

## Ö Z G E Ç M İ Ő

### KİMLİK BİLGİLERİ

Adı – Soyadı, ünvanı	Nuri YİĞİT, Prof. Dr.
Doğum Yeri ve Tarihi	Alanya, 21. 11. 1963
Ev Adresi	Ceyhun Atıf Kansu cd. 1248 sk, 3/17 Cevizlidere, Çankaya, Ankara
İş Adresi	Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bl. 06100 Beşevler, Ankara
e-mail	nyigit@science.ankara.edu.tr
Telefonlar	İş: 0312 2126720 / 1068, cep: 0543 488 61 71

### EĞİTİM DURUMU

İlk ve Orta Öğretim	1970 – 1975 Alanya
Lise	1978 – 1981 Alanya
Üniversite Lisans Eğitimi	1982 – 1986, Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü
Yüksek Lisans Eğitimi	1986 – 1989, Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü
Yüksek Lisans Tez Konusu	Nöral Dokulardan Gangliozid İsalosyonu
Doktora Eğitimi	1989 – 1995, Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü
Doktora Tez Konusu	Türkiye’deki <i>Meriones</i> Illiger, 1811 (Mammalia: Rodentia) Cinsinin taksonomik Durumu ve Yayılışı (Bitiş tarihi 15 Şubat 1995)
Doçent’lik Dil Sınavını	Kasım 1995 (Dil puanı ÜDS 78, KPDS 72)
Doçent’lik Ünvanını Alış	12 Kasım 1997
Yrd. Doç.’lik kadrosuna atanma	Temmuz 1998
Doçent’lik Kadrosuna Atanma	Aralık 1999
Profesör’lük Kadrosuna atanma	Aralık 2003

<b>BİLİMSEL ÇALIŞMALARI VE DİĞER FAALİYETLERİ</b>	
Bilimsel Hakemli Dergilerde Yayınlanmış Makaleleri	Hakemli bilimsel dergilerde yayınlanmış <b>114</b> araştırma makalesi
<b>Yöneticiliğinde Tamamlanmış Projeleri</b>	
<b><u>- Tübitak 1001 projesi: 2 adet</u></b>	
<p>1. Tübitak (TBAG - 1574) tarafından desteklenen “Türkiye’deki <i>Apodemus</i> Kaup, 1829 ve <i>Mesocricetus</i> Nehring, 1989 (Mammalia: Rodentia) Cinslerinin Taksonomik Durumları ve Yayılışları” başlıklı projede</p> <p>2. Tübitak (107T324) - Türkiye’de yayılış gösteren <i>Meriones</i> Illiger 1811 (Mammalia: Rodentia) türlerinin biyometrik analizi ve filogenetik ilişkileri</p>	
<b><u>Tübitak Hızlı destek projesi; 1 adet</u></b>	
Panurus biarmicus’ta allozim varyasyonları	
<b><u>-Tübitak İkili Uluslararası proje: 4 adet;</u></b>	
<p>1. Tübitak – Jülich “Almanya” Konu: <i>Mesocricetus</i> cinsi hamsterlerin genetiği</p> <p>2. Tübitak – BAS “Bulgaristan” Konu: <i>Microtus</i> cinsi tarla farelerinin morfometrisi</p> <p>3. Tübitak – NSF (ABD), Konu: Hamster (<i>Mesocricetus auratus</i>) sosyobiolojisi</p> <p>4. Tübitak – Slovenya, Konu: Güneydoğu Anadolu’da Yayılış Yapan <i>Microtus</i> türlerinin moleküler sistematigi</p>	
<b>- Ankara Üniversitesi BAP projesi: 3 adet</b>	
<i>Rattus</i> morfoloji ve karyoloji	
<i>Rattus</i> cinsinde enzim varyasyonları	
<i>Dryomys</i> cinsinde enzim varyasyonu	
_Not: Çok sayıda bilimsel projede de yardımcı araştırmacı olarak yer almış bulunmaktayım	
<b>Yöneticiliğinde Devam Eden Projeleri</b>	
•	
<b>Lisans Üstü Tez Yöneticiliği</b>	
* Danışmanlığında tamamlanmış Doktora tezi= 3 (Dr. Tolga Kankılıç, Dr. Fulya Saygılı, Dr. Pınar Çam)	
* Danışmanlığında devam eden Doktora tezi= 1 (Araş Gör. Derya ÇETİNTÜRK, Ebru	

DEMİREL)

\* Danışmanlığında tamamlanmış TEZLİ Yüksek lisans = 14 (Tolga Kankılıç, Faruk Aydıncılar, Pınar Erol, Seçil Nazlıer, Derya Yavuz, Fulya Saygılı, Didem Erten, Pınar Çam, Şafak Bulut, Ceren Tilgen, Murat Doğan, Işinsu Türker, Eda Yazıcı, Derya Çetintürk)

\* Danışmanlığında tamamlanmış TEZSİZ Yüksek lisans çalışması= 7 (Yeşim İpek, Duygu Yüce, Özlem Şeker, Esra Kalkan, Derya Çil, Merve Burcu Yüksel, Gazi Yavru)

\*Danışmanlığında devam eden Yüksek Lisans çalışmaları= (Sıla Derin)

### **Yurtdışı Çalışmaları ve Diğer Faaliyetleri**

#### **Memeli Hayvanlar (Mammalogy) Sistematığı ve Ekolojisi ile ilgili faaliyetleri**

→ **Yurtdışı çalışma (İspanya):** Ekim 2007’de İspanya’nın Malaga şehrinde yapılan IUCN Akdeniz Memelileri workshop’unda Türkiye’yi temsilen katılım

→ **Yurtdışı çalışma (Hollanda):** Türkiye Cumhuriyetini Fauna Uzmanı olarak temsil görevi (2007 yılında Hollanda’nın Hauge şehrinde 2 – 15 Haziran 2007 tarihleri arasında yapılan 14 CITES taraflar toplantısında TÜBİTAK adına Türkiye Cumhuriyetini Fauna Uzmanı olarak temsil edilmesi)

→ **Yurtdışı çalışma (Almanya):** DFG (Almaya) bursu ile 2001 yılında Martin-Luther Üniversitesi (Halle / Almanya) Zooloji Enstitüsünde mt DNA’sı üzerine ön çalışma,

→ **Yurtdışı çalışma (Almanya):**Murizt Milli Parkında (Almanya) Yaban Hayatı Ekolojisi ve Yöneticiliği üzerine çalışma ve inceleme (2001)

→ **Yurtdışı çalışma (Almanya):** Berlin (Berlin Naturkunde Museum) ve Senckenbergiana (Frankfurt) Doğa Tarihi müzesinde rodent koleksiyonları üzerinde taksonomik çalışmalar (2001)

→ **Yurtdışı çalışma (İran):**TÜBİTAK - JULICH ortak projesi kapsamında ve İran Zanjan Üniversitesi işbirliği ile 2002 Temmuz’da İran’da arazi çalışması

→ **Yurtdışı çalışma (Macaristan):**Uluslararası Gliridae kongresinde (Gödöllü / Macaristan) Poster sunumu (Ağustos 2002)

→ **Yurtdışı çalışma (Almanya):** Paleartik Hamsterlerinin mt DNA’sı üzerine yapılan TÜBİTAK - JULICH ortak projesi kapsamında 2002 Eylül ayında Martin-Luther Üniversitesi (Halle / Almanya) Zooloji Enstitüsünde 1 aylık ortak çalışma yürütme

→ **Yurtdışı çalışma (Rusya):**Paleartik Hamsterlerinin mt DNA’sı üzerine yapılan TÜBİTAK - JULICH ortak projesi kapsamında 1-10 Şubat 2003 tarihleri arasında Rusya Bilimler Akademisi Severtzov Ekoloji ve Evrim Enstitüsüne (Moskova) çalışma yapma

→ **Yurtdışı çalışma (Almanya):** Teblig sunumu (Chorin / Almanya) 16 – 20 Haziran 2005;

Management and Wild Life Problems in Kazdağı “İda Mountain” National Park; A sample of the hunting drive for Wild boar

→ **Yurtdışı çalışma (Bulgaristan):**Tübitak – BAS (Bulgarian Academy of Science) tarafından desteklenen “Taxonomic assorting and biomorphological diversity of *Microtus* spp (Mammalia: Rodentia) in Bulgaria and Turkish Thrace“ başlıklı ortak proje doğrultusunda, 1-20 Ağustos 2005 tarihlerinde Bulgaristan’da Arazi çalışması

→ **2005, 2006 ve 2007’da** Tübitak – NSF (Amerika) tarafından desteklenen “Behavioral Ecology and Communication in Two Species of Hamster” başlıklı ortak proje yöneticiliği Kilis’in Elbeyli ilçesinde oluşturulan istasyonda Amerikan ve Alman ekiplerle birlikte 3’şer aylık arazi çalışması

→ **2006 – 2007** Kahramanmaraş, Adana Niğde yöresi küçük memeli hayvanları ve hassas ekosistemler üzerine Ankara Üniversitesinden izinli olarak Doğa Koruma Merkezine danışmanlık hizmeti verilmesi

→ Milli Parklar Gen. Müd. Av-Yaban Hayatı Danışmanlığı; Sürdürülebilir Avcılık Temel Eğitim Kitabında Bölüm yazarlığı (2001)

→ 15. Ulusal Biyoloji Kongresi (Ankara) bildiri sunumu (Eylül 2000)

→ 5. Ulusal Ekoloji Kongresinde (Kırşehir) bildiri sunumu (Eylül 1997)

### **Kuş (Ornitology) Sistematığı ve Ekolojisi ile ilgili faaliyetleri**

→ **Yüksek Lisans Tez Danışmanlığı:**

1. Kırıkkale / Köprüköy civarında *Delichon urbica* (Ev Kırangıcı)’nın Biyoloji ve Ekolojisi Üzerine Araş. Gör. Fulya SAYGILI’nın Yüksek Lisans Tez Çalışması Mart – Eylül 2004
2. Türkiye Gündüz Yırtıcılarının (Aves: Falconiformes) Göç Özellikleri ve Ekobiyolojileri. Öğrenci. Esra Kalkan
3. *Pica pica* (L. 1758) ve *Garrulus glandarius* (L.1758) (Aves: Passeriformes) türlerinin karşılaştırmalı iskelet anatomisi: Işınsoy Türker

→ **Doktora Tez Danışmanlığı:** Araş. Gör. Fulya SAYGILI’nın Passer cinsinin (Aves: passeriformes) morfolojik, biyometrik özellikleri ve alloenzim varyasyonları başlıklı doktora tez çalışması (tamamlandı)

→ **2002** Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü öğrenci arazisi çalışması sorumlusu; Seyfe Gölü’ünde (Ramsar Alanı) kuş gözlemi (sorumlu/öğretmen)

→ **2003** Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Ornitoloji öğrenci arazisi, Balıkdamı (Eskişehir) – Kuş Gözlem çalışması

→ **2004** Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Ornitoloji öğrenci arazisi,

## Balıkdamı (Eskişehir) – Kuş Gözlem çalışması

- **2005** Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü öğrenci arazisi çalışması sorumlusu; Seyfe Gölü’ünde (Ramsar Alanı) kuş gözlemi (sorumlu/eğitmen),
- **2005** Esenboğa havaalanı ek inşaatı için ÇED raporunun Omurgalı faunasın (Ornitoloji dahil) hazırlanması
- **2005** Gaziemir havaalanı ek inşaatı için ÇED raporunun Omurgalı faunasının (Ornitoloji dahil) hazırlanması
- **2005** Ornitolojik saha çalışması için gerekli ekipmanı bulundurma ve öğrencilere kullanımları konusunda eğitime faaliyeti; mist-net, arazi teleskopları, kamera, dürbün, GPS ve ses kayıt cihazları
- **2006 – 2007** Köyceğiz lagünü ve Eber – Akşehir gölleri sulak alan projesinde Ankara Üniversitesinden izinli olarak Kuş uzmanı olarak görev alıp Çınar Mühendislik adına danışmanlık hizmeti verilmesi
- **2008**, 1. Av - Yaban Hayatın Sempozyumunda bildiri sunumu “Akşehir – Eber Gölleri avcılığı yapılan su kuşları, avcılık sorunları ve çözüm önerileri ( Manavgat / Antalya 17 – 21 Nisan 2008)

## KİTAP YAZARLIĞI

- **N. Yiğit vd. 2002. Cevresel Etki Değerlendirme**, Klavuz Paz. Tic. Ve San. Ltd. Şti. ISBN: 975-96176-1-7
- **N. Yiğit vd. 2006. Rodent of Türkiye (İngilizce)**, Meteksan Company, ISBN: 9944-5560-0-9, Ankara.
- **N. Yiğit vd. 2008. Ornitoloji “Kuş Bilimi” Ders Notları**, Ümit Matbaacılık, 370 s, ISBN978: 9944-0584-0-7, Ankara.

## DANIŞMANLIK FAALİYETLERİ

- Prof. Dr. Koray Haktanır (Ankara Üniv. Ziraat Fakültesi) yürütücülüğünde gerçekleştirilen Burdur gölü sulak alan projesi memeli hayvanlar faunası ve ekoloji sorumlusu,
- Yrd. Doç. Dr. Behzat Gürkan (Hacettepe Üniv. Biyoloji Bl) yürütücülüğünde gerçekleştirilen Beyşehir gölü sulak alan projesi memeli hayvanlar faunası ve ekoloji sorumlusu,
- BTC boru hattı inşaatı sırasında hat güzergâhının faunası ile ilgili olarak Çınar Müh.adına Danışmanlık (2003)
- Çınar Müh. tarafından yürütülen Köyceğiz ÖÇK alanı çevre projesinde Fauna koordinatörlüğü (2006)
- Çınar Müh. tarafından yürütülen Akşehir – Eber gölleri projesinde **Ornitoloji** sorumlusu (2006)

- 2009 yılında T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı ÖKÇ tarafından ihale edilen “KÖYCEĞİZ-DALYAN ÖZEL ÇEVRE KORUMA BÖLGESİ GÖCEK KARA SEMENDERİ (*Lyciasalamandra fazilae*) KORUMA İZLEME ÇALIŞMASI” başlıklı projede yardımcı araştırmacı
- Çok sayıda ilin / bölgenin biyoçeşitlilik çalışmasında koordinatörlük / memeli hayvanlar uzmanı olarak görev alma (Aydın, Manisa, Uşak, Gelibolu yarım adası, Kocaeli, Sakarya)
- Çok sayıda HES, RES, GES projesinin Ekosistem değerlendirme raporunda fauna uzmanlığı
- TEİAŞ adına 3 ada yüksek gerilim hattının ÇED raporu hazırlama
- Çok sayıda firmaya Ankara Üniversitesinin danışmanlık hizmeti kapsamında RES, GES, HES, Tür izleme, Ekosistem raporları hazırlama (Raporların omurgalı hayvanlar faunası/biyoçeşitlilik kısmı)

### Aldığı Ödüller

SCI’de yayımlanmış makaleler için TÜBİTAK yayın teşvik ödülleri

### Üyesi Olduğu Dernekler

Biyologlar Derneği üyeliği; Biyologlar Derneği Ankara Şb. Bşk’lığı (1997-1999)  
Türkiye Biyologlar Derneği Genel Bşk. Yrd. (2008 -..)  
Türkiye Biyologlar Derneği Ankara Şb. Bşk. (2008 – 2010)  
Alman Mammaloji Derneği Üyeliği  
Biyologlar Dayanışma Derneği (2010 – 2011)

### Verdiği Dersler

**Lisans:** Omurgalı Hayvanlar Biyolojisi ve laboratuvarı, Genel Ekoloji, Evrim, Hayvan Ekolojisi, Yaban Hayatı, Kuş Bilimi, Herpetoloji, Tıbbi Biyoloji (Ank. Üniv. Diş. Hek. Fak. 1998– 2001 dönemi), İnsan Ekolojisi (Ank. Üniv. Sosyal. Hiz. Yük. Okulu, 1999 – 2001 dönemi)  
**Lisans Üstü:** Omurgalı Örneklerinin Top. Korunması. Omurgalılarda Evrim, Türkiye Yarasaları

## YAYIN LİSTESİ

(Tarih sırasına göre)

1. PİŞKİN, K., YİĞİT, N., KAROL, S. and NOYAN, A. 1991. Isolation Gangliosid from Neural Tissues. **Turk. J. Med.** 15: 40 - 45.
2. ÇOLAK, E., KIVANÇ, E. and YİĞİT, N., 1994. A Study on Taxonomic Status of *Allactaga euphratica* Thomas, 1881 and *Allactaga williamsi* Thomas, 1897 (Rodentia: Dipodidae) in Turkey. **Mammalia** 58: 591 - 600. (SCI)
3. ÇOLAK, E., YİĞİT, N. and VERİMLİ, R., 1994. Periodic Cycles in Food Intake and Body Weight of Juvenile Dormice, *Glis glis orientalis* (Nehring, 1903) (Rodentia: Gliridae), in Northern Anatolia. **Turk. J. Zool.**, 18: 241 - 244.

4. KIVANÇ, E., VERİMLİ R., ÇOLAK E. and YİĞİT, N., 1995. Effect of Hibernation on Testis and Liver of Turkish Dormice, *Glis glis orientalis* (Nehring, 1903). **Turk. J. Zool.**, 19: 187 - 190.
5. YİĞİT, N., ÇOLAK, E. and ÖZKURT, Ş. 1995. Biology of *Meriones tristrami* Thomas, 1892 (Rodentia: Gerbillinae) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 19: 337 - 341.
6. YİĞİT, N., ÇOLAK, E. and SÖZEN, M. 1996. Investigations on Biology of *Meriones crassus* Sundevall, 1842 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 20: 211 - 215.
7. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., KIVANÇ, E. and SÖZEN, M. 1997. A new Gerbil from Turkey: *Gerbillus dasyurus* Wagner, 1836 (Rodentia: Gerbillinae). **Israel J. of Zoology** 43: 13-18. (SCI)
8. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., KIVANÇ, E. and SÖZEN, M. 1997. Distribution and taxonomic Status of the genus *Microtus* (Mammalia: Rodentia) in southeastern Turkey. **Israel J. of Zoology** 43: 391-396. (SCI)
9. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., ÖZKURT, Ş. and SÖZEN, M. 1997. Karyotype of *Clethrionomys glareolus* (Schreber, 1780) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 21: 123 - 125.
10. ÇOLAK, E., KIVANÇ, E. and YİĞİT, N., 1997. Taxonomic status of *Allactaga williamsi* Thomas, 1897 (Rodentia: Dipodidae) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 21: 127 - 133.
11. KIVANÇ, E., SÖZEN, M., ÇOLAK, E. and YİĞİT, N., 1997. Karyological and Phallic Aspects of Spiny Mouse, *Acomys cilicicus* Spitzenberger, 1978 (Rodentia: Muridae) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 21: 167 - 169.
12. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., KIVANÇ, E. ve SÖZEN, M. 1997. Türkiye'deki *Mesocricetus brandti* (Nehring, 1898) (Mammalia: Rodentia)'nın Biyolojisi Üzerinde Araştırmalar. **Turk. J. Zool.**, 21: 343 - 348.
13. ÇOLAK, E., KIVANÇ, E. ve YİĞİT, N., 1997. *Allactaga elater aralychensis* (Satunin, 1901)'in Taksonomik Durumu ve Karyolojisi. **Turk. J. Zool.**, 21: 355 - 360.
14. YİĞİT, N., KIVANÇ, E. and ÇOLAK, E. 1997. Türkiye'deki *Meriones* Illiger, 1811 (Rodentia: Gerbillinae) Türlerinin Teşhis Karakterleri ve Yayılışı. **Turk. J. Zool.**, 21: 361 - 374.
15. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., KIVANÇ, E. ve SÖZEN, M. 1997. Türkiye'deki *Glis glis orientalis* (Nehring, 1903) (Rodentia: Gliridae) in Üreme Biyolojisi. **Turk. J. Zool.**, 21: 375 -380.
16. KIVANÇ, E., SÖZEN, M., ÇOLAK, E. and YİĞİT, N., 1997. Karyological and Phallic Characteristics of *Dryomys laniger* (Rodentia: Gliridae) Felten and Storch, 1972 in Turkey. **Israel J. of Zoology** 43: 401-403. (SCI)
17. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., SÖZEN, M. and ÖZKURT, Ş. 1997. On the karyotype of Long eared hedgehog, *Hemiechinus auritus* (Gmelin, 1770) (Mammalia: Insectivora) in Turkey. **Z. Säugetierkunde**, 62: 372 - 374. (SCI)
18. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., SÖZEN, M. and ÖZKURT, Ş. 1998. Hibernation and Body Weight in Dormice, *Glis glis orientalis* (Nehring, 1903) (Rodentia: Gliridae), Maintained under Uncontrolled Conditions. **Turk. J. Zool.**, 22: 1 - 7.

19. ÇOLAK, E. and YİĞİT, N., 1998. A new Subspecies of Jerboa from Turkey *Allactaga euphratica kivanci* subsp. n. **Turk. J. Zool.**, 22: 93 - 98.
20. YİĞİT, N., and ÇOLAK, E. 1998. A new Subspecies of *Meriones tristrami* Thomas, 1892 (Rodentia: Gerbillinae) from Kilis (Southeastern Turkey); *Meriones tristrami kilisi* subsp. n. **Turk. J. Zool.**, 22: 99 - 103.
21. ÇOLAK, E. and YİĞİT, N., 1998. Ecology and Biology of *Allactaga elater*, *Allactaga euphratica* and *Allactaga williamsi* (Rodentia: Dipodidae) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 22: 105 - 117.
22. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., SÖZEN, M. and ÖZKURT, Ş. 1998. A study on Taxonomic status of *Microtus subterraneus* (de Selys Longchamps, 1836) and *Microtus majori* Thomas, 1906 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 22: 119 - 129.
23. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., SÖZEN, M. and ÖZKURT, Ş. 1998. A study on Long-eared hedgehog, *Hemiechinus auritus* (Gmelin, 1770) (Mammalia: Insectivora) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 22: 131 - 136.
24. YİĞİT, N., KIVANÇ, E. and ÇOLAK, E. 1998. Contribution to Taxonomy and Karyology of *Meriones meridianus* (Pallas, 1773) and *Meriones crassus* Sundevall, 1842 (Rodentia: Gerbillinae) from Turkey. **Z. Säugetierkunde.** 63: 311 - 314. (SCI)
25. YİĞİT, N., KIVANÇ, E. and ÇOLAK, E., 1998. Taxonomic Status of *Meriones tristrami* Thomas, 1892 (Rodentia: Gerbillinae) in Turkey. **Zoology in The Middle East.** 16: 19 - 30.
26. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M. and ÖZKURT, Ş., 1998. A study on taxonomy and karyology of *Rattus norvegicus* Berkenhaut, 1769 and *Rattus rattus* Linnaeus, 1758 in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 22 (3): 203 - 212.
27. ÖZKURT, Ş., SÖZEN, M., YİĞİT, N., and ÇOLAK, E., 1998. Notes on Distributional Records and Some Characteristics of five Carnivore Species (Mammalia: Carnivora) in Turkey, **Turk. J. Zool.**, 22: 285 - 288.
28. ÇOLAK, E., SÖZEN, M., YİĞİT, N., and ÖZKURT Ş., 1998. A study on Ecology and Biology of *Microtus guentheri* Danford and Alston, 1880 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 22: 289 - 295.
29. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M. and ÖZKURT, Ş., 1998. Contribution to the Taxonomy, Distribution and Karyology of *Martes foina* (Erxleben, 1777) (Mammalia: Carnivora) in Turkey, **Turk. J. Zool.**, 22: 297 - 301.
30. YİĞİT, N., and ÇOLAK, E., 1998. Contribution to the Geographic Distribution of Rodent Species and Ecological analyses of Their Habitats in Asiatic Turkey, **Turk. J. Biol.**, 22: 435 - 446.

**DOÇENT'LİK SONRASI YAYINLARI (1997 Kasım)**

31. ÇOLAK, E., YİĞİT, N. and VERİMLİ, R., 1999. On the karyotype of the Long-clawed mole rat, *Prometheomys schaposhnikowi* Satunin, 1901 (Mammalia: Rodentia), in Turkey. **Z. Säugetierkunde.** 64: 126 - 127, (SCI)



32. ÖZKURT, Ş., SÖZEN, M., YİĞİT, N. and ÇOLAK, E., 1999. A study on *Vormela peregusna* Guldenstaedt, 1770 (Mammalia: Carnivora) in Turkey, **Turk. J. Zool.**, 23: 141 - 144.
33. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., ÖZKURT, Ş. and SÖZEN, M. 1999. A study on *Mustela nivalis* Linnaeus, 1766 (Mammalia : Carnivora) in Turkey, **Turk. J. Zool.**, 23: 119 - 122.
34. ÇOLAK, E., SÖZEN, M., YİĞİT, N. and ÖZKURT Ş., 1999. Observations on Biology and Ecology of *Gerbillus dasyurus* (Wagner, 1842) (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 23: 243 - 246
35. ÖZKURT, Ş., ÇOLAK, E., YİĞİT, N., SÖZEN, M. and VERİMLİ, R., 1999. Contributions to karyology and morphology of *Arvicola terrestris* (Lin., 1758)'in Central Anatolia. **Turk. J. Zool.**, 23: 253 - 257.
36. YİĞİT, N. and ÇOLAK, E., 1999. A study on Taxonomy and Karyology of *Meriones persicus* (Blanford, 1875) (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 23: 269 - 274.
37. SÖZEN, M., ÇOLAK, E., YİĞİT, N. and ÖZKURT Ş., 1999. Age variations of *Microtus guentheri* Danford and Alston, 1880 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 23: 145 - 155.
38. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., ÖZKURT, Ş. and SÖZEN, M., 1999. *Meriones tristrami* Thomas, 1892 (Mammalia: Rodentia)'nin Diş Gelişimi, Diş Aşınımı ve Yaş Tayini, **Turk. J. Zool.**, 23 (Turkish Supplement 3): 965-971.
39. SÖZEN, M., ÇOLAK, E., YİĞİT, N., ÖZKURT, Ş. and VERİMLİ, R., 1999. Contributions to the karyology and taxonomy of the genus *Spalax* Guldenstaedt, 1770 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Z. Säugetierkunde.** 64: 210-219 (SCI)
40. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., SÖZEN, M., VERİMLİ, R. and ÖZKURT, Ş., 1999. A study on Karyology and Morphology of *Prometheomys schaposhnikovi* Satunin, 1901 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 23 (4): 415-421.
41. ÖZKURT, Ş., YİĞİT, N., ÇOLAK, E. ve SÖZEN, M., 1999. İç Anadolu bölgesinde yaşayan *Microtus guentheri* Danford and Alston, 1880 (Mammalia: Rodentia)'nin tarım alanları üzerine etkisi ve mücadele yöntemleri, **Gazi Üniv. Fen Ed. Fak. Biyoloji Der.** Cilt 12, No: 4: 907-922.
42. ÖZKURT, Ş., SÖZEN, M., YİĞİT, N. AND ÇOLAK, E., VERİMLİ, R., 1999. Contributions to Karyology and Morphology of *Sciurus anomalus* Gmelin, 1778 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Zoology in The Middle East.** Vol.:18: 9-15.
43. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., ÖZKURT, Ş. and SÖZEN, M. 1999. Türkiye Kemiricilerinin (Mammalia: Rodentia) Habitatları ve Tarım Alanları Üzerine Etkileri, **Gazi Üniv. Fen Ed. Fak. Biyoloji Der.** Cilt 12, No: 4: 885-906.
44. VERİMLİ, R., YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M., ÖZKURT, Ş., 2000., Blood Serum Proteins of the Genus *Mesocricetus* Nehring, 1898 (Mammalia: Rodentia) in Turkey, **Turk. J. Biol.** 24 (4): 855-858.

45. **YİĞİT, N., ÖZKURT, Ş., ÇOLAK, E., and SÖZEN, M., 2000.**, A study on the Hibernation of *Spermophilus xanthoprimum* (Bennett,1835) (Mammalia:Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 24 (1): 87-93.
46. VERİMLİ, R., **YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M., ÖZKURT, Ş., 2000.** Nonspecific Esterase Patterns of *Rattus norvegicus* (Berkenhout, 1769) in Western. Turkey. **Turk. J. Biol.** 24 (4): 825-832.
47. VERİMLİ, R., ÇOLAK, E., **YİĞİT, N., SÖZEN, M., ÖZKURT, Ş., 2000.**, Electrophoretic Aspect of Blood-Serum Proteins of *Apodemus mytacinus* and *Apodemus agrarius* (Mammalia: Rodentia) in Turkey, **Turk. J. Zool.**, 24 (2): 225-229.
48. **YİĞİT, N., VERİMLİ, R., SÖZEN, M., ÇOLAK, E., and ÖZKURT, Ş., 2000.** The Karyotype of *Apodemus agrarius* (Pallas, 1771) (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Zoology in The Middle East.** 20: 21-23.
49. **YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M., ÖZKURT, Ş., VERİMLİ, R., 2000.** The distribution, morphology, and karyology of the genus *Mesocricetus* (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Folia Zool.** 49(3): 167-174. (SCI)
50. SÖZEN, M., ÇOLAK, E.,and **YİĞİT, N., 2000.** Contributions to the karyology and taxonomy of *Spalax leucodon nehringi* Satunin, 1898 and *Spalax leucodon armeniacus* Mehely, 1909 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Z. Säugetierkunde.** 65: 309-312. (SCI)
51. ÖZKURT, Ş., SÖZEN, M., **YİĞİT, N., ÇOLAK, E., VERİMLİ, R.,2000.** On coloration and karyology of the Marbled Polecat, *Vormela peregusna*, in Turkey. **Zoology in The Middle East.** 21: 13-18.
52. SÖZEN, M., **YİĞİT, N., and ÇOLAK, E., 2000.** A study on Karyotypic evolution of the genus *Spalax* Gldenstaedt, 1770 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Isr. J. of Zoology**, 46: 239-242. (SCI)
53. **YİĞİT, N., VERİMLİ, R., ÇOLAK, E., SÖZEN, M., ÖZKURT, Ş., 2001.** Blood-Serum Proteins of *Rattus rattus* and *Rattus norvegicus* (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Biol.**, 25 (1): 83-88.
54. **YİĞİT, N., ÇOLAK, E., VERİMLİ, R., ÖZKURT, Ş., SÖZEN, M., 2001.** A study on the distribution, morphology and karyology of *Tatera indica* (Hardwicke, 1807) (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 25 (1): 67-70.
55. VERİMLİ, R., ÇOLAK, E., **YİĞİT, N., SÖZEN, M., ÖZKURT, Ş.,2001.** Blood-Serum Proteins of *Apodemus flavicollis* and *Apodemus hermonensis* (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 25 (1): 89-92.
56. **YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M., ÖZKURT, Ş., VERİMLİ, R., 2001.** Observations on the feeding biology and behaviour of the Fat Dormouse, *Glis glis orientalis* Nehring, 1903 (Mammalia: Rodentia) in captivity. **Zoology in The Middle East.** 22: 17-24.
57. ÖZKURT, Ş., **YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M., VERİMLİ, R., 2001.** Observations on the reproduction biology of *Meriones meridianus* Pallas, 1773 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Zoology in The Middle East.** 23: 23 - 29.

58. VERİMLİ, R., YİĞİT, N., ÇOLAK, E., 2002. SDS - PAGE Patterns of Blood Serum Proteins in some Species of the Genus *Meriones* (Mammalia: Rodentia). **Turk. J. Zool.**, 26 (2): 177 - 181,.
59. YİĞİT, N., and ÇOLAK, E., 2002. On the distribution and taxonomic status of *Microtus guentheri* (Danford and Alston, 1880) and *Microtus lydius* Blackler, 1916 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 26 (2): 197 - 204.
60. ÖZKURT, Ş., YİĞİT, N., ÇOLAK, E., 2002. Karyotype variation in Turkish populations of *Spermophilus* (Mammalia: Rodentia). **Z. Säugetierkunde.** 67: 117-119, (SCI).
61. ÖZKAN, B., YİĞİT, N. and ÇOLAK, E., 2003. A study on *Micromys minutus* (Pallas, 1771) (Mammalia: Rodentia) in Turkish Thrace. **Turk. J. Zool.**, 27: 55 – 60.
62. YİĞİT, N., 2003. Age – Dependent Cranial Variations in *Mesocricetus brandti* (Mammalia: Rodentia) Distributed in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 27: 65 – 71.
63. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M and ÖZKURT, Ş., 2003. A study on the geographical distribution along with habitat aspects of rodent species in Turkey. **Bonn. zool. Beitr.**, Bd. 50, H.4: 355-368.
64. KARATAŞ, A., YİĞİT, N., ÇOLAK, E. and KANKILIÇ, T., 2003. Contribution to *Rousettus aegyptiacus* (Mammalia: Chiroptera) from Turkey. **Folia Zool.** 52 (2): 137 - 142. (SCI)
65. KARATAŞ, A., YİĞİT, N., ÇOLAK, E. and KANKILIÇ, T., 2003. On the Distribution, Taxonomy and karyology of the genus *Plecotus* (Chiroptera: Vespertilionidae) in Turkey. **Turk J. Zool.**, 27: 293 – 300.
66. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., ÇOLAK, R., ÖZKAN, B., and ÖZKURT, Ş., 2003. On the Turkish Population of *Dryomys nitedula* (Pallas, 1777) and *Dryomys laniger* Felten and Storch, 1968 (Mammalia: Rodentia). **Acta zool. hung.** 49 (Suppl.1): 147 – 158 (SCI).
67. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., SÖZEN, M. and ÖZKURT, Ş., 2003. Data to the Cranial and Tooth Development of *Glis glis orientalis* Nehring, 1903 (Rodentia: Gliridae). **Acta zool. hung.** 49 (Suppl.1): 33 – 38 (SCI).
68. ÖZKURT, Ş., YİĞİT, N., ÇOLAK, E., 2003. The distributional Records of Turkish Carnivores “A Bibliographic Approach”. **Methoden Feldökologischer Säugetierforschung, Band 2.** Halle / Saale, 105 – 120.
69. KARATAS, A., YİĞİT, N., KANKILIC, T., ÇOLAK, E., 2004. Contribution to the distribution and karyology of some vespertilionid bats (Mammalia: Chiroptera) from Turkey, **Zoology in the Middle East**, 31: 5-12.
70. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., ÇOLAK, R., SÖZEN, M., ÖZKURT, Ş., KANKILIÇ, T., 2004. Taxonomic Status and Distribution of *Apodemus mystacinus* (Danford and Alston, 1877) (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 28 (4): 285 – 294.
71. KASPAREK, M., KASPAREK, A., GOZCELIOGLU, B., COLAK, E., YIGIT, N., 2004. On the Status and Distribution of the Striped Hyaena, *Hyaena hyaena*, in Turkey. **Zoology in the Middle East**, 33: 93 – 108.

**PROFESÖRLÜĞE ATANMA SONRASI YAPILAN YAYINLAR (Aralık 2003)**

72. ÖZKURT, Ş., YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SÖZEN, M., GHARKHELOO, M. M., 2005. Observation on the Ecology, Reproduction and Behavior of *Spermophilus Bennett*, 1835 (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk J Zool.** 29 (1): 91 – 99.
73. GÖZCELİOĞLU, B., ÇOLAK, R., ÇOLAK, YİĞİT, N., 2005. A Study on *Mus domesticus* Ruddy, 1772 and *Mus macedonicus* Petrov and Ruzic, 1983 (Mammalia: Rodentia) Distributed along the Line of Ankara, Bolu and Zonguldak. **Turk. J. Zool.**, 29, 133-140.
74. ÇOLAK, R., ÇOLAK, E., YİĞİT, N., 2005. Morphometric, Karyotypic and Electrophoretic Analysis of the Genus *Apodemus* Kaup, 1826 (Mammalia: Rodentia) in Thrace **Turk. J. Zool.**, 29: 147-153.
75. KANKILIÇ, Te., ÇOLAK, R., ÇOLAK, E., YİĞİT, N., 2005., Allozyme Variation in *Spalax leucodon* Nordmann, 1840 (Rodentia: Spalacidae) in the Area between Ankara and Beyşehir. **Turk J. Zool.** 29: 377 – 384.
76. YİĞİT, N., ÖZKURT, Ş., KARATAŞ, A., DEMİRİSOY, A., SAYGILI, F., ÇOLAK, E., 2005. Management and Wildlife Problems in Kazdağı “İda Mountain” national Park / Turkey. **Beiträge zur Jagd – und Wildforschung**, Bd. 30: 384 – 391.
77. YİĞİT, N., NEUMANN, K. ÖZKURT, Ş., ÇOLAK, E., ÇOLAK, R. 2005. Biometric and genetic evaluation of *Spermophilus* (Mammalia: Rodentia) Populations in Western Turkey. **Isr. J. of Zoology**, 51: 191 – 198. (SCI)
78. NEUMANN, K., MICHAUX, J., LEBEDEV, V., YİĞİT, N., ÇOLAK, E., IVANOVA, N., POLTORAUS, A., SUROV, A., MARKOV, G., MAAK, S., NEUMANN, S. and GATTERMANN, R., 2006. Molecular phylogeny of the Cricetinae subfamily based on the mitochondrial cytochrome b and 12S rRNA genes and the nuclear vWF gene. **Molecular Phylogenetics and Evolution**, 39: 135–148. (SCI-core)
79. YİĞİT, N., DEMİRİSOY, A., KARATAŞ, A., ÖZKURT, Ş., ÇOLAK, E. 2006. Notes on the Mammals Found in Kazdağı National Park and Its Environ. **Turk. J. Zool.**, 30 (1): 73 – 82.
80. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., GATTERMANN, R., NEUMANN, K. ÖZKURT, Ş., MORADİ, M. G., FRITZSCHE, P. and ÇOLAK, R. 2006. Morphological and Biometrical Comparisons of *Mesocricetus* Nehring, 1898 (Mammalia: Rodentia) species distributed in the Palaearctic Region. **Turk. J. Zool.**, 30 (3): 291 – 299.
81. ÇOLAK, E., YİĞİT, N., SÖZEN, M., ÇOLAK, R., ÖZKURT, Ş., KANKILIÇ, To., KANKILIÇ, Te. 2006. The morphological analysis of *Mus domesticus* and *Mus macedenicus* (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 30 (3): 309 - 317.
82. KANKILIÇ, To., YİĞİT, N., and KANKILIÇ, Te. 2006. Chromosomal Polymorphism in Thracian Populations of *Rattus rattus* (Lin., 1758) (Rodentia: Muridae). **Turk. J. Zool.**, 30 (3): 319 - 327.
83. YİĞİT, N., MORADİ, M. G., ÇOLAK, E., ÖZKURT, Ş., BULUT, Ş., KANKILIÇ, To., and ÇOLAK, R. 2006. The Karyotypes of Some Rodent Species (Mammalia: Rodentia) from Eastern Turkey and Northern Iran with a New Record, *Microtus schidlovskii* Argyropulo, 1933, from Eastern Turkey. **Turk. J. Zool.**, 30 (4): 459 - 464.

84. ÇOLAK, R., KANDEMİR, İ., ÇOLAK, E., YİĞİT, N. 2007. Estrase Variation in Rocky Mouse, *Apodemus mystacinus* (Danford and Alston, 1877) (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Acta Zoologica Bulgarica** 59 (1): 47 – 52. (SCI-exp)
85. ÖZKURT, Ş. Ö., SÖZEN, M., YİĞİT, N., KANDEMİR, İ., ÇOLAK, R., MORADI, M. G. and ÇOLAK, E. 2007. Taxonomic status of the genus *Spermophilus* (Mammalia: Rodentia) in Turkey and Iran with description of a new species. **Zootaxa** 1529: 1–15. (SCI-exp).
86. YİĞİT, N., KANKILIÇ, To., ÇOLAK, E., ÇOLAK, R., GATTERMANN, R., NEUMANN, K., ÖZKURT, Ş., GHARKHELOO, M. M. 2007. Allozyme Variations and Genetic Differentiation in *Mesocricetus brandti* Nehring, 1898 and *Mesocricetus auratus* (Waterhouse, 1839) (Mammalia: Rodentia). **Turk. J. Zool.**, 31 (3): 219 – 228.
87. SAYGILI, F. and YİĞİT, N. 2007. Nortes on the Nesting and Breeding of *Delichon urbica* (Linnaeus, 1758) (Aves: Passeriformes) near Köprüköy (Kızılırmak, Turkey) **Turk. J. Zool.**, 31 (3): 271 – 280.
88. YİĞİT, N., KANKILIÇ, To., ÇOLAK, E. 2007. Reproductive Biology and Postnatal Development of *Microtus rossiaemerdionalis* Ognev, 1924 (Mammalia: Rodentia) Distributed in Turkey. **Turk. J. Zool.**, 31 (3): 287-294.
89. ÇOLAK, R., ÇOLAK, E., YİĞİT, N., KANDEMİR, İ and SÖZEN, M., 2007. Morphometric and Biochemical Variation and the Distribution of the genus *Apodemus* (Mammalia: Rodentia) in Turkey. **Acta zool. hung.** 53 (3): 239 - 256 (SCI-exp).
90. YİĞİT, N., BULUT, Ş., KARATAŞ, A., ÇAM, P., SAYGILI, F., 2008. Contribution to the Distribution, Morphological Peculiarities and Karyology of the Greater Noctule, *Nyctalus lasiopterus* (Chiroptera: Vespertilionidae), in Southwestern Turkey. **Turk. J. Zool.**, 32 (1): 53 – 58 (SCI-exp).
91. GATTERMANN, R., JOHNSTON, R. E., YİĞİT, N., FRITZSCHE, P., LARIMER, S., ÖZKURT, Ş., NEUMANN, K., SONG, Z., ÇOLAK, E., JOHNSTONE, J., McPHEE M. E., 2008. Golden Hamster are nocturnal in captivity but diurnal in nature. **Biology Letter**, 4: 253 – 255 (SCI-core).
92. YİĞİT, N., ERTEN, D., GÜL, N., 2008. Hibernation Pattern and Importance of Superoxide Dismutase for the Turkish hamster, *Mesocricetus brandti* (Mammalia: Rodentia) **Turk. J. Zool.**, 32 (4): 421-425 (SCI-exp).
93. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., KANDEMİR, İ, KANKILIÇ, T., ÇOLAK, R., BULUT, Ş., ÇAM, P., SAYGILI, F., SÖZEN, M, ÖZKURT, Ş., 2008. Allozyme variation in *Rattus rattus* (Rodentia: Muridae) in Turkey, with particular emphasis on the taxonomy. **Zoology in the Middle East**, 45: 19 - 28 (SCI-exp).
94. MARKOV, G., YİĞİT, N, ÇOLAK, E., KOÇEVA, M. 2009. A refined method for craniometrical identification of the sibling vole species *Microtus arvalis* and *Microtus rossiaemerdionalis* in Europe and the Asiatic part of Turkey. **North - Western J. of Zool.**, 5(1): 1- 7 (SCI-exp).
95. OLGUN, G., ÇOLAK, R., KANDEMİR, İ., ÇOLAK, E., and YİĞİT, N. 2009. Genetic variation in Rocky Mouse, *Apodemus mystacinus* (Danford & Alston) (Mammalia:

- Rodentia) in Turkey, Inferred from RAPDs. **Acta Zoologica Bulgarica**. 61 (2): 123 – 129 (SCI-exp).
96. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., ÖZKURT, Ş., ÖZLÜK, A., ÇOLAK, R., GÜL, N., SAYGILI, F., YÜCE, D., 2010. Allozyme variation in Wild Rats *Rattus norvegicus* (Berkenhout, 1769) (Rodentia: Muridae) from Turkey. **Acta Zoologica Bulgarica**. 62 (1): 79 – 88 (SCI-exp).
  97. LEMSKAYA, N. A., ROMANENKO, S. A., GOLENISCHEV, F. N., RUBTSOVA, N. V., SABLINA, O. V., SERDUKUVA, N. A., O'BRIEN, P. C. M., FU, B., YİĞİT, N., FERGUSON-SMITH, M. A., YANG, F., GRAPHODATSKY, A.S., 2010. Chromosomal evolution of Arvicolinae (Cricetidae, Rodentia), III. Karyotype relationships of ten *Microtus* species. **Chromosome Research**, 18:459–471 (SCI-Core)
  98. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., ÇOLAK, R., ÖZLÜK, A., GÜL, N., ÇAM, P., SAYGILI, F. 2011. Biometric and Allozymic Variations in the genus *Dryomys* (Rodentia: Gliridae) in Turkey. **Acta Zoologica Bulgarica**. 63 (1): 67 – 75 (SCI-exp).
  99. BULUT, Ş., and YİĞİT, N., 2011. Allozyme variation on Subspecies of *Meriones tristrami* (Rodentia: Gerbillinae) in Western Anatolia. **Hacettepe J. Biol & Chem.**, 39 (1): 51 – 56.
  100. SAYGILI, F., YİĞİT, N., BULUT, Ş., 2012. The spatial and temporal distributions of waterbirds in Lakes Akşehir-Eber and Lake Köyceğiz in western Anatolia, Turkey - a comparative analysis, **Turk. J. Zool.**, 35: 467-480 (SCI-exp).
  101. YİĞİT, N., MARKOV, G., ÇOLAK, E., KOCHEVA, M., SAYGILI, F., YÜCE, D., ÇAM, P., 2012. Phenotypic features of the “guentheri” group vole (MAMMALIA: RODENTIA) in Turkey and the Southeast Bulgaria: evidence for its taxonomic detachment. **Acta Zoologica Bulgarica**. 64 (1): 23 – 32 (SCI-exp).
  102. HELVACI, Z., RENAUD, S., LEDEVIN, R., ADRIAENS, D., MICHAUX, J., ÇOLAK, R., KANKILIÇ, T., KANDEMİR, İ., YİĞİT, N., and ÇOLAK, E., 2012. Morphometric and genetic structure of the edible dormouse (*Glis glis*): a consequence of forest fragmentation in Turkey. **Biological Journal of the Linnean Society**, 107: 611–623 (SCI-core).
  103. SAYGILI, F., YİĞİT, N., ÇAM, P., YÜCE, D., 2013. Morphometric and allozymic differences between Bearded Tit *Panurus biarmicus* (Aves: Passeriformes) subpopulations in a large wetland and a small pond in central Anatolia, Turkey. **Turk. J. Zool.**, 37: 149-156 (SCI-exp).
  104. ÇOLAK, R., KANDEMİR, İ., KARACAN, O. G., KANKILIÇ, T., ÇOLAK, E., YİĞİT, N., ÖZKURT, Ş. Ö., 2013. Allozyme variation in bank vole, *Myodes glareolus* (Mammalia: Rodentia) in Northern Anatolia. **Biochemical Systematic and Ecology** 50: 304 – 309.
  105. SAYGILI, F., YİĞİT, N., 2013. *Passer hispaniolensis* subpopulations in Turkey: allozyme variations and brief ecobiological notes, **Turk. J. Zool.**, 37: 761-767 (SCI-exp).
  106. YİĞİT, N., ÇOLAK, E., SAYGILI, F., YÜCE, D., 2013. Allozyme Variations in the Genus *Meriones* (Gerbillinae: Rodentia) from Turkey. **Acta Zoologica Bulgarica**. 65 (3): 299– 306 (SCI-exp).
  107. MARKOV, G., YİĞİT, N., ÇOLAK, E., KOCHEVA, M. 2014. Intraspecific epigenetic polymorphism of the East European vole (*Microtus levis* Miller, 1908) in South-eastern Europe and Turkey. **Biologia**, 69/1: 101-106.

108. MARKOV, G., **YIĞİT, N.**, ÇOLAK, E., KOCHEVA, M., GOSPODINOVA, M., 2014. Epigenetic Diversity and Similarity of the Voles of “Guentheri” Group (Mammalia: Rodentia) in Anatolian Peninsula and South-Eastern Part of the Balkan Peninsula. **Acta zool. bulg.**, 66 (2), 2014: 159-164.
109. ÇOLAK, R., KARACAN OLGUN, G., KANDEMİR, İ., ÇOLAK, E., KANKILIÇ, T., **YIĞİT, N.**, MICHAUX, J., 2016. Genetic variations of Turkish bank vole, *Myodes glareolus* (Mammalia: Rodentia) inferred from mtDNA. Mitochondrial DNA. Mitochondrial DNA Part A, 2016; 27(6): 4372–4379.
110. ÇAM, P., **YIĞİT, N.**, ÇOLAK, E., 2015. Chromosomal Arrangements of Hybrid Individuals of *Mesocricetus brandti* (Nehring, 1898) (Mammalia: Rodentia). Marmara Fen Bilimleri Dergisi 3: 93-96.
111. **YIĞİT, N.**, ÇOLAK, E., SÖZEN, M., 2016. A new species of voles, *Microtus elbeyli* sp. nov., from Turkey with taxonomic overview of social voles distributed in southeastern Anatolia. Turk J Zool .,40:73-79.
112. GÜL, N., **YIĞİT, N.**, SAYGILI, F., DEMİREL, E., GENİŞ, C., 2016. Comparison of the effects of difenacoum and brodifacoum on the ultrastructure of rat liver cells. Arh Hig Rada Toksikol., 67:204-209.
113. **YIĞİT, N.**, YIĞİT SAYGILI, F., ÇOLAK, E., ÇOLAK, R., ÇETİNTÜRK, D., 2016. Genetic differentiation of the *Meriones tristrami* (Mammalia: Rodentia).subpopulations in Turkey – inferring allozyme variations, Turk J Zool., 40: 894-899.
114. **YIĞİT, N.**, ÇETİNTÜRK, D., ÇOLAK, E., 2017. Phylogenetic assessment of voles of the Guentheri Group (Mammalia: Microtus) in Turkish Thrace and Western Anatolia. The European Zoological Journal, 84 (1); 252 – 250.
115. MARKOV, G., ÇOLAK, E., **YIĞİT, N.**, DİMİTROV, H., 2017. Epigenetic variation and population uniqueness of the forest dormouse (*dryomys nitedula*) as revealed by craniological nonmetric traits. Comptes rendus de l’Academie bulgare des Sciences, Vol 70 (3); 381-386.
116. MARKOV, G., ÇOLAK, E., **YIĞİT, N.**, KOCHEVA, M. A., GOSPODINOVA, M. K., 2017. Population Epigenetic Diversity versus Subspecies Detachment of the Forest Dormouse, *Dryomys nitedula* (Pallas, 1778) (Rodentia: Gliridae), in a Long Distance Transect in Eurasia: Implication for its Conservation. Acta zool. bulg., Suppl. 8: 199-204.
117. NEUMANN, K., **YIĞİT, N.**, FRITZSCHE, P., ÇOLAK, E., FEOKTISTOVA, N., SUROV, A., MICHAUX, J. 2017. Genetic structure of the Turkish hamster (*Mesocricetus brandti*). Mammalian Biology, 86: 84-91.