

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: Nusret AYYILDIZ

Doğum Tarihi: 10 Ekim 1959

Öğrenim Durumu:

| Derece | Bölüm/Program | Üniversite | Yıl |
|-----------|---------------|----------------------|------|
| Lisans | Biyoloji | Atatürk Üniversitesi | 1980 |
| Y. Lisans | - | - | - |
| Doktora | Biyoloji | Atatürk Üniversitesi | 1986 |

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı : -

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı: Erzurum Ovası Oribatidlerinin (Acari) Sistematik ve Ekolojik Yönden İncelenmesi, Danışmanı: Doç. Dr. Muhlis ÖZKAN.

Görevler:

| Görev Unvanı | Görev Yeri | Yıl |
|---------------|--|--------------------|
| Arş. Gör. | Fen Fakültesi, Atatürk Üniversitesi | 1981-1986 |
| Dr. Arş. Gör. | Fen-Edebiyat Fakültesi, Atatürk Üniversitesi | 1986-1988 |
| Yrd. Doç. Dr. | Fen-Edebiyat Fakültesi, Atatürk Üniversitesi | 1988-1989 |
| Doç. Dr. | Fen-Edebiyat Fakültesi, Atatürk Üniversitesi | 1989-1994 |
| Prof. Dr. | Fen-Edebiyat Fakültesi, Atatürk Üniversitesi | 1994-2000 |
| Prof. Dr. | Fen-Edebiyat Fakültesi, Erciyes Üniversitesi | 2000-2010 |
| Prof. Dr. | Fen Fakültesi, Erciyes Üniversitesi | 2010-Devam ediyor. |

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri:

Urhan, R. *Erzurum Ovası Zerconidleri Üzerine (Acari, Mesostigmata, Zerconidae) Sistematik Araştırmalar*. Atatürk Üniversitesi, 1991.

Koç, K. *Atatürk Üniversitesi Çam Koruluğundaki Oribatid Akarların (Acari) Dikey Dağılımları Üzerine Bir Çalışma*. Atatürk Üniversitesi, 1991.

Güngör, Ş. *Erzincan ve Erzurum Ovası Euphthiracaroidlerinin (Acari, Oribatida) Sistematik ve Ekolojik Yönden İncelenmesi*. Atatürk Üniversitesi, 1998.

Doğan, S. *Erzincan ve Erzurum Ovası Tectocephus Berlese, 1895 (Acari, Oribatida) Türlerinin Sistematik ve Ekolojik Yönden İncelenmesi*. Atatürk Üniversitesi, 1998.

Çolak, Ş. *Erzurum Ovası Phthiracaroidea (Acari, Oribatida) Türleri Üzerine Sistematik Araştırmalar*. Atatürk Üniversitesi, 1999.

Kılıç (Tolan), S. *Erzurum İli Hydrozetes (Acari, Oribatida, Hydrozetidae) Türleri Üzerine Sistematik Araştırmalar*. Atatürk Üniversitesi, 1999. 20.09.1999

Albayrak, N. *Erzurum İli Zygoribatula (Acari, Oribatida, Oribatulidae) Türleri Üzerine Sistematik Araştırmalar*. Atatürk Üniversitesi, 2000. 19.07.2000

Per, S. *Erciyes Dağının Epifitik Oribatid Akarları Üzerine Sistemik Araştırmalar*. Erciyes Üniversitesi, 2003. 07.10.2003

Toluk, A. *Ali Dağı'nın(Kayseri) İlkel Oribatid Akarları Üzerine Sistemik Araştırmalar*. Erciyes Üniversitesi, 2004. 24.08.2004

Alidağı, H. *Ali Dağı'nın(Kayseri) Opoid Akarları Üzerine Sistemik Araştırmalar*. Erciyes Üniversitesi, 2005. 02.09.2005

Ertaş, N. *Tavşan Böbreklerinde İntrarenal Dolaşımın Anatomisi*. Erciyes Üniversitesi, 2006. 05.09.2006

İçer, M. *Tavşan Böbreklerinde Arteriola Afferentes ve Arteriola Efferentes'lerin Anatomisi*. Erciyes Üniversitesi, 2006. 05.09.2006

Koçoğlu, E. *Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın Eupelops Ewing, 1917 (Acari, Oribatida, Phenopelopidae) Türleri Üzerine Sistemik ve Ekolojik Araştırmalar*. Erciyes Üniversitesi, 2007. 21.08.2007

Taşdemir, A. *Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın Zygoribatula Berlese, 1917 (Acari, Oribatida, Oribatulidae) Türleri Üzerine Sistemik ve Ekolojik Araştırmalar*. Erciyes Üniversitesi, 2007. 07.08.2007

Aydın, H. *Artvin İlinin Euphthiracarid Faunası (Acari: Oribatida)*. Erciyes Üniversitesi, 2009. 04.08.2009

Coşkun, P. *Üç Oribatid Akar Türünün (Acari: Oribatida) Morfolojik Özelliklerinin Işık ve Tarama Elektron Mikroskopuyla İncelenmesi*. Erciyes Üniversitesi, 2009. 04.08.2009

Yalçın, S. *Uzunoluk Ormanı'nda (Oltu-Erzurum) Yaşayan Bazı Oribatid Akarlar (Acari, Oribatida) ve Onlardan İzole Edilen Mikrofunguslar*. Atatürk Üniversitesi, 2011 (Ortak Tez Danışmanı).

Ay, Y. *Amanos Dağları'nın Güneybatı Bölgesinden Oribatulid Akarlar (Acari, Oribatida, Oribatulidae) Üzerine Taksonomik Araştırmalar*, Erciyes Üniversitesi, 2014.

Akman, N. *Erzurum İli Gustaviooid Akar Türleri (Acari, Oribatida, Gustavioidea) Üzerine Taksonomik Araştırmalar*, Erciyes Üniversitesi, 2014 (Ortak Tez Danışmanı).

Aktaş, R. *Amanos Dağları'nın Güneybatı Bölgesinden Euphthiracarid Akarlar (Acari, Oribatida, Euphthiracaridae) Üzerine Taksonomik Araştırmalar*, Erciyes Üniversitesi, (Devam ediyor.).

Gökçe, S. *Harsit Vadisinin Phenopelopid Akarları (Acari, Oribatida, Phenopelopidae) Üzerine Taksonomik Araştırmalar* Erciyes Üniversitesi, (Devam ediyor.).

Zoroğlu, R. *Harsit Vadisinin Achipteriid Akarları (Acari, Oribatida, Achipteriidae) Üzerine Taksonomik Araştırmalar* Erciyes Üniversitesi, (Devam ediyor.).

Ağcakaya, P. *Harsit Vadisinin Liacarid Akarları (Acari, Oribatida, Liacaridae) Üzerine Taksonomik Araştırmalar* Erciyes Üniversitesi, (Devam ediyor.).

Yönetilen Doktora Tezleri/Sanatta Yeterlik Çalışmaları :

Urhan, R. *Artvin İli Zerkonidlerinin (Acari, Mesostigmata, Zerconidae) Sistematik Yönden İncelenmesi*. Atatürk Üniversitesi,1995.

Koç, K. *Artvin İli Rafignatoidleri ve Keyletoidleri (Acari, Actinedida) Üzerine Sistematik Araştırmalar*. Atatürk Üniversitesi,1995.

Doğan, S. *Erzurum İli Rafignatoidleri ve Keyletoidleri (Acari, Actinedida) Üzerine Sistematik Araştırmalar*. Atatürk Üniversitesi, 2002. 12.07.2002

Baran, Ş. *Erzurum İli Oppiid Türleri (Acari, Oribatida, Oppiidae) Üzerine Sistematik Araştırmalar*. Atatürk Üniversitesi, 2003. 25.04.2003

Toluk, A. *Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın Oppioid Oribatid Faunası (Acari, Oribatida, Oppioidea)*. Erciyes Üniversitesi, 2008. 11.03.2008

Seyyar, O. *Doğu Akdeniz Bölgesi'nin Yer Örümcekleri (Araneae, Gnaphosidae) Faunası*. Erciyes Üniversitesi, 2009. 09.10.2009

Per, S. *Üzüm Çekirdeği Özütünün Penisilinle Uyarılan Epileptiform Aktiviteye Etkisi*. Erciyes Üniversitesi, 2010. 24.09.2010

Taşdemir, A. *B6, C ve E Vitaminleri ile Kannabinoid Etkileşiminin Penisilinle Uyarılan Epileptiform Aktiviteye Etkisi*. Erciyes Üniversitesi, 2013.

Koçoğlu, E. *Türkiye'de Üretilen Bazı Balların Biyolojik ve Fizikokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi*. Erciyes Üniversitesi, 2013.

Taşkıran, M. *Serotonin (5-HT) Penisilinle Uyarılan Epileptiform Aktiviteye Etkisi*, Erciyes Üniversitesi, (Devam ediyor.).

Taşdemir, S. *In Vitro Koşullarda İnsan Kan Hücrelerinde Vanilin, Kuersetin ve Resveratrolün Antisitotoksik ve Antimutajenik Özelliklerinin Belirlenmesi*, Erciyes Üniversitesi, (Devam ediyor.).

Ay, Y. (Tez Önerisi Hazırlama Aşamasında)

Akman, N. (Tez Önerisi Hazırlama Aşamasında)

Projelerde Yaptığı Görevler:

Artvin İli Toprak Akarlarının Sistematik Yönden İncelenmesi, Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu, Proje No: 1993/32, **Proje Yöneticisi**, 1993.

Erzurum İli Toprak Akarlarının Sistematik Yönden İncelenmesi, Atatürk Üniversitesi Araştırma Fonu, Proje No: 1999/47, **Proje Yöneticisi**, 1999.

Erciyes Dağı'nın Epifitik Oribatid Akarları Üzerine Sistematik Araştırmalar, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (02-012-8), **Proje Yöneticisi**, 2002.

Ali Dağı'nın(Kayseri) İlkel Oribatid Akarları Üzerine Sistematik Araştırmalar, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (FBT-04-04), **Proje Yöneticisi**, 2004.

Tavşan Böbreklerinde İntrarenal Dolaşımın Anatomisi, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (FBT-06-13), **Proje Yöneticisi** (Prof. Dr. K. Aycan ile birlikte), 2006.

Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın Oribatid (Acari) Faunası, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (FBT-06-20), **Proje Yöneticisi**, 2006.

Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın Eupelops Ewing, 1917 (Acari, Oribatida, Phenopelopidae) Türleri Üzerine Sistematik ve Ekolojik Araştırmalar, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (FBT-07-02), **Proje Yöneticisi**, 2007.

Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın Zygoribatula Berlese, 1917 (Acari, Oribatida, Oribatulidae) Türleri Üzerine Sistematik ve Ekolojik Araştırmalar, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (FBT-07-03), **Proje Yöneticisi**, 2007.

Doğu Akdeniz Bölgesi'nin Yer Örumcekleri (Araneae, Gnaphosidae) Faunası, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (FBT-07-81), **Proje Yöneticisi**, 2009.

Artvin İlinin Euphthiracarid Faunası (Acari: Oribatida). Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (EÜBAP-FBY-08-541), **Proje Yöneticisi**, 2009.

Penisilin Modeli Deneysel Epilepside Bazı Antioksidanların Etkileri: Elektrofizyolojik Bir Çalışma, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (EÜBAP-FBA-09-720), **Proje Yöneticisi**, 2011.

Ali Dağı'nda(Kayseri) Bir Eğim Boyunca Oribatid Akarların Düşey Dağılımı, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (EÜBAP-FBA-09-800), **Proje Yardımcı Araştırmacı**, 2012.

Vitamin B6, C ve E ile Kanabinoid Etkileşiminin Penisilinle Uyarılan Epileptiform Aktiviteye Etkisi, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (EÜBAP- FBD-09-956), **Proje Yöneticisi**, 2009, (Kapanış 2013).

Türkiye'de Üretilen Bazı Balların Biyolojik Ve Fizikokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (EÜBAP- FBD-09-966), **Proje Yöneticisi**, 2009, (Kapanış 2014).

Serotonin (5-HT) Penisilinle Uyarılan Epileptiform Aktiviteye Etkisi, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (EÜBAP- FBD-12-4080), **Proje Yöneticisi**, 2012, devam ediyor.

Amanos Dağları'nın Güneybatı Bölgesinden Oribatulid Akarlar (Acari, Oribatida, Oribatulidae) Üzerine Taksonomik Araştırmalar, Erciyes Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (EÜBAP-FYL-2012-4205), **Proje Yöneticisi**, (Kapanış 2014).

İdari Görevler:

| | | |
|------------------|--|--------------------------|
| Bölüm Başkanı | Atatürk Üniversitesi Biyoloji Bölümü | 05.04.1993- 12.10.1993 |
| Bölüm Başkanı | Atatürk Üniversitesi Biyoloji Eğitimi Bölümü | 10.07.1995- 10.03.1997 |
| Müdür Yardımcısı | Atatürk Üniversitesi Fen Bil. Enstitüsü | 12.09.1996- 07.07.2000 |
| Bölüm Başkanı | Erciyes Üniversitesi Biyoloji Bölümü | 14.07.2000- 26.03.2007 |
| Müdür | Erciyes Üniversitesi Fen Bil. Enstitüsü | 21.03.2001- 05.07.2001 |
| Müdür | Erciyes Üniversitesi Fen Bil. Enstitüsü | 17.08.2004- 17.08.2010 |
| Bölüm Başkanı | Erciyes Üniversitesi Biyoloji Bölümü | 10.09.2012- Devam ediyor |

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

Türkiye Entomoloji Derneği 1987-
European Association of Acarologists 1988-

Ödüller : -

Verdiği lisans ve lisansüstü dersler:

BİY-105 Biyoistatistik (3 0 3)

BİY-205 Omurgasız Hayvanlar-I (3 0 3)

BİY-206 Omurgasız Hayvanlar-II (3 0 3)

BİY-402 Hayvan Ekolojisi (3 0 3)

BİY-433 Parazitoloji (2 0 2)

BİY-452 Hayvan Davranışı (2 0 2)

BHAZ-598 Hayvan Morfolojisi ve Sistematiği (3 0 3) (Y. Lisans)

BİY-527 Taksonomik Zoolojinin Prensipleri (3 0 3) (Y. Lisans)

BİY-585 Akaroloji (3 0 3) (Y. Lisans)

BİY-586 Toprak Zoolojisi (3 0 3) (Y. Lisans)

BİY-587 Akar Taksonomisi ve Filogenisi (Y. Lisans)

BİY-590 Toprak Ekolojisi (3 0 3) (Y. Lisans)

BİY-601 Akarolojide Son Gelişmeler- I (3 0 3) (Doktora)

BİY-602 Akarolojide Son Gelişmeler- II (3 0 3) (Doktora)

BİY-604 Karşılaştırmalı Araknoloji (3 0 3) (Doktora)

BİY-627 Oribatid Akarlar (3 0 3) (Doktora)

BİY-638 Geometrik Morfometri (3 0 3) (Doktora)

BİY-641 Biyolojik Çeşitliliği Ölçme (3 0 3) (Doktora)

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

A1. Ayyıldız, N., M. Luxton, New and unrecorded oribatid mites (Acari) from Turkey, *Zool. Anz.*, **222** (5/6): 294 – 300 (1989).

A2. Ayyıldız, N., Mites of the family Oppiidae (Acari, Oribatida) from Turkey, *J. Nat. Hist.*, **23** (6):1373 – 1379 (1989).

A3. Ayyıldız, N., M. Luxton, Epimerellidae (Acari, Oribatida) a new mite family, *J. Nat. Hist.*, **23** (6): 1381 – 1386 (1989).

A4. Ayyıldız, N., M. Luxton, The genus *Cosmochthonius* Berlese, 1910 (Oribatida, Cosmochthoniidae), *Acarologia*, **31**(3): 279-284 (1990).

A5. Urhan, R., N. Ayyıldız, Two new species of the genus *Zercon* Koch (Acari, Zerconidae) from Turkey, *Internat. J. Acarol.*, **19** (4): 335- 339 (1994).

A6. Özkan, M., N. Ayyıldız, O. Erman, "Check list of the Acari of Turkey. First supplement, *EURAAC News Letter*, **7** (1): 4 – 12 (1994).

A7. Koç, K., N. Ayyıldız, A new species of *Microcheyla* Volgin from Turkey (Acarina, Cheyletidae), *Genus*, **6** (2): 225 –228 (1995).

A8. Koç, K., N. Ayyıldız, A new species of *Neophyllobius* Berlese (Acari, Camerobiidae) from Turkey, *Internat. J. Acarol.*, **22** (4): 291 –294 (1996).

A9. Urhan, R., N. Ayyıldız, Two new species of *Prozercon* (*Plumatozercon*) (Acari, Mesostigmata, Zerconidae) from Turkey, *J. Nat. Hist.*, **30**: 795- 802 (1996).

A10. Urhan, R., N. Ayyıldız, Two new species of the genus *Prozercon* Sellnick from Turkey (Acari, Zerconidae), *Genus*, **7** (3): 569-580 (1996).

A11. Urhan, R., N. Ayyıldız, A new species of *Rafas* Blaszak from Turkey (Acari, Zerconidae), *Genus*, **7** (3): 581 – 586 (1996).

- A12.** Urhan, R., N. Ayyıldız, Three new species of the genus *Prozercon* Sellnick (Acari, Zerconidae) from Turkey, *Acarologia*, **37** (4): 259 – 267 (1996).
- A13.** Ayyıldız, N., S.Tolan, A. Vançelik, M. Cindilli, Primitive oribatids (Acari, Oribatida) new to the Turkish fauna, *EURAAC News Letter*, **9** (1): 3 – 5 (1996).
- A14.** Koç, K., N. Ayyıldız, A new species of *Molothroglyphus* Summers and Schlinger (Acari, Prostigmata, Caligonellidae) from Turkey, *Acarologia*, **38** (1): 47 – 50 (1997).
- A15.** Koç, K., N. Ayyıldız, Some species of *Favognathus* Luxton, 1973 (Acari, Actinedida, Cryptognathidae) from Turkey. *J. Nat. Hist.*, **33** (4): 621 –628 (1999).
- A16.** Dogan, S., N. Ayyıldız, A new species of *Cryptognathus* (Acari: Cryptognathidae) from Turkey, *Internat. J. Acarol.*, **27** (3): 217-220 (2001).
- A17.** Niemi, R., E. Gordeeva, N. Ayyıldız, *Cosmochthonius taurus* n.sp. (Acari: Oribatida: Cosmochthoniidae) from Turkey, *Acarologia*, **42**: 283-285 (2002).
- A18.** Doğan, S., N. Ayyıldız, A new species of *Favognathus* Luxton, 1973 (Acari: Actinedida: Cryptognathidae) from Turkey, *Acarologia*, **42**: 371-374 (2002).
- A19.** Doğan, S., N. Ayyıldız, New species of *Neophyllobius* (Acari, Camerobiidae) and description of *Cryptognathus ozkani* (Acari, Cryptognathidae) male from Turkey, *Biologia, Bratislava*, **58**: 121-132 (2003).
- A20.** Doğan, S., N. Ayyıldız, Qing-Hai Fan, Descriptions of two new species and a newly recorded species of *Eustigmaeus* from Turkey (Acari: Stigmaeidae)", *Systematic and Applied Acarology*, **8**:131-144 (2003).
- A21.** Doğan, S., N. Ayyıldız, A new species of *Ledermuelleriopsis* (Acari: Stigmaeidae) from Turkey, *Systematic and Applied Acarology*, **8**:145-148 (2003).
- A22.** Doğan, S., N. Ayyıldız, New species of *Eustigmaeus* Berlese, 1910 (Acari: Stigmaeidae) from Turkey, *Journal of Natural History*, **37**: 2113-2117 (2003).
- A23.** Doğan, S., N. Ayyıldız, Mites of the genus *Raphignathus* (Acari: Raphignathidae) from Turkey", *New Zealand Journal of Zoology*, **30**: 141-148 (2003).
- A24.** Doğan, S., N. Ayyıldız, *Stigmaeus kamili*, a new species of the genus *Stigmaeus* (Acari, Stigmaeidae) from Turkey with new data of other stigmaeid mites, *Archs Sci. Geneve*, **56**: 1-10 (2003).
- A25.** N. Ayyıldız, S. Doğan, Two new species of *Tycherobius* Bolland, 1986 (Acari, Camerobiidae) from Turkey, *Biologia, Bratislava*, **58**: 883-889 (2003).
- A26.** Doğan, S., N. Ayyıldız, Mites of the genus *Favognathus* (Acari: Cryptognathidae) from Erzurum Province, Turkey", *Internat. J. Acarol.*, **30**: 123-130 (2004).

A27. Doğan, S., N. Ayyıldız, The first records of two cheyletid mites from Turkey: *Chelotomimus (Hemicheyletia) wellsi* (Baker, 1949) and *Hypopicheyla elongata* Volgin, 1969 (Acari: Cheyletidae), *Zootaxa*, **583**: 1-4 (2004).

A28. Doğan, S., N. Ayyıldız, Two species of raphignathoid mites from Turkey: *Eupalopsellus olandicus* Sellnick, 1949 (Acari: Eupalopsellidae) and *Mediolata petilus* sp. nov. (Acari: Stigmaeidae), *Systematic and Applied Acarology*, **9**: 89-95 (2004).

A29. Yazar, S., E. Kılıç, R. Saraymen, U. Mercan, N. Ayyıldız, Essential elements levels in *Fasciola hepatica* and *Dicrocoelium dendriticum*, *Indian Vet. J.*, **83**: 1322-1323 (2006).

A30. Baran, Ş., N. Ayyıldız, Two new species of soil mites (Acari, Oribatida, Oppiidae and Machuelliidae) from Turkey, *Zootaxa*, **1445**: 57-64 (2007).

A31. Baran, Ş., N. Ayyıldız, A new species of the family Quadropiidae (Acari, Oribatida) from Turkey, *J. Acarol. Soc. Jpn.*, **16(1)**: 1-4 (2007).

A32. Erman, O., M. Özkan, N. Ayyıldız, S. Doğan, Checklist of the mites (Arachnida: Acari) of Turkey. Second supplement, *Zootaxa*, **1532**: 1-21 (2007).

A33. Toluk, A., N. Ayyıldız, L.S. Subias, Two new species of oppioid mites from Turkey (Acari: Oribatida), *Zootaxa*, **1551**: 61-68 (2007).

A34. Seyyar, O., N. Ayyıldız, A. Topçu, Notes on *Cesonia*, a newly recorded genus for the Asian spider fauna (Araneae, Gnaphosidae), *Arachnol. Mitt.*, **34**: 25-26 (2007).

A35. Baran, Ş., N. Ayyıldız, Contribution to the Quadropiidae (Acari, Oribatida) fauna of Turkey, *Turk. J. Zool.*, **32** (2): 131 – 135 (2008).

A36. Toluk, A., N. Ayyıldız, Ş. Baran, Two new species of *Epimerella* Kulijev, 1967 (Acari, Oribatida, Epimerellidae) from Turkey, *Journal of Natural History*, **42 (39)**: 2537-2546 (2008).

A37. Toluk, A., N. Ayyıldız, Two new species of the genus *Rhinoppia* Balogh, 1983 (Acari: Oribatida) from Turkey, *Ent. News*, **119 (3)**: 263-270 (2008).

A38. Ocak, I., S. Doğan, N. Ayyıldız, I. Hasenekoğlu, The external mycoflora of the oribatid mites (Acari) in Turkey, *Arch. Sci.*, **61**: 1-6 (2008).

A39. Seyyar, O., N. Ayyıldız, A. Topçu, Updated checklist of ground spiders (Araneae: Gnaphosidae) of Turkey, with zoogeographical and faunistic remarks, *Ent. News*, **119 (5)**: 509-520 (2008).

A40. Toluk, A., N. Ayyıldız, New and unrecorded oppioid mites (Acari: Oribatida) from Yozgat Pine Grove national Park, Turkey, *Acarologia*, **48**: 209-223 (2008).

A41. Toluk, A., N. Ayyıldız, Three new species of Oppiidae from Turkey (Acari: Oribatida), *Zootaxa*, **1988**: 33-47 (2009).

A42. Toluk, A., N. Ayyıldız, New Records of the Oppioid Mites (Acari: Oribatida) for the Turkish Fauna from Artvin Province, *Turk. J. Zool.*, **33**: 13-21 (2009).

A43. Seyyar, O., N. Ayyıldız, A. Topçu, Description of a new species of the genus *Nomisia* Dalmas, 1921 (Araneae: Gnaphosidae) from Turkey with some faunistical, remarks, *Zootaxa*, **2006**: 62-68 (2009).

A44. Baran, Ş., N. Ayyıldız, *Quadroppia (Coronoquadroppia) sezeki* sp. n. (Acari, Oribatida), a new soil mite from Turkey, *Biologia*, **64 (1)**: 113-115 (2009).

A45. Toluk, A., N. Ayyıldız, Türkiye faunası için yeni ve bilinen oribatid akarlar (Acari, Oribatida) üzerine bir çalışma, *Türk. Entomol. Derg.*, **33 (1)**: 31-39 (2009).

A46. Toluk, A., N. Ayyıldız, L.S. Subias, Three new species of the family Oppiidae (Acari, Oribatida) from Turkey, *Acta Zool. Acad. Sci. Hung.*, **55 (1)**: 11-21 (2009).

A47. Toluk, A., N. Ayyıldız, Two new species of the genus *Quadroppia* (Acari: Oribatida: Quadroppiidae) from Turkey, *Biologia*, **64 (5)**: 930-936 (2009).

A48. Baran, S., A. Toluk, N. Ayyıldız, Mites of the genus *Quadroppia* Jacot, 1939 (Acari: Oribatida; Quadroppiidae) from Turkey, with zoogeographical remarks, *Ent. News*, **120 (3)**: 240-252 (2009).

A49. Ayyıldız, N., A. Toluk, M. Taskiran, Two new species of oppiid mites (Acari: Oribatida) from Turkey, *Acarologia*, **50 (1)**: 13-20 (2010).

A50. Toluk, A., N. Ayyıldız, Two new records of *Suctobelba* (Acari, Oribatida, Suctobelbidae) for the Turkish fauna, *Turk. J. Zool.*, **34**: 213-217 (2010).

A51. Toluk, A., N. Ayyıldız, Three new species of oppiid mites (Acari: Oribatida) from Turkey, *International Journal of Acarology*, **36 (4)**: 281 - 289 (2010).

A52. Baran, Ş., N. Ayyıldız, L.S. Subias, Review of the family Damaeolidae Grandjean, 1965 (Acari, Oribatida) with two new records from Turkey, *Turk. J. Zool.*, **34**: 343-349, 2010.

A53. Toluk, A., N. Ayyıldız, Contributions to the Turkish Oribatid Fauna (Acari, Oribatida) from Bolu Province, *Turk. J. Zool.*, **35 (1)**: 63-70 (2011).

A54. Baran, Ş., A. Altun, N. Ayyıldız, A. Kence, Morphometric analysis of oppiid mites (Acari, Oribatida) collected from Turkey, *Exp. Appl. Acarol.*, **54(4)**: 411-420 (2011).

A55. Seniczak, S., N. Ayyıldız, A. Seniczak, Setal losses in the dorsal hysterosoma of *Plateremaeoidea* (Acari: Oribatida) in the light of ontogenetic studies *Journal of Natural History*, **46 (7-8)**: 411-451 (2012).

A56. Baran, Ş., N. Ayyildiz, A. Kence, Two new species and a new record of oppioid mites (Acari: Oribatida) from Turkey, *Pakistan J. Zool.*, **44(3)**: 777-785 (2012).

A57. Sari, E., N. Ayyildiz, Biological activities and some physicochemical properties of sunflower honeys collected from the Thrace Region of Turkey, *Pak. J. Biol. Sci.*, **15 (23)**: 1102-1110 (2012).

A58. Per, S., A. Tasdemir, M. Yildirim, M. Ayyildiz, N. Ayyildiz, E. Agar, The involvement of iNOS Activity in the Anticonvulsant Effect of Grape Seed Extract on the Penicillin-Induced Epileptiform Activity in Rats, *Acta Physiologica Hungarica*, **100 (2)**:224-236 (2013).

A59. Yalçın, S., S. Doğan, N. Ayyildiz, Uzunoluk Ormanı'nda (Erzurum) yaşayan bazı oribatid akarlar (Acari: Oribatida) ve onlardan izole edilen mikrofunguslar, *Türk. Entomol. Derg.*, **37 (1)**: 117-131 (2013).

A60. Toluk, A., N. Ayyildiz, New and unrecorded Oribatid mites from Kahramanmaraş province in Turkey (Acari: Oribatida), *Zoology in the Middle East*, **59 (1)**: 77-83 (2013).

A61. Doğan, S., S. Sevsay, N. Ayyıldız, H. H. Özbek, S. Dilkaraoğlu, O. Erman, H. Aksoy, The mite fauna of Ekşisu Marshes in Erzincan (Turkey), *Turk. J. Zool.*, **39**: doi:10.3906/zoo-1407-3 (2015).

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :

B1. Koç, K. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni iki *Cryptognathus* Kramer (Acari, Actinedida, Cryptognathidae) türü," *II. Uluslararası Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi*, 20 – 22 Mayıs 1998 Kırıkkale, Biyoloji Bildiri Kitabı, 383 – 390, 1998.

B2. Toluk, A. ve N. Ayyıldız, "Microhabitat distribution of oppioid mites In Yozgat Pine Grove National Park, Turkey", In: Bertrand, M., Kreiter, S., McCoy, K.D., Migeon, A., Navajas, M., Tixier, M.S., Vial, L. (Eds.), *Integrative Acarology. – Proceedings of the 6th European Congress of the EURAAC, Montpellier 2008:269-274.*

B3. Per, S., A. Taşdemir, M. Yıldırım, M. Ayyıldız, N. Ayyıldız ve E. Ağar, "Inducible nitric oxide synthase activity involves in the anticonvulsant effect of grape seed extract on penicillin-induced epileptiform activity in rats," *Turkish-FEPS Physiology Congress*, 03-07 September 2011, Yeditepe, İstanbul, Turkey.

B4. Ay, Y. ve N. Ayyıldız, "Taxonomic investigations on oribatulid mites (Acari, Oribatida, Oribatulidae) from the southwestern region of the Amanos Mountains", *IUFRO Joint Meeting, 7.03.14 "Entomological Research in Mediterranean Forest Ecosystems" MEDINSECT*, 09-14 April 2014, Antalya, Turkey.

B5. Doğan, S., S. Sevsay, N. Ayyıldız, H. H. Özbek, S. Dilkaraoğlu, O. Erman and H. Aksoy, "The mite fauna of ekşisu Marsh in Erzincan (Turkey)," *XIV. International Congress of Acarology*, 13-18th, July, 2014, Kyoto, Japan.

B6. Ayyıldız, N., A. Toluk, A. Taşdemir and S. Per, "Oribatid mites (Acari, Oribatida) new to the Turkish fauna", *Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2015)*, 01-05 June 2015, Baku, Azerbaijan.

C. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler :

-

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

D1. Özkan, M., N. Ayyıldız ve Z. Soysal, "Türkiye akar faunası", *Doğa TU Zooloji D.*, **12**: 75 – 85 (1988).

D2. Ayyıldız,, N., "Türkiye faunası için yeni oribatid (Acari) türleri", *Türk. entomol. derg.*, 12: 49 – 54 (1988).

D3. Ayyıldız,, N., "Türkiye faunası için yeni üç *Scheloribates* Berlese (Acari, Scheloribatidae) türü", *Türk. entomol. derg.*, 12:171 – 177 (1988).

D4. Ayyıldız, N. ve M. Özkan, "Erzurum ovası oribatid akarları (Acari, Oribatida) üzerine sistematik araştırmalar. I. İlkel oribatidler", *Doga TU Zooloji D.*, 12: 115 – 130 (1988).

D5. Ayyıldız, N., "Erzurum ovası oribatid akarları (Acari, Oribatida) üzerine sistematik araştırmalar. II. Yüksek oribatidler", *Doğa TU Zooloji D.*, **12**: 131 – 144 (1988).

D6. Ayyıldız, N., "Erzurum ovası oribatid akarları (Acari, Oribatida) üzerine sistematik araştırmalar. III. Yüksek oribatidler", *Doga TU Zooloji D.*, **12**: 145 – 155 (1988).

D7. Ayyıldız, N., "Türkiye faunası için yeni *Zygoribatula* Berlese (Acari, Oribatulidae) türleri", *Doga TU Zooloji D.*, **12**: 204 – 209 (1988).

D8. Ayyıldız, N., "Türkiye faunası için yeni bir *Euphthiracarus* (Acari, Oribatida, Euphthiracaridae) türü", *Doğa - Tr. J. of Zoology*, **16**: 269 –273 (1992).

D9. Koç, K. ve N. Ayyıldız, "Atatürk Üniversitesi kampusundaki çam koruluğunda oribatid akarların (Acari, Oribatida) dikey dağılımı", *Doğa - Tr. J. of Zoology*, **16**: 361 – 384 (1992).

D10. Urhan, R. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni bir *Prozercon* Sellnick, 1943 (Acari, Mesostigmata, Zerconidae) türü", *Doğa - Tr. J. of Zoology*, **17**: 83 – 89 (1993).

D11. Urhan, R. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni *Zercon* C. L. Koch, 1836 (Acari, Mesostigmata, Zerconidae) türleri", *Doğa - Tr. J. of Zoology*, **18**: 53–60 (1994).

D12. Koç, K. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni bir *Caligonella* Berlese Acari, Prostigmata, Caligonellidae) türü", *Tr. J. of Zoology*, **20**: 67 – 70 (1996).

D13. Koc, K. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni iki *Raphignatus* Duges (Acari, Prostigmata, Raphignathidae) türü", *Tr. J.of Zoology*, **20** (Ek sayı) : 209 – 214 (1996).

D14. Koç, K. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni iki keyletid (Acari, Prostigmata, Cheyletidae) türü", *Tr. J. of Zoology*, **20** (Ek sayı): 215 – 221 (1996).

D15. Urhan, R. ve N. Ayyıldız, "Artvin ili zerconidleri (Acari, Mesostigmata, Zerconidae) üzerine sistematik araştırmalar – I", *Tr. J. of Zoology*, **20**: 341 – 347 (1996).

D16. Urhan, R. ve N. Ayyıldız, "*Zercon bulgaricus* Balogh, 1961, a new species for the fauna of Turkey (Acari, Mesostigmata, Zerconidae)", *Tr. J. of Zoology*, **20**: 437 – 440 (1996).

D17. Urhan, R. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için dört yeni *Zercon* C. L. Koch, 1836 (Acari, Mesostigmata, Zerconidae) türü", *Tr. J. of Zoology*, **20** (Ek sayı) : 293 – 302 (1996).

D18. Urhan, R. ve N. Ayyıldız, "*Zercon montanus* Willmann, 1943, a new record for the fauna of Turkey (Acari, Zerconidae)", *Türk. entomol. derg.*, **20**: 255 – 258 (1996).

D19. Koç, K. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni stigmaeid akarlar (Acari, Prostigmata, Stigmaeidae)", *Tr. J. of Zoology*, **21**: 445 – 459 (1997).

D20. Koç, K. ve N. Ayyıldız, "A new record for the Turkish fauna: *Tycherobius stramenticola* Bolland (Acari, Actinedida, Camerobidae)", *Tr. J. of Zoology*, **22**: 45 – 47 (1998).

D21. Baran, Ş. ve N. Ayyıldız, "Systematic studies on *Rhysotritia ardua* (C.L. Koch) (Acari, Oribatida) in Erzincan and Erzurum Plains", *Turk. J. Zool.*, **24**: 231 – 236 (2000).

D22. Doğan, S. ve N. Ayyıldız, "Erzincan ve Erzurum Ovalarının *Tectocepheus Berlese*, 1895 (Acari: Oribatida) türleri üzerine sistematik araştırmalar", *Türk. Entomol. Derg.*, **24**: 69 – 80 (2000).

D23. Doğan, S. ve N. Ayyıldız, "First record of *Neognathus terrestris* (Acari, Caligonellidae) in Turkey", *Turk. J. Zool.*, **27**: 177-180 (2003).

D24. Baran, Ş. ve N. Ayyıldız, "*Oppia nitens* C.L. Koch, 1836, a New Species for The Turkish Fauna (Acari, Oribatida, Oppiidae)", *Turk. J. Zool.*, **28**: 111 – 113 (2004).

D25. Baran, Ş. ve N. Ayyıldız, "Türkiye'de *Ramusella* Hammer, 1962 (Acari: Oribatida: Oppiidae) türleri için ilk kayıtlar", *Türk. Entomol. Derg.*, **28**: 39 - 44 (2004).

D26. Per, S. ve N. Ayyıldız, "Erciyes dağının (Kayseri) epifitik oribatid akarları üzerine sistematik araştırmalar- III", *Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, **20**: 119-128 (2004).

D27. Doğan, S., S. Per, N. Ayyıldız ve Q-H. Fan, "*Eustigmaeus erciyesiensis* Dogan, Ayyıldız ve Fan, 2003'ün (Acari: Stigmaeidae) gelişim evrelerinin morfolojisi", *Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, **17** (4): 21 - 27 (2004).

D28. Per, S. ve N. Ayyıldız, "Erciyes Dağı'nın (Kayseri) epifitik oribatid akarları üzerine sistematik araştırmalar- I", *Türk. Entomol. Derg.*, **29**: 69-80 (2005).

D29. Per, S. ve N. Ayyıldız, "Erciyes dağının (Kayseri) epifitik oribatid akarları üzerine sistematik araştırmalar- II", *Çankaya Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Journal of Arts and Sciences*, **3**: 95-106 (2005).

D30. Ayyıldız, N., S. Per ve A. Toluk, "A new record for the Turkish Fauna: *Lamellovertex caelatus* (Berlese, 1895) (Acari, Oribatida, Scutoverticidae)", *Turk. J. Zool.*, **29**: 345-349 (2005).

D31. Toluk, A. ve N. Ayyıldız, "Ali Dağı (Kayseri)'ndan belirlenen iki lohmanniid (Acari, Oribatida, Lohmanniidae) türü", *Türk. Entomol. Derg.*, **30**: 151-159 (2006).

D32. Urhan, R., N. Ayyıldız, A. Toluk, E. Koçoğlu ve A. Taşdemir, "*Zercon agnostus* Blaszak, 1979 (Acari: Zerconidae) üzerine bir çalışma", *Çankaya Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Journal of Arts and Sciences*, **7**: 171-179 (2007).

D33. Ocak, İ., S. Doğan, N. Ayyıldız ve İ. Hasenekoğlu, "Akarlardan izole edilmiş entomopatojen bir fungus türü: *Beauveria bassiana* (Balsamo)", *Çankaya Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Journal of Arts and Sciences*, **7**: 125-132 (2007).

D34. Toluk, A., E. Koçoğlu, A. Taşdemir, S. Per ve N. Ayyıldız, "Yozgat Çamlığı Milli Parkı'ndan Türkiye Faunası için yeni bir oribatid akar (Acari, Oribatida) türü: *Hermannella punctulata* Berlese, 1908", *Türk. Entomol. Derg.*, **30**: 275-283 (2006).

D35. Toluk, A. ve N. Ayyıldız, "Erzurum ilinde sucul ekosistemlerde yaşayan iki oribatid akar üzerinde sistematik çalışmalar: *Trimalaconothrus (Tyrphonothrus) glaber glaber* (Michael, 1888) ve *Hydrozetes (Hydrozetes) lacustris parisiensis* Grandjean, 1948 (Acari: Oribatida)", *Türk. Entomol. Derg.*, **32** (1): 61-69 (2008).

D36. Toluk, A. ve N. Ayyıldız, "Türkiye Oppiidae familyası türleri ve oppiid akar (Acari, Oribatida) faunasına katkılar", *Türk. Entomol. Derg.*, **32** (2): 131-141 (2008).

D37. Toluk, A. ve N. Ayyıldız, "Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın oppioid oribatid akarları (Acari: Oribatida) üzerine sistematik çalışmalar", *Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, **24**: 52-81 (2008).

D38. Toluk, A. ve N. Ayyıldız, "Ali Dağı'ndan (Kayseri) kaydedilen iki ilkel oribatid akar: *Sphaerochthonius splendidus* (Berlese, 1904) ve *Epilohmannia cylindrica* (Berlese, 1904)", *Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, **24**: 101-111 (2008).

D39. Taşdemir, A., E. Sarı ve N. Ayyıldız, "Yozgat Çamlığı Milli Parkı'ndan *Zygoribatula* Berlese, 1916 ve *Eupelops* Ewing, 1917 (Oribatida: Oribatulidae, Phenopelopidae) Türleri Üzerine Sistematik ve Ekolojik Araştırmalar", *SDÜ Fen Dergisi*, **5(1)**: 47-59 (2010).

D40. Toluk, A., S. Per, Ş. Baran, H. Aydın Yüksel, P. Coşkun ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için üç yeni oribatid akar türü (Acari, Oribatida)", *Çankaya University Journal of Science and Engineering*, **7 (2)**: 129- 139 (2010).

D41. Ayyıldız, N., H. Aydın Yüksel ve A. Toluk, "Artvin ilinde saptanan euphthracarid akarlar (Acari: Oribatida)", *Bitki Koruma Bülteni*, **51 (1)**: 1- 15 (2011).

D42. Ayyıldız, N., A. Toluk, M. Taşkıran ve A. Taşdemir, "Two new records of the genera *Cepheus* C.L. Koch, 1835 and *Caleremaeus* Berlese, 1910 (Acari: Oribatida) from Turkey, with notes on their distribution and ecology", *Türk. entomol. bült.*, **1 (3)**: 145-150 (2011).

D43. Ayyıldız, N., S. Per ve A. Taşdemir, "A New Record for the Oribatid Mite Fauna of Turkey: *Lepidozetes singularis* Berlese, 1910 (Acari, Oribatida, Tegoribatidae)", *Çankaya University Journal of Science and Engineering*, **8 (2)**: 183-187 (2011).

D44. Yalçın, S., N. Ayyıldız, S. Doğan ve S. Sevsay, "Mikrofitofag Oribatid akarların besin tercihleri", *EÜFBD- Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, **4 (2)**: 211-220 (2011).

D45. Ayyıldız, N., Y. Ay, R. Aktaş, A. Taşdemir ve S. Per, "Türkiye'den üç oribatid akar (Acari: Oribatida) türünün tarama elektron mikroskobu morfolojisi", *Türk. entomol. bült.*, **3 (2)**: 107-112 (2013).

D46. Aykut, M., Ö.K. Erman, S. Doğan ve N. Ayyıldız, "Bitlis ve Muş illeri ev tozu akarları", *Türk. entomol. bült.*, **3 (3)**: 169-177 (2013).

D47. Per, S., A. Taşdemir ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni oribatid akarlar (Acari, Oribatida)", *Türk. entomol. bült.*, **5 (1)**: 29-34 (2015).

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E1. Marangoz, C., N. Ayyıldız ve Biyoloji Bölümü 3. Sınıf öğrencileri, "Son on yılda Türkiye ve diğer bazı ülkelerde çeşitli konularda yapılmış olan biyolojik araştırmaların dağılımı", *Atatürk Univ., Fen Fak. Derg.*, **1**(1): 123 – 135,1982.

E2. Ayyıldız, N., "Erzurum ovası oribatidlerinin (Acari) bitki örtüsü ve toprak yapısıyla ilişkileri", *Türkiye I. Entomoloji Kongresi*, 13 - 16 Ekim, 1987. İzmir, 621 – 630, 1987.

E3. Ayyıldız, N., "Erzurum ovası oribatid akarlarının (Acari, Oribatida) dağılımı ve habitatlarının karakterizasyonu üzerine bir araştırma", *X. Ulusal Biyoloji Kongresi*, 18 - 20 Temmuz 1990, Erzurum, Zooloji Bildirileri, c. IV : 387 – 396, 1990.

E4. Ayyıldız, N.ve K. Koç, "Atatürk Üniversitesi çam koruluğunda toprak akarlarının (Acari) dikey dağılımı üzerine bir araştırma", *XII. Ulusal Biyoloji Kongresi*, 6 – 8 Temmuz 1994, Edirne, Zooloji Seksiyonu, c. VI: 160 – 166, 1994.

E5. Koç, K. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni *Ledermuel!eriopsis* Willmann türleri (Acari, Stigmaeidae)", *XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi*, 17 - 20 Eylül 1996, İstanbul, 1996.

E6. Koç, K. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni *Eustigmaeus* (Acari, Actinedida, Stigmaeidae) türleri", *XV. Ulusal Biyoloji Kongresi*, 5–9 Eylül 2000, Ankara, 2000.

E7. Urhan, R., S. Per ve N. Ayyıldız, "Erciyes dağından Türkiye faunası için yeni bir *Zercon* (Acari, Zerconidae) türü: *Z. encarpatus* Athias-Henriot, 1961", *I.Ulusal Erciyes Sempozyumu Bildiriler Kitabı* , 23-25 Ekim 2003, Erciyes/Kayseri, 309-313, 2005.

E8. Doğan, S. ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni bir kayıt: *Raphignathus domesticus* Shiba, 1969 (Acari, Raphignathoidea, Raphignathidae)", *18.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 26-30 Haziran 2006, Kuşadası/Aydın.

E9. Doğan, S., Ocak, İ., Hasenekoğlu, İ. ve N. Ayyıldız, "Bazı oribatid akarların (Acari: Oribatida) vücut yüzeyi fungus florası üzerine bir ön çalışma", *18.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 26-30 Haziran 2006, Kuşadası/Aydın.

E10. Baran, Ş., Kence, A. ve N. Ayyıldız, "*Oppiella nova* (Acari, Oribatida, Oppiidae) türünde coğrafi çeşitliliğin morfometrik yöntemlerle incelenmesi", *18.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 26-30 Haziran 2006, Kuşadası/Aydın.

E11. Toluk, A. ve N. Ayyıldız, "Ali Dağı'ndan (Kayseri) kaydedilen iki ilkel oribatid akar türü hakkında: *Sphaerochthonius splendidus* (Berlese, 1904) ve *Epilohmannia cylindrica* (Berlese, 1904)", *18.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 26-30 Haziran 2006, Kuşadası/Aydın.

E12. Koçoğlu, E. ve N. Ayyıldız, "Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın *Eupelops* Ewing, 1917 (Acari, Oribatida, Phenopelopidae) türleri üzerine sistematik ve ekolojik araştırmalar", *19.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.

E13. Taşdemir, A. ve N. Ayyıldız, "Yozgat Çamlığı Milli Parkı'nın *Zygoribatula* Berlese, 1916 (Acari, Oribatida, Oribatulidae) türleri üzerine sistematik ve ekolojik araştırmalar", *19.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.

E14. Toluk, A., S. Per, Ş. Baran, H. Aydın, P. Coşkun ve N. Ayyıldız, "Türkiye faunası için yeni oribatid akarlar (Acari, Oribatida)", *19.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.

E15. Baran, Ş., A. Kence, N. Ayyıldız, A. Altun ve A. Toluk, "*Medioppia subpectinata* (Acari, Oribatida, Oppiidae) türünde coğrafi çeşitliliğin geometrik morfometri yöntemi ile incelenmesi", *19.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.

E16. Seyyar, O., N. Ayyıldız ve A. Topçu, "Türkiye örümcek faunası için iki yeni *Haplodrassus* türü (Araneae, Gnaphosidae)", *19.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.

E17. Demir, H., M. Aktaş, O. Seyyar ve N. Ayyıldız, "Türkiye örümcek faunası için iki yeni *Oecobius* türü (Araneae, Oecobidae)", *19.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.

E18. Doğan, S., M. N. Aydoğan, İ. Hasenekoğlu, N. Ayyıldız, G. Dönel ve S. Örtücü, "Erzincan, Erzurum ve Trabzon'dan yakalanan bazı Cryptognathid ve Stigmaeid akarların (Acari: Cryptognathidae, Stigmaeidae) vücut yüzeyinden izole edilen funguslar", *19.Ulusal Biyoloji Kongresi*, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.

E19. Ayyıldız, N., S. Per, A. Taşdemir, R. Urhan, Ş. Baran, A. Toluk ve K. Koç, Yusufeli (Artvin)'den kaydedilmiş toprak akarları, Geçmişten Geleceğe Yusufeli Sempozyumu Bildirileri (Ed., M. Demirel ve M. Akıllı), Yusufeli Belediyesi Yayını, İstanbul 2010, s. 279-293.

E20. Taşkıran, M., Toluk, A., Ayyıldız, N., Ali dağında bir eğitim boyunca *Tectocepheus velatus* Michael, 1880 (Acari:Oribatida, Tectocepheidae)'in düzey dağılımı, Ekoloji 2010 Sempozyumu, 5-7 Mayıs 2010, Aksaray, Poster Bildirileri, s. 182.

E21. Per, S., A. Taşdemir, M. Yıldırım, M. Ayyıldız, E. Ağar ve N. Ayyıldız, Penisilinle oluşturulan epileptiform aktivite üzerine üzüm çekirdeği özütünün etkisi, 20. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, 21-25 Haziran 2010 Denizli, Bildiriler Kitabı, s.739.

E22. Ayyıldız, N., A. Toluk, M. Taşkıran ve A. Taşdemir, Artvin ilinden Türkiye faunası için yeni oribatid akarlar (Acari, Oribatida), 20. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, 21-25 Haziran 2010 Denizli, Bildiriler Kitabı, s.823.

E23. Ayyıldız, N., H. Aydın ve A. Toluk, Artvin ilinin Euphthiracarid faunası, 20. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, 21-25 Haziran 2010 Denizli, Bildiriler Kitabı, s.822.

E24. Baran, Ş., N. Ayyıldız ve S. Sevsay, Türkiye'den *Licneremaeus licnophorus* (Michael, 1882) türüne ait ikinci kayıt, Ekoloji 2011 Sempozyumu.

E25. Sarı, E. ve N. Ayyıldız, Ege Bölgesi'nden toplanan polifloral balların fizikokimyasal analizleri, fenolik içerikleri, antiradikal ve antioksidan aktivitelerinin belirlenmesi, 21. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, 03-07 Eylül 2012, Ege Üniversitesi, İzmir, Bildiri Kitabı, s.375.

E26. Taşkıran, M., Toluk, A., Ayyıldız, N., Ali dağında bir eğitim boyunca *Passalozetes africanus* Grandjean, 1932 (Acari:Oribatida, Passalozetidae)'in düzey dağılımı, 21. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, 03-07 Eylül 2012, Ege Üniversitesi, İzmir, Bildiri Kitabı, s.912.

E27. Ayyıldız, N., Y. Ay, R. Aktaş, A. Taşdemir ve S. Per, Türkiye'den Üç Oribatid Akar (Acari, Oribatida) Türünün Tarama Elektron Mikroskobu Morfolojisi, 21. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, 03-07 Eylül 2012, Ege Üniversitesi, İzmir, Bildiri Kitabı, s.949.

E28. Taşdemir, A., S. Per, M. Yıldırım, M. Ayyıldız, E. Ağar ve N. Ayyıldız, Kanabinoid ve pridoksin etkileşiminin penisilinle oluşturulan epileptiform aktiviteye etkisi, *TFBD 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 25-29 Eylül 2012, Trabzon.

E29. Aykut, M., Ö.K. Erman, S. Doğan ve N. Ayyıldız, Bitlis ve Muş illeri ev tozu akar popülasyonunun bazı değişkenler açısından incelenmesi, 1. *Ulusal Zooloji Kongresi*, 28-31 Ağustos 2013, Nevşehir.

E30. Baran, Ş., N. Ayyıldız ve G. Türer. Türkiye epilohmanniid (Acari: Oribatida) faunasına katkılar, *1. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos 2013, Nevşehir.*

E31. Toluk, A. ve N. Ayyıldız, *Gymnodamaeus kulczynski*, 1902 (Acari: Oribatida: Gymnodamaeidae) türleri üzerine bir çalışma, *1. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos 2013, Nevşehir.*

E32. Taşdemir, A., S. Per, M. Taşkıran ve N. Ayyıldız, Nörofizyolojide deneysel epilepsi ve penisilin, *1. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos 2013, Nevşehir.*

F. Diğer yayınlar:

F1. Ayyıldız, N., *Parazitoloji (Ders Notları)*, I. Kısım. Erzurum, Atatürk Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi Yayınları No:168, 112 sayfa, 1994.

F2. Ayyıldız, N., *Omurgasız Hayvanlar Laboratuvar Kılavuzu*, Üçüncü Baskı, Erzurum, Atatürk Üniv., Fen - Ede. Fak. Yayın No:169,114 sayfa, 1997.

F3. Breed, M. D., Moore, J., *Hayvan Davranışı* (Çev. Ed., **N. Ayyıldız**). Ankara, Nobel Akademik Yayıncılık, 496 sayfa, 2015.

F4. Breed, M. D., Moore, J., *Bölüm 9 Besin Arama* (Çev., **N. Ayyıldız**, N. Akman, Y. Ay, P. Ağcakaya, R. Zoroğlu ve S. Gökçe), *Hayvan Davranışı* (Çev. Ed., N. Ayyıldız) içinde. Ankara, Nobel Akademik Yayıncılık, s. 253-280, 2015.

G. Bilimsel danışmanlık, hakemlik, editörlük ve yayın kurulu üyeliği yaptığı dergiler:

G1. Turkish Journal of Zoology, TUBITAK

G2. Türkiye Entomoloji Dergisi

G3. Gazi Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

G4. Süleyman Demirel Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

G5. Süleyman Demirel Üniv. Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi

G6. Uludağ Üniv. Eğitim Fakültesi Dergisi

G7. Turkish Journal of Zoology, TUBITAK (Danışma Kurulu Üyesi, Kasım 2008)

G8. International Journal of Acarology

G9. Acarologia (Editorial Board)

G10. Bitki Koruma Bülteni

G11. Graellsia (2011)

G12. Zoology in the Middle East (2011)

G13. Erciyes Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Editör)

H. Aldığı burslar:

H1. 1979–1980 Vehbi Koç Vakfı Yüksek Öğrenim Bursu

I. Doktora sonrası yurt dışı araştırma ve inceleme faaliyeti:

I1. 23.05.1988–23.11.1988, Liverpool Polytechnic, School of Natural Sciences

I2. 16–23 Şubat 1997, YÖK/Dünya Bankası Milli Eğitimi Geliştirme Projesi

İ. Yönetim ve diğer görevleri ile kurul üyelikleri:

| | |
|-------------------------|--|
| 1991- | Zoojoloji Anabilim Dalı Başkanlığı |
| 1990–2000 | Atatürk Üniversitesi Fen Bilim Kurulu Üyeliği |
| 1995–1997 | Atatürk Üniversitesi Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği |
| 1997–2000 | Atatürk Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği |
| 26.09.2003- 26.09.2011 | Erciyes Üniversitesi Etik Kurul Üyeliği |
| 12.10.2004- 12.10.2007 | Erciyes Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Yönetim Kurulu Üyeliği |
| Kasım 2005-Ağustos 2009 | TÜBİTAK, Bilim Adamı Yetiştirme Grubu, Ortaöğretim Öğrencileri Arası Araştırma Projeleri Yarışması, Kayseri Bölge Koordinatörü |
| 2006 | Erciyes Üniversitesi Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurulu Üyeliği |
| 2006 | Erciyes Üniversitesi Kurumsal Özdeğerlendirme Komisyonu Üyeliği |
| 2007–2010 | Üniversite Sanayi Araştırma İşbirliği Vakfı Denetim Kurulu Üyesi |
| 29.08.2009–29.08.2012 | Erciyes Üniversitesi Seyrani Ziraat Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği |

J. Düzenlenmesinde görev aldığı bilimsel toplantılar

- 1.** X.Ulusal Biyoloji Kongresi, 18–21 Temmuz 1990, Erzurum
- 2.** I.Ulusal Erciyes Sempozyumu, 2003, Kayseri
- 3.** II. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, 9–11 Haziran 2011 Kırşehir (Bilim Kurulu Üyesi)
- 4.** European Biotechnology Congress 2011, September 28 - October 1 Istanbul, Turkey (National Scientific Committee Member)