

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ**  
**BİYOLOJİ BÖLÜMÜ**

| Dersin Adı | D. Kodu | Yarıyılı | T + U | Kredisi | AKTS |
|------------|---------|----------|-------|---------|------|
| ZOOĞRAFYA  | 0804847 | 8        | 2+0   | 2       | 4    |

| Ön Koşul Dersler |
|------------------|
|                  |

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Dersin Dili              | Türkçe   |
| Dersin Türü              | Zorunlu  |
| Dersin Koordinatörleri   |  |
| Dersi Veren              |  |
| Dersin Yardımcıları      |  |
| Dersin Amacı             | Hayvanların coğrafik dağılımı konusunda öğrencileri bilgilendirmek                     |
| Dersin Öğrenme Çıktıları |  |
| Dersin İçeriği           | Jeolojik Dönemler, Biyocoğrafik ve Zoocoğrafik alanlar, Dünyada hayvanların yayılması. |

| Haftalar | Konular   |
|----------|---|
| 1        | Genel zoocoğrafyanın ilkeleri                               |
| 2        | Kıtaların konumlanması ile ilgili görüşler                  |
| 3        | Canlıların yayılışında dikkat edilecek hususlar             |
| 4        | Omurgalıların karaya geçişi                                 |
| 5        | Buzullaşma ve kara köprüleri                                |
| 6        | Buzullaşma ve kara köprüleri                                |
| 7        | I. Arasınav   |
| 8        | Zoocoğrafik bölgeler  |
| 9        | Hayvanların yayılışına etki eden etmenler                   |
| 10       | Biyocoğrafik bölgeler ve hayvanları                         |
| 11       | Genel Türkiye zoocoğrafyası                                 |
| 12       | Türkiye kara canlılarının zoocoğrafyası                     |
| 13       | Türkiye topraklarının hayvan sistematigi bakımından analizi |
| 14       | Türkiye topraklarının hayvan sistematigi bakımından analizi |

**Genel Yeterlilikler**

|  |
|--|
|  |
|--|

**Kaynaklar**

1.Zoocoğrafya 2. Omurgalılar 3. Omurgasızlar 4. Evrim

**Değerlendirme Sistemi**

Ara Sınav : % 40  
Final : % 60  
Projeler :  
Ödevler :