

# BAŞ BÖLGESİ ANATOMİSİ

|    |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Ders Adı:                             | BAŞ BÖLGESİ ANATOMİSİ                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2  | Ders Kodu:                            | VAN 6019                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3  | Ders Türü:                            | Seçmeli                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4  | Ders Seviyesi                         | Doktora                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5  | Dersin Verildiği Yıl:                 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6  | Dersin Verildiği Yarıyıl              | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7  | Dersin AKTS Kredisi:                  | 5.00                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 8  | Teorik Ders Saati (saat/Hafta)        | 2.00                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9  | Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)       | 2.00                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 10 | Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) : | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 11 | Dersin Önkoşulu:                      | Yok                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 12 | Dersin Dili:                          | Türkçe                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 13 | Dersin Veriliş Şekli:                 | Yüz yüze                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 14 | Dersin Koordinatörü:                  | Doç. Dr. İlker Arıcan                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 15 | Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları: | Yok/None                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 16 | Koordinatör İletişim Bilgileri:       | Doç. Dr. İlker ARICAN<br>arican@uludag.edu.tr<br>+902242941255<br>Uludağ Üniv. Veteriner Fak. Anatomi A.D. A Blok Görükle Kampüsü<br>16059 BURSA                                                                                                                                 |
| 17 | Dersin WEB adresi:                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 18 | Dersin Amacı:                         | Evcil memeli hayvanlarda baş bölgesinde yer alan ana ve alt bölgelerin (subregio) hayvan türleri arasında karşılaştırmalı olarak incelemek ve veteriner hekim adaylarının klinik tanı, operasyon ve genel eksenterasyon uygulamalarında pratik bilgiler kazanmasını sağlamaktır. |
| 19 | Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 20 | Dersin Öğrenme Kazanımları:           |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    | 1                                     | Evcil memeli hayvanların baş bölgesinin morfolojik özelliklerini, genel ve özel alt bölgelere ayırarak detaylı olarak öğrenir.                                                                                                                                                   |
|    | 2                                     | Hayvan türlerine göre, baş bölgesinde yapılacak önemli operasyon yerlerinin anatomisini amaca uygun olarak detaylarıyla birlikte öğrenir.                                                                                                                                        |
|    | 3                                     | Klinik muayenelerde esas alınan baş bölgesi organlarının yerleşimini, bu organlara dışarıdan ulaşmayı ve komşu organlarla olan ilişkilerini öğrenir.                                                                                                                             |
|    | 4                                     | Baş bölgesinde tanı ve operatif uygulamalarda sıkça kullanılan sinirlerin innervasyon bölgelerinin ve uzamlarının anestezi için seçim yerlerinin anatomik özelliklerini öğrenir.                                                                                                 |
|    | 5                                     | Radyografik görüntülerle baş bölgesi yapılarının normal yapı ve konumlarını öğrenir.                                                                                                                                                                                             |
|    | 6                                     | Klinik tanı ve operasyon uygulamalarında kullanabilecekleri pratik bilgileri öğrenerek pratikte uygulamayı öğrenir.                                                                                                                                                              |
|    | 7                                     | Anatomik yapıya bağlı fonksiyonel özelliklerin tespitini kurarak yorumlar yapar.                                                                                                                                                                                                 |

|                                                |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                | 8                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                | 9                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                | 10                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 21                                             | Dersin İçeriği:                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hafta                                          | <b>DERS İÇERİKLERİ</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                | <b>Teorik</b>                                     | <b>Uygulama</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1                                              | Giriş, Bazı anatomik terimler, Regiones Corporis  | Regiones corporis (genel sınırlar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2                                              | Regiones cranii (Dorsum cranii, Basis cranii)     | Regiones cranii diseksiyonu I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3                                              | Regiones cranii (Pars lateralis, Pars caudalis)   | Regiones cranii diseksiyonu II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4                                              | Regiones Faciei - Regio nasalis                   | Regiones nasalis diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5                                              | Regio oralis                                      | Regio oralis diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6                                              | Regio orbitalis                                   | Regio orbitalis diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 7                                              | Regio zygomatica                                  | Regio zygomatica diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8                                              | Regio infraorbitalis                              | Regio infraorbitalis diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9                                              | Regio art. temporomandibularis                    | Regio art. temporomandibularis diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10                                             | Regio masseterica                                 | Regio masseterica diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11                                             | Regio buccalis                                    | Regio buccalis diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 12                                             | Regio maxillaris                                  | Regiones maxillaris diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 13                                             | Regio mandibularis                                | Regiones mandibularis diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 14                                             | Regio intermandibularis, R. subhyoidea            | Regiones intermandibularis, R. subhyoidea diseksiyonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 22                                             | Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar: | <p>Yıldız, H., Salcı, H., Yıldız, B., Bahadır, A., 2012. Topografik Anatomi, U. Ü. Vet. Fak. Yayınları, Yayın No: 2012-4, Bursa.</p> <p>Bahadır, A., Yıldız, H., 2010. Veteriner Anatomi, Hareket Sistemi ve İç Organlar, Ezgi Kitabevi, Bursa</p> <p>Dursun, N., 2001. Veteriner Topografik Anatomi, Medisan Yayınevi, Ankara</p> <p>Pasquini, C., Spurgeon, T., Pasquini, S., 1989. Anatomy of Domestic Animals, Sudz Publishing, Dallas.</p> <p>Doğuer, S., 1972. Regional Topografik Veteriner Anatomi, Ankara Üniv. Basımevi, Ankara</p> |
| 23                                             | Değerlendirme                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI</b>                 |                                                   | <b>SAYISI KATKI YÜZDESİ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ara Sınav                                      |                                                   | 0 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kısa Sınav                                     |                                                   | 0 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ödev                                           |                                                   | 0 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Yıl Sonu Sınavı                                |                                                   | 1 100.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Toplam                                         |                                                   | 1 100.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı          |                                                   | 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Finalin Başarıya Oranı                         |                                                   | 100.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Toplam                                         |                                                   | 100.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 24                                             | <b>AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| ETKİNLİK                                                | SAYISI | Süresi (Saat) | Toplam İş Yüğü (Saat) |
|---------------------------------------------------------|--------|---------------|-----------------------|
| Teorik Dersler                                          | 14     | 2.00          | 28.00                 |
| Uygulamalı Dersler                                      | 14     | 2.00          | 28.00                 |
| Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme) | 14     | 4.00          | 56.00                 |
| Ödevler                                                 | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Projeler                                                | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Arazi Çalışmaları                                       | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Arasınaylar                                             | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Diğer                                                   | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Yarıyıl Sonu Sınavı                                     | 1      | 40.00         | 40.00                 |
| Toplam İş Yüğü                                          |        |               | 152.00                |
| Toplam İş Yüğü / 30 saat                                |        |               | 5.07                  |
| Dersin AKTS Kredisi                                     |        |               | 5.00                  |

| 25                                                | PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE<br>DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU |     |     |         |     |     |        |     |     |          |      |      |              |      |      |      |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------|-----|-----|--------|-----|-----|----------|------|------|--------------|------|------|------|
|                                                   | PY1                                                                     | PY2 | PY3 | PY4     | PY5 | PY6 | PY7    | PY8 | PY9 | PY10     | PY11 | PY12 | PY13         | PY14 | PY15 | PY16 |
| ÖK1                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 4       | 4   | 4   | 4      | 4   | 5   | 5        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK2                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 5       | 5   | 5   | 5      | 5   | 5   | 5        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK3                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 5       | 5   | 5   | 4      | 5   | 5   | 5        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK4                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 5       | 4   | 4   | 5      | 5   | 5   | 5        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK5                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 5       | 4   | 3   | 4      | 3   | 5   | 5        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK6                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 5       | 5   | 5   | 5      | 5   | 5   | 5        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK7                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 5       | 5   | 5   | 3      | 3   | 5   | 5        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri |                                                                         |     |     |         |     |     |        |     |     |          |      |      |              |      |      |      |
| Katkı Düzeyi:                                     | 1 çok düşük                                                             |     |     | 2 Düşük |     |     | 3 Orta |     |     | 4 Yüksek |      |      | 5 Çok Yüksek |      |      |      |