi, el altına kağıt konulması, tamamlanan deseni temiz bir kağıda aktarılması, helezon yönlerini belirlenip sap çıkmalarının yerleştirilmesi   |
| <b>4.HAFTA</b>  | renk eskizi hazırlanması, tezhip motiflerinin renklerini bilinmesi, tezhipte zemin renklerinin bilinmesi, tahrirde kullanılan renklerin bilinmesi, motiflerin renk dağılımını homojen yapılması, kompozisyona uygun cetvel ve tığ renginin seçilmesi  |
| <b>5.HAFTA</b>  | altının kirletilmeden 45 dakika ezilmesi, seçilen cam tepsinin derin ve geniş olması, cam tepsiye gereği kadar arap zamkı konulması, altın varak ezilirken ele baskı uygulayarak yapılması, altının 45 dk,3 saat süre arası ezilmesi, kavonozdaki dibe çöken altının hareket ettirilmemesi, enjektör ile su alma işleminin dikkatli yapılması 7. Kurutulmaya bırakılan altının üstünün tülbeyle kapatılması |
| <b>6.HAFTA</b>  | renklerin karılması,Tezhipte kullanılacak renkleri belirlenmesi, zemin renginin belirlenmesi  |
| <b>7.HAFTA</b>  | Motiflere uygun renklerin belirlenmesi  |
| <b>8.HAFTA</b>  | Trilin kullanılması.Cetvel kalınlığına göre trilin kalınlığını belirlenmesi   |
| <b>9.HAFTA</b>  | cetvel çekilmesi,Cetvelin düzgün ve orantılı çekilmesi  |
| <b>10.HAFTA</b> | Aharın homojen oranda hazırlanması  |
| <b>11.HAFTA</b> | Kağıt-murakka- hazırlanması   |
| <b>12.HAFTA</b> | tezhip kartelası hazırlanması   |
| <b>13.HAFTA</b> | örnek tezhip çalışması  |
| <b>14.HAFTA</b> | Ödev ve uygulamaların değerlendirilmesi   |

|               |   |            |                |              |             |              |             |
|---------------|---|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS211</b> | <b>Bilimsel Düşünce ve Bilim Tarihi-I</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |   | 2          | 3              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| <b>Dersin Türü</b>     | Alan Dışı Seçmeli |
| <b>Dersin Seviyesi</b> | Ön Lisans         |



|                                      |  |            |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|--|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr. Gör. Alperen Timuçin SÖNMEZ   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Dersin amacının, içeriğinin ve öğrencilerden beklentilerin açıklanması; dersin değerlendirme şekli ile bilgi verilmesi         |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Bilimin doğasını açıklama, bilim tarihinin önemini vurgulama   |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Bilimin Doğuşu   |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | İlk uygarlıklarda bilim  |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Antik Yunan'da bilim   |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Helenistik dönem ve Roma'da bilim  |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | Ortaçağ'da Bilim (Batı'da)   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Ortaçağ'da Bilim (Doğu'da)   |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Rönesans döneminde bilim   |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | 18. ve 19. Yüzyıllarda bilim   |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | 19. ve 20. Yüzyıllarda bilim: matematik, astronomi, fizik  |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | 19. ve 20. Yüzyıllarda bilim: kimya, biyoloji, teknoloji   |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Türk İslam Tarihinde Bilim ve Bilimsel Düşünce   |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Türk ve Müslüman Bilim İnsanları   |            |                |              |             |              |             |
| <b>AT210</b>                         | <b>Klinik Anestezi ve Reanimasyon-IV</b>   | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |  | 2          | 4              | 2            | 0           | 3            | 4           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | ZORUNLU  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Yrd.Doç.Dr. Çiğdem Ünal Kantekin   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | AT 207 KLİNİK ANESTEZİ VE REANİMASYON III ü geçmek   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Solunum Sistemi Hastalıklarında Anestezi Majör Abdominal Cerrahide Anestezi  |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Toraks Cerrahisinde Anestezi Yandaş Hastalıkları Olan Hastalarda Anestezi  |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Laparoskopik Cerrahide Anestezi  |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Anestezinin Santral Sinir Sistemine Etkileri İntrakraniyal Girişimlerde Anestezi   |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Postoperatif Dönemde Hasta İzlemi ve İzleme Kriterleri Ağrı Fizyolojisi  |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahide Anestezi Akut ve Postoperatif Ağrı Tedavisi   |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | Genel Değerlendirme-Olgu Tartışması Yoğun Bakımda Hasta İzlemi Anestezi ve Alerji  |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Ara Sınav  |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Şok Tanımı ve Sınıflaması Şokta Tedavi Yaklaşımları  |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | İleri Yaşam Desteği Teorik İleri Yaşam Desteği (Pratik)  |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Zehirlenmelerde Genel Yaklaşım Malign Hipertermi   |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Vasküler Cerrahi ve Anestezi Açık Kalp Cerrahisinde Anestezi Özellikleri   |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Mekanik Ventilasyon Prensipleri Hemostaz Genel Değerlendirme-Olgu Tartışması   |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Kardiyak Hastalıklarda Non-Kardiyak Cerrahide Hazırlık ve Anestezi   |            |                |              |             |              |             |
| <b>AT212</b>                         | <b>Sistem Hastalıkları-II</b>  | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |  | 2          | 4              | 2            | 0           | 3            | 4           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | ZORUNLU  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr.Gör. Azize Aydemir/Mehmet Akif Güler   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Ders Eğitim Dili</b>              | Türkçe   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Kardiyo Vasküler Sistem Hastalıkları-I (Kalp kapak hastalıkları,Arterioskleroz ve ateroskleroz)                                |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Kardiyo Vasküler Sistem Hastalıkları-II (Hipertansiyon, Emboli, Varisler ve venöz yetmezlik, Vena kava superior sendromu, Şok) |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Endokrin Sistem Hastalıkları-I (Diabetes insipitus,Uygunsuz ADH salgılanması, Hipotroidizm, Hipertroidizm,)                    |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Endokrin Sistem Hastalıkları-II (Diabetes mellitus,Hipoglisemi, Stres, Feokromositom, Cushing hastalığı,                       |            |                |              |             |              |             |



|          |  |
|----------|--|
|          | Addison hastalığı,)  |
| 5.HAFTA  | Üriner Sistem Hastalıkları- I (Boşaltım Sisteminde Tıkanma, Boşaltım Sistemi Tümörleri,)   |
| 6.HAFTA  | Üriner Sistem Hastalıkları- II (Boşaltım Sistemi Enfeksiyonları, Nörojenik mesane, Sistitler, Akut ve Kronik Böbrek yetmezliği)        |
| 7.HAFTA  | Genital Sistem Hastalıkları- I (Menstruasyon, Menapoz., Disfonksiyonel Kanamalar)  |
| 8.HAFTA  | Ara Sınav  |
| 9.HAFTA  | Genital Sistem Hastalıkları- II (Serviks, ovaryum, endometrium kanserleri, Meme Kanseri, Varikosel, hidrosel, Testis, Prostat Kanseri) |
| 10.HAFTA | Sinir Sistemi Hastalıkları- I (Koma, Epilepsi, Kafaiçi Basınç Artışı Sendromu)   |
| 11.HAFTA | Sinir Sistemi Hastalıkları- II (Omurilik travmaları, Radikülopatiler, Pleksus yaralanmaları)   |
| 12.HAFTA | Duyu Hastalıkları- I (Kırma Kusurları, Diyabetik Retinopati)   |
| 13.HAFTA | Duyu Hastalıkları- II (Glokom, Sağırılık, Tad ve koku duyusundaki bozukluklar )  |
| 14.HAFTA | Sistem Hastalıkları Genel Tekrar   |

|       |                           |     |         |       |      |       |      |
|-------|---------------------------|-----|---------|-------|------|-------|------|
| AT214 | <b>Beceri Eğitimi-III</b> | Yıl | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|       |                           | 2   | 4       | 0     | 16   | 8     | 10   |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Dersin Türü                   | ZORUNLU  |
| Dersin Seviyesi               | Ön Lisans  |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı | Öğr.Gör. A.Aydemir/M.A.Güler /B.B.Kara Yrd.Doç.Dr. Ç.Ü. Kantekin |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler | YOK  |
| Ders Eğitim Dili              | Türkçe   |

### DERS İÇERİĞİ

|          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| 1.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 2.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 3.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 4.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 5.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 6.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 7.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 8.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 9.HAFTA  | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 10.HAFTA | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 11.HAFTA | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 12.HAFTA | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 13.HAFTA | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |
| 14.HAFTA | Beceri Eğitimi yerinde uygulama |

|       |  |     |         |       |      |       |      |
|-------|--|-----|---------|-------|------|-------|------|
| AT216 | <b>Cerrahi Hastalıklar ve İşlemler</b> | Yıl | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|       |  | 2   | 4       | 2     | 0    | 2     | 3    |

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Dersin Türü                   | ZORUNLU   |
| Dersin Seviyesi               | Ön Lisans |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı | Öğr.Gör.  |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler | YOK       |
| Ders Eğitim Dili              | Türkçe    |

### DERS İÇERİĞİ

|          |   |
|----------|---|
| 1.HAFTA  | Cerrahinin tanımı ve Hemeostazis  |
| 2.HAFTA  | Cerrahide Asepsi -Aseptik teknikler, Sterilizasyon ,Dezenfeksiyon ve enfeksiyon kontrol |
| 3.HAFTA  | Sıvı-elektrolit dengesi   |
| 4.HAFTA  | Solunum sistemi hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı                                   |
| 5.HAFTA  | Kardiyovasküler sistem hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı                            |
| 6.HAFTA  | Dolaşım sistemi hastalıkları hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı                      |
| 7.HAFTA  | Sindirim sistemi hastalıkları hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı                     |
| 8.HAFTA  | Ara Sınav   |
| 9.HAFTA  | Kan hastalıkları tedavi ve bakımı   |
| 10.HAFTA | Sinir sistemi hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı                                     |
| 11.HAFTA | Endokrin sistem hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı                                   |
| 12.HAFTA | Üriner sistem hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı                                     |



|                               |  |                            |         |       |      |       |      |
|-------------------------------|--|----------------------------|---------|-------|------|-------|------|
| 13.HAFTA                      | Kas ve iskelet sistemi hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı   |                            |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                      | Göz,Kulak-Burun-Boğaz hastalıkları cerrahi tedavi ve bakımı.   |                            |         |       |      |       |      |
| AT218                         | Post-Operatif Bakım  | Yıl                        | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |  | 2                          | 4       | 2     | 0    | 2     | 3    |
| Dersin Türü                   |  | ZORUNLU                    |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |  | Ön Lisans                  |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |  | Öğr.Gör.                   |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |  | YOK                        |         |       |      |       |      |
| Ders Eğitim Dili              |  | Türkçe                     |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>           |  |                            |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                       | Cerrahide temel kavramlar  |                            |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                       | Cerrahi Gerektiren Durumlar Cerrahi Girişimlerin sınıflandırılması   |                            |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                       | Preoperatif (ameliyat öncesi) bakım/ Postoperatif (ameliyat sonrası) bakım   |                            |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                       | Postoperatif ağrı ve bakım   |                            |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                       | Ağrı yönetiminde nonfarmakolojik yöntemler   |                            |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                       | Cerrahi Hasta üzerine etkileri Aseptik teknikler ve hastane enfeksiyonları Enfeksiyon gelişimi                     |                            |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                       | Şok ve bakımı Şokun etyolojisi ve sınıflandırılması  |                            |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                       | Ara Sınav  |                            |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                       | Ameliyat öncesi, ameliyat esnasında , ameliyat sonrası dönemde şok gelişimini önlemeye yönelik girişimler          |                            |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                      | Ameliyat sonrası bakım hedefleri   |                            |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                      | Cerrahide sıvı elektrolit dengesi ve dengesizlikleri Homeostazis   |                            |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                      | Hücre Yaralanması Doku Zedelenmesi Bedende Travma ve Zedelenmeye neden olan faktörler Yara İyileşmesinin Aşamaları |                            |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                      | Postoperatif erken ve geç komplikasyonların önlenmesine yönelik bakım  |                            |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                      | Post-Operatif Solunum sistemi Komplikasyonları ve bakım  |                            |         |       |      |       |      |
| ATS220                        | İletişim   | Yıl                        | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |  | 2                          | 4       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |  | Seçmeli                    |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |  | Ön Lisans                  |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |  | Öğr.Gör. Mehmet Akif Güler |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |  | YOK                        |         |       |      |       |      |
| Ders Eğitim Dili              |  | Türkçe                     |         |       |      |       |      |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>           |  |                            |         |       |      |       |      |
| 1.HAFTA                       | İletişimle ilgili kuramlar   |                            |         |       |      |       |      |
| 2.HAFTA                       | Kişiler arası iletişim ve kültür   |                            |         |       |      |       |      |
| 3.HAFTA                       | Kişiler arası iletişim ve birey  |                            |         |       |      |       |      |
| 4.HAFTA                       | Kişiler arası iletişim ve dinleme  |                            |         |       |      |       |      |
| 5.HAFTA                       | Kişiler arası iletişim ve etkililik  |                            |         |       |      |       |      |
| 6.HAFTA                       | Sözlü ve sözsüz iletişim   |                            |         |       |      |       |      |
| 7.HAFTA                       | Sözlü ve sözsüz iletişim   |                            |         |       |      |       |      |
| 8.HAFTA                       | Ara Sınav  |                            |         |       |      |       |      |
| 9.HAFTA                       | Görüşme  |                            |         |       |      |       |      |
| 10.HAFTA                      | İletişim becerileri geliştirilerek yapıcı ilişkilerin kurulması  |                            |         |       |      |       |      |
| 11.HAFTA                      | Düşünceler ve duyguların olumlu bir şekilde paylaşılması   |                            |         |       |      |       |      |
| 12.HAFTA                      | Çatışma ortamlarında etkili iletişimin kurulması   |                            |         |       |      |       |      |
| 13.HAFTA                      | Kişiler arası iletişim ve ikna   |                            |         |       |      |       |      |
| 14.HAFTA                      | Algı, dil, bir rolü oynama ve doğaçlama  |                            |         |       |      |       |      |
| ATS222                        | Sağlık Yönetimi  | Yıl                        | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|                               |  | 2                          | 4       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |  | Seçmeli                    |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |  | Ön Lisans                  |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |  | Öğr.Gör. Mehmet Akif Güler |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |  | YOK                        |         |       |      |       |      |
| Ders Eğitim Dili              |  | Türkçe                     |         |       |      |       |      |



| DERS İÇERİĞİ |   |
|--------------|---|
| 1.HAFTA      | Sağlık Yönetimi tanımı, amacı ve işleyişi hakkında genel bilgi                      |
| 2.HAFTA      | Kalite kavramı ve genel tanımlar, kalitenin tarihsel gelişimi                       |
| 3.HAFTA      | Klasik ve toplam kalite yönetiminin karşılaştırılması                               |
| 4.HAFTA      | Toplam Kalite Yönetiminin temel unsurları   |
| 5.HAFTA      | Toplam Kalite Yönetimi ve İlkeleri (Proses Yaklaşımı, Sürekli iyileştirme (Kaizen)) |
| 6.HAFTA      | Toplam Kalite Yönetimi ve İlkeleri (Proses Yaklaşımı, Sürekli iyileştirme (Kaizen)) |
| 7.HAFTA      | Toplam Kalite Yönetimi ve İlkeleri (Proses Yaklaşımı, Sürekli iyileştirme (Kaizen)) |
| 8.HAFTA      | Ara Sınav   |
| 9.HAFTA      | Organizasyonlarda kalite kültürü ve faaliyetlerdeki kalite sorumlulukları           |
| 10.HAFTA     | Organizasyonlarda kalite kültürü ve faaliyetlerdeki kalite sorumlulukları           |
| 11.HAFTA     | Standart tanımı, çeşitleri ve standartlaştırmanın önemi                             |
| 12.HAFTA     | Standart tanımı, çeşitleri ve standartlaştırmanın önemi                             |
| 13.HAFTA     | Sağlık işletmelerinde Yönetim   |
| 14.HAFTA     | Sağlık işletmelerinde Yönetim   |

| ATS224                        | Afet Yönetimi | Yıl                    | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|-------------------------------|---------------|------------------------|---------|-------|------|-------|------|
|                               |               | 2                      | 4       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |               | Seçmeli                |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |               | Ön Lisans              |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |               | Öğr.Gör. Azize Aydemir |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |               | YOK                    |         |       |      |       |      |
| Ders Eğitim Dili              |               | Türkçe                 |         |       |      |       |      |

| DERS İÇERİĞİ |   |
|--------------|---|
| 1.HAFTA      | Afetler ve Türkiye  |
| 2.HAFTA      | Afet yönetim unsurları  |
| 3.HAFTA      | Afet yönetimi ile ilgili yasal düzenlemeler                       |
| 4.HAFTA      | Afet yönetimi ile ilgili kuruluşlar                               |
| 5.HAFTA      | Afet öncesi alınacak önlemler                                     |
| 6.HAFTA      | Afet sonrası alınacak önlemler                                    |
| 7.HAFTA      | Afet yönetimi ve planlama   |
| 8.HAFTA      | Ara Sınav   |
| 9.HAFTA      | Uluslararası yardım örgütleri                                     |
| 10.HAFTA     | Afet sırasında genel değerlendirme, Sağlık durumu değerlendirmesi |
| 11.HAFTA     | Tıbbi gereksinimin belirlenmesi ve yardımların organizasyonu      |
| 12.HAFTA     | Olağanüstü durumlarda çevre sağlığı yönetimi                      |
| 13.HAFTA     | Olağanüstü durumlarda risk yönetimi                               |
| 14.HAFTA     | Kamp koşullarında çevre sağlığı hizmeti                           |

| ADS201                        | Dekoratif Bebek Yapma Teknikleri-II | Yıl                                      | Yarıyıl | Teori | Uyg. | Kredi | AKTS |
|-------------------------------|-------------------------------------|--|---------|-------|------|-------|------|
|                               |                                     | 2  | 2       | 2     | 0    | 2     | 2    |
| Dersin Türü                   |                                     | Alan Dışı Seçmeli                        |         |       |      |       |      |
| Dersin Seviyesi               |                                     | Ön Lisans                                |         |       |      |       |      |
| Dersi Yürüten Öğretim Elemanı |                                     | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları |         |       |      |       |      |
| Dersin Ön Koşulu Olan Dersler |                                     | YOK                                      |         |       |      |       |      |
| Dersin Eğitim Dili            |                                     | Türkçe                                   |         |       |      |       |      |

| DERS İÇERİĞİ |   |
|--------------|---|
| 1.HAFTA      | Dersin tanımı ve içeriğin açıklanması. Yapma bebeklerin el sanatlarındaki yeri ve turizme katkısı |
| 2.HAFTA      | Telden bebek yapma  |
| 3.HAFTA      | Telden bebek yapma  |
| 4.HAFTA      | Telden bebek yapma  |
| 5.HAFTA      | Hamur bebek yapma   |
| 6.HAFTA      | Hamur bebek yapma   |
| 7.HAFTA      | Hamur bebek yapma   |
| 8.HAFTA      | Taştan bebek yapma  |
| 9.HAFTA      | Taştan bebek yapma  |





|                                      |   |            |                |              |             |              |             |
|--------------------------------------|---|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>10.HAFTA</b>                      | Taştan bebek yapma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Soğanlı bebeği yapma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Soğanlı bebeği yapma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Mısır kabuğundan bebek yapma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Mısır kabuğundan bebek yapma  |            |                |              |             |              |             |
| <b>ADS203</b>                        | <b>Ebru-II</b>  | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |   | 2          | 4              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | İngilizce   |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |   |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Geleneksel Türk Ebrusunun tarihsel gelişimi ve teknikleri hakkında örneklerle bilgilendirmek. |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Toprak boya ezmek.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Sığır ödü kaynatmak.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Ana kap hazırlama.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Gül dalı temin etme.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | At kılı temin etmek.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | Tekne yapmak.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Fırca bağlamak.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Biz takımı yapmak.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | Tarak yapmak.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Kurutma tezgahı yapmak.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Kitre su ayarını yapmak.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Boyanın su-öd ayarını yapmak.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Kitre ıslatmak  |            |                |              |             |              |             |
| <b>ADS205</b>                        | <b>Hat-II</b>   | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |   | 2          | 4              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları  |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK   |            |                |              |             |              |             |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe  |            |                |              |             |              |             |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |   |            |                |              |             |              |             |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Hat sanatının tanımı, hat sanatının tarihsel gelişimi.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Hat sanatının tanımı, hat sanatının tarihsel gelişimi.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Hat Sanatının kitap sanatlarındaki yeri ve önemi. Mimarideki yeri ve önemi.                   |            |                |              |             |              |             |
| <b>4.HAFTA</b>                       | Türk hattatlarının hayatı ve eserleri.  |            |                |              |             |              |             |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>7.HAFTA</b>                       | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>10.HAFTA</b>                      | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>11.HAFTA</b>                      | Hat yazısı Repredüksiyon (doldurma yazı) çalışmaları.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>12.HAFTA</b>                      | Hat yazısı tasarımı (istif) oluşturma teknikleri.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Hat yazısı tasarımı (istif) oluşturma teknikleri.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Hat yazısı tasarımı (istif) oluşturma teknikleri.   |            |                |              |             |              |             |
| <b>ADS207</b>                        | <b>Minyatür-II</b>  | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|                                      |   | 2          | 4              | 2            | 0           | 2            | 2           |
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli   |            |                |              |             |              |             |



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                                   |

### DERS İÇERİĞİ

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>1.HAFTA</b>  | Dersin tanıtımı İlgi alanlarının belirlenmesi işleyişin açıklanması.   |
| <b>2.HAFTA</b>  | Minyatür sanatı ile ilgili genel bilgilerin aktarılması  |
| <b>3.HAFTA</b>  | Ünlü minyatürlü elyazma eserlerin ve nakkaşların tanıtılması   |
| <b>4.HAFTA</b>  | Günümüz minyatür usta ve sanatçıların çalışma ve eserlerinin çeşitli yarışma ve sergilerde yayınlanmış eserlerde incelenmesi   |
| <b>5.HAFTA</b>  | Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri(fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma  |
| <b>6.HAFTA</b>  | Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirmesi  |
| <b>7.HAFTA</b>  | Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi  |
| <b>8.HAFTA</b>  | Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması  |
| <b>9.HAFTA</b>  | Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,ince detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır |
| <b>10.HAFTA</b> | Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır  |
| <b>11.HAFTA</b> | Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır   |
| <b>12.HAFTA</b> | Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir.   |
| <b>13.HAFTA</b> | Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır   |
| <b>14.HAFTA</b> | Minyatür eserde bitirme ve son işlemler takip edilir.  |

|               |                  |            |                |              |             |              |             |
|---------------|------------------|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS209</b> | <b>Tezhip-II</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |                  | 2          | 4              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dersin Türü</b>                   | Alan Dışı Seçmeli                        |
| <b>Dersin Seviyesi</b>               | Ön Lisans                                |
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Güzel Sanatlar Bölümü Öğretim Elemanları |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK                                      |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe                                   |

### DERS İÇERİĞİ

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>1.HAFTA</b>  | Dersin tanıtımı uygulama aşamaları, işleyişin açıklanması   |
| <b>2.HAFTA</b>  | Motiflerin analiz edilmesi, kompozisyon kuralları ve çeşitleri,desene göre motiflerdeki oran orantı bilgisi temel yapısı ve çeşitleri   |
| <b>3.HAFTA</b>  | Desen oluşturma aşamasında desenin helezon kurgusu ve çeşitleri, Helezonların üzerine motifleri yerleştirilmesi, eskiz kağıdını deforme etmeden çizilmesi, el altına kağıt konulması, tamamlanan deseni temiz bir kağıda aktarılması, helezon yönlerini belirlenip sap çıkmalarının yerleştirilmesi   |
| <b>4.HAFTA</b>  | renk eskizi hazırlanması, tezhip motiflerinin renklerini bilinmesi, tezhipte zemin renklerinin bilinmesi, tahrirde kullanılan renklerin bilinmesi, motiflerin renk dağılımını homojen yapılması, kompozisyona uygun cetvel ve tığ renginin seçilmesi  |
| <b>5.HAFTA</b>  | altının kirletilmeden 45 dakika ezilmesi, seçilen cam tepsinin derin ve geniş olması, cam tepsiye gereği kadar arap zamkı konulması, altın varak ezilirken ele baskı uygulayarak yapılması, altının 45 dk,3 saat süre arası ezilmesi, kavonozdaki dibe çöken altının hareket ettirilmemesi, enjektör ile su alma işleminin dikkatli yapılması 7. Kurutulmaya bırakılan altının üstünün tülbeyle kapatılması |
| <b>6.HAFTA</b>  | renklerin karılması,Tezhipte kullanılacak renkleri belirlenmesi, zemin renginin belirlenmesi  |
| <b>7.HAFTA</b>  | Motiflere uygun renklerin belirlenmesi  |
| <b>8.HAFTA</b>  | Trilin kullanılması.Cetvel kalınlığına göre trilin kalınlığını belirlenmesi   |
| <b>9.HAFTA</b>  | cetvel çekilmesi,Cetvelin düzgün ve orantılı çekilmesi  |
| <b>10.HAFTA</b> | Aharın homojen oranda hazırlanması  |
| <b>11.HAFTA</b> | Kağıt-murakka- hazırlanması   |
| <b>12.HAFTA</b> | tezhip kartelası hazırlanması   |
| <b>13.HAFTA</b> | örnek tezhip çalışması  |
| <b>14.HAFTA</b> | Ödev ve uygulamaların değerlendirilmesi   |

|               |  |            |                |              |             |              |             |
|---------------|--|------------|----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| <b>ADS211</b> | <b>Bilimsel Düşünce ve Bilim Tarihi-II</b> | <b>Yıl</b> | <b>Yarıyıl</b> | <b>Teori</b> | <b>Uyg.</b> | <b>Kredi</b> | <b>AKTS</b> |
|               |  | 2          | 4              | 2            | 0           | 2            | 2           |

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| <b>Dersin Türü</b>     | Alan Dışı Seçmeli |
| <b>Dersin Seviyesi</b> | Ön Lisans         |



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanı</b> | Öğr. Gör. Alperen Timuçin SÖNMEZ   |
| <b>Dersin Ön Koşulu Olan Dersler</b> | YOK  |
| <b>Dersin Eğitim Dili</b>            | Türkçe   |
| <b>DERS İÇERİĞİ</b>                  |  |
| <b>1.HAFTA</b>                       | Dersin amacının, içeriğinin ve öğrencilerden beklentilerin açıklanması; dersin değerlendirme şekli ile bilgi verilmesi |
| <b>2.HAFTA</b>                       | Bilimin doğasını açıklama, bilim tarihinin önemini vurgulama   |
| <b>3.HAFTA</b>                       | Bilimin Doğuşu   |
| <b>4.HAFTA</b>                       | İlk uygarlıklarda bilim  |
| <b>5.HAFTA</b>                       | Antik Yunan'da bilim   |
| <b>6.HAFTA</b>                       | Helenistik dönem ve Roma'da bilim  |
| <b>7.HAFTA</b>                       | Ortaçağ'da Bilim (Batı'da)   |
| <b>8.HAFTA</b>                       | Ortaçağ'da Bilim (Doğu'da)   |
| <b>9.HAFTA</b>                       | Rönesans döneminde bilim   |
| <b>10.HAFTA</b>                      | 18. ve 19. Yüzyıllarda bilim   |
| <b>11.HAFTA</b>                      | 19. ve 20. Yüzyıllarda bilim: matematik, astronomi, fizik  |
| <b>12.HAFTA</b>                      | 19. ve 20. Yüzyıllarda bilim: kimya, biyoloji, teknoloji   |
| <b>13.HAFTA</b>                      | Türk İslam Tarihinde Bilim ve Bilimsel Düşünce   |
| <b>14.HAFTA</b>                      | Türk ve Müslüman Bilim İnsanları   |

