

# ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

## ÖZGEÇMİŞ

**Adı Soyadı:** Kâmuran AKTAŞ

**Doğum Tarihi:** 1977

**Ünvanı:** Doç.Dr.

### Öğrenim Durumu

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Biyoloji	Gaziosmanpaşa Üniversitesi	1998
Y. Lisans	Biyoloji/Botanik	Celal Bayar Üniversitesi	2001
Doktora	Biyoloji/Botanik	Celal Bayar Üniversitesi	2006

### Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışman(lar)ı :

Bazı Lamiaceae (Labiatae) türleri üzerinde taksonomik bir araştırma.

Tez Danışmanı: Yrd.Doç.Dr. Kemal YILDIZ

### Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışman(lar)ı :

Türkiye'nin *Petrorhagia* (Ser.) Link (Caryophyllaceae) cinsi türleri üzerinde taksonomik bir araştırma.

Tez Danışmanı: Prof.Dr. Yasin ALTAN

### Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Arş.Gör.	Fen Bilimleri Enstitüsü, Celal Bayar Üniversitesi	1998-2001
Arş.Gör.	Fen Edebiyat Fakültesi, Celal Bayar Üniversitesi	2001-2006
Arş.Gör.Dr.	Fen Edebiyat Fakültesi, Celal Bayar Üniversitesi	2006-2011
Yrd.Doç.Dr.	Fen Edebiyat Fakültesi, Celal Bayar Üniversitesi	2011-2013
Doç.Dr.	Fen Bilimleri Enstitüsü, Celal Bayar Üniversitesi	2013-devam ediyor

### Ödüller :

1. -----
2. -----
3. -----
4. -----

## ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Kodu	Dersin adı	Haftalık saati		Öğrenci sayısı	
				Teorik	Uygulama		
2011 – 2012	Güz		<b>I. Öğretim</b>				
		BİO 303	Fizyoloji I (Bitki Fzyolojisi)	2	-	34	
		BİO 353	Fizyoloji Lab. I.(Bitki Fiz.)	-	2	31	
			Araştırma Projesi I	2	-	2	
			<b>II. Öğretim</b>				
		BİO 303	Fizyoloji I (Bitki Fzyolojisi)	2	-	26	
		BİO 353	Fizyoloji Lab. I.(Bitki Fiz.)	-	2	25	
			Araştırma Projesi I	2	-	1	
		<b>Fen Bilimleri Enstitüsü</b>					
	BİO 6275	Aromatik Bitkiler	3	-	2		
	Bahar			<b>I. Öğretim</b>			
		BİO 104	Sistematığın Esasları	2	-	41	
		BİO 456	Hayvan Embriyolojisi Lab.	-	2	68	
		ARP 402	Araştırma Projesi II	2	-	1	
		<b>II. Öğretim</b>					
BİO 104		Sistematığın Esasları	2	-	55		
ARP 402		Araştırma Projesi II	2	-	1		
		<b>Fen Bilimleri Enstitüsü</b>					
BİO 5280	Botanikte Terminoloji	3	-				
Akademik Yıl	Dönem	Dersin Kodu	Dersin adı	Haftalık saati		Öğrenci sayısı	
2012 – 2013	Güz		<b>I. Öğretim</b>				
			Yurt Dışı Görevlendirme.				
			<b>II. Öğretim</b>				
			Yurt Dışı Görevlendirme.				
			<b>Fen Bilimleri Enstitüsü</b>				
			Yurt Dışı Görevlendirme.				
	Bahar			<b>I. Öğretim</b>			
		BIO 4250.1	Botanikte Arazi Uygulamaları	2	-	32	
		BIO 3250.1	Bitki Embriyolojisi Lab.(Ms)	-	2	30	
		BIO.4108.31	Araştırma Projesi II	2	-	1	
			<b>II. Öğretim</b>				
		BIO 4250.2	Botanikte Arazi Uygulamaları	2	-	24	
		BIO.4108.31	Araştırma Projesi II	2	-	1	
			<b>Fen Bilimleri Enstitüsü</b>				

## Projelerde Yaptığı Görevler :

1. Türkiye'nin *Petrorrhagia* (Ser.) Link (Caryophyllaceae) cinsinin revizyonu. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu tarafından desteklenen FEF 2003-042 nolu projede **Yardımcı Araştırmacı** (2003-2005, Tamamlandı).
2. Manisa'nın Doğal Süs Bitkileri. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi tarafından desteklenen FEF 2008-049 nolu projede **Yardımcı Araştırmacı** (2008-2010, Tamamlandı).
3. Türkiye'de yayılış gösteren *Salvia* L. (Lamiaceae: Mentheae) cinsinin taksonları üzerinde palinolojik bir çalışma. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi tarafından desteklenen FEF 2009-030 nolu projede **Proje Yürütücüsü** (2009-2012, Tamamlandı).

## ESERLER

### **A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

- A1.** Oskay M. Tamer A.Ü. Ay G. Sarı D. **Aktaş K.** 2005. Antimicrobial activity of the leaves of *Lippia triphylla* (L'Her) O. Kuntze (Verbenaceae) Against on Bacteria and Yeasts. *Journal of Biological Sciences*, 5(5):620-622.
- A2.** Oskay M. **Aktaş K.** Sarı D. Azeri C. 2007. *Asphodelus aestivus* (Liliaceae)'un Antimikrobiyal Etkisinin Çukur ve Disk Diffüzyon Yöntemiyle Karşılaştırmalı olarak belirlenmesi. *Ekoloji*, 16, 62, 62-65.
- A3.** Baran P. Özdemir C. **Aktaş K.** 2008. The morphological and anatomical properties of *Salvia argentea* L. (Lamiaceae) in Turkey. *Research Journal of Agriculture and Biological Sciences*, 4(6): 725-733.
- A4.** Özdemir C. Altan Y. Baran P. **Aktaş K.** 2008. Morphological and Anatomical Studies on Medicinally and Economically Important *Anemone narcissiflora* L. subsp. *narcissiflora* (Ranunculaceae). *Research Journal of Agriculture and Biological Sciences*, 4(6): 875-880.
- A5.** Baran P. Özdemir C. **Aktaş K.** 2008. Glandular and eglandular hairs on the aerial organs of *Salvia viridis* L. (Lamiaceae) in Turkey. *Pak. J. Pl. Sci.*, 14 (1): 1-8.
- A6.** Özdemir C. Altan Y. **Aktaş K.** Baran P. 2008. Morphological and Anatomical Investigations on Endemic *Allium armenum* Boiss. & Kotschy and *Allium djimilense* Boiss. Ex Regel (Alliaceae) Species of East Anatolia. *Thaiszia-Journal of Botany*, 18: 1-8.
- A7.** Özdemir C. Özkan M. **Aktaş K.** Baran P. 2008. Morphological and Anatomical Properties of Endemic *Salvia cryptantha* (Lamiaceae) in Turkey. *Botanica Lithuanica*, 14(4), 201-206.
- A8.** Özkan M. **Aktaş K.** Özdemir C. Guerin G. 2009. Nutlet morphology and its taxonomic utility in *Salvia* (Lamiaceae: Mentheae) from Turkey. *Acta Botanica*

*Croatica*, 68(1), 105-115.

- A9.** Özdemir C. Baran P. **Aktaş K.** 2009. Anatomical studies in *Salvia viridis* L. (Lamiaceae). *Bangladesh Journal of Plant Taxonomy*, 16(1): 65-71.
- A10.** **Aktaş K.** Özdemir C. Özkan M. Akyol Y. Baran P. 2009. Morphological and anatomical characteristics of *Salvia tchihatcheffii* endemic to Turkey. *African Journal of Biotechnology*, 8(18): 4519-4528.
- A11.** Baran P. Özdemir C. **Aktaş K.** 2010. Structural investigation of the glandular trichomes of *Salvia argentea*. *Biologia, Section Botany*, 65(1): 33-38.
- A12.** **Aktaş K.** Altan Y. Özdemir C. Baran P. Garnatje T. 2010. Comparative pollen morphology of Turkish species of *Petrorhagia* (Caryophyllaceae) and its systematic implications. *Biologia, Section Botany*, 65(3): 444-450.
- A13.** Baran P. **Aktaş K.** Özdemir C. 2010. Structural investigation of the glandular trichomes of endemic *Salvia smyrnea* L. *South African Journal of Botany*, 76: 572-578.
- A14.** Özdemir C. **Aktaş K.** Altan Y. 2011. Morphological and anatomical investigations on three *Allium* L. (Liliaceae) species of east Anatolia, Turkey. *Bangladesh Journal of Botany*, 40(1): 9-15.

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

- B1.** **Aktaş K.** Altan Y. Özdemir C. Baran P. Garnatje T. 2008. Comparative pollen morphology and ultrastructure of *Petrorhagia* (Ser.) Link (Caryophyllaceae) and their systematic implications. *12th International Palynological Congress (IPC-XII) & 8th International Organisation of Palaeobotany Conference (IOPC-VIII)*. August 30 – September 5, 2008, Bonn, Germany, *Terra Nostra* 2008/2, Abstract Volume, 10pp.
- B2.** **Aktaş K.** Pellicer J. Garnatje T. 2010. Genome size data and chromosome numbers on some species of the Genus *Petrorhagia* from Turkey. *XIII OPTIMA meeting*, March 22-26, 2010, Antalya, Türkiye, Abstract Volume, 128pp.
- B3.** Aktaş Uygun D. Uygun M. Karagözler A.A. **Aktaş K.** Özdemir C. Özkan M. 2010. Antioxidant activity of *Salvia tchihatcheffii* (Fisch. & Mey.) Boiss. Leaf Extracts. Abstracts of 6th Conference on Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries (6th CMAPSEEC), *Pharmacognosy Magazine*, Apr-Jun 2010, Vo:6 Issue 22(Suppl.) pp: 79-80.
- B4.** Uygun M. Aktaş Uygun D. Karagözler A.A. **Aktaş K.** 2010. Antioxidant activity of *Petrorhagia lycica* (Davis) Ball. & Heywood Leaf Extracts. Abstracts of 6th Conference on Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries (6th

CMAPEEC), *Pharmacognosy Magazine*, Apr-Jun 2010, Vo:6 Issue 22(Suppl.) pp: 80.

- B5.** Uygun M. Aktaş Uygun D. Sunna Ç. Karagözler A.A. **Aktaş K.** 2010. Antioxidant activity of *Phylomis lycica* D. Don Leaf Extracts. Abstracts of 6th Conference on Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries (6th CMAPEEC), April 18-22, 2010, Antalya, Türkiye. *Pharmacognosy Magazine*, Apr-Jun 2010, Vo:6 Issue 22(Suppl.) pp: 95.
- B6.** Sotoodeh A. **Aktaş K.** Kürsat M. Pelissier C. Civelek S. Attar F. Civeyrel L. 2012. Molecular Phylogeny of Turkish and Iranian *Artemisia* with ITS, preliminary results. 34th Petit Pois Deride 2012, 28-31 August 2012 Avignon, France, Abstract Volume, PP:75.
- B7.** Sotoodeh A. **Aktaş K.** Attar F. Civelek S. Civeyrel L. Kürsat M. Pelissier C. 2013. Biogeographical and molecular Phylogeny of Turkish and Iranian *Artemisia* with ITS and ETS. BioSyst. EU 2013, 18-22 February 2013 Vienna, Austria, Abstract Volume, PP:75.
- B8.** Sepet H. **Aktaş K.** Bozdağ B. Özdemir A. Özdemir C 2013. Türkiye’de yayılış gösteren *Chesneya* Lindl. (Fabaceae) cinsinin türlerinde tohum yüzeyi ve polen morfolojisi üzerine bir çalışma. *The 2nd International Symposium on Kaz Mountains (Mount Ida) and Edremit* Human-Environment Interactions and Ecology of Mountain Ecosystems, May 2-4, 2013, Edremit-Balikesir-Turkey, Supplement Abstract Volume, PP:39.
- B9.** **Aktaş K.** Özdemir B. 2013. *Verbascum exuberans* Hub. Mor. ve *V. splendidum* Boiss. Türleri üzerinde morfolojik ve Anatomik bir araştırma. *The 2nd International Symposium on Kaz Mountains (Mount Ida) and Edremit* Human-Environment Interactions and Ecology of Mountain Ecosystems, May 2-4, 2013, Edremit-Balikesir-Turkey, Supplement Abstract Volume, PP:40.

### **C. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler**

**C1.** -----

#### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

- D1.** Yıldız K. **Aktaş K.** 1998. Tokat ilinde yayılış gösteren *Adonis* L. (Ranunculaceae) taksonları üzerinde taksonomik ve palinolojik bir araştırma. *Ot Sistemik Botanik Dergisi*, 5(1), 49-58.
- D2.** **Aktaş K.** Yıldız K. 2003. Manisa ilindeki *Anemone* L. (Ranunculaceae) taksonları üzerinde bir araştırma. *Ot Sistemik Botanik Dergisi*, 10(2), 93-106.
- D3.** Gücel S. **Aktaş K.** Altan Y. 2008. Gürle Köyü (Manisa) Florası. *CBU Fen Bilimleri Dergisi* 4(1) 19-30.
- D4.** **Aktaş K.** Baran P. Özdemir C. Altan Y. 2009. Anatomical Properties of Endemic *Lilium carnolicum* Bernh. Ex W.Koch var. *artvinense* (Miscz.) Davis & Henderson (Liliaceae) In Turkey. *Beykent University, Journal of Science and Technology*, 3(1), 18-24.
- D5.** **Aktaş K.** Özdemir C. Altan Y. Baran P. Özkan M. 2010. Türkiye’de yayılış gösteren *Petrorhagia* (Ser.) Link (Caryophyllaceae) taksonlarının bazı ekolojik özellikleri. *TÜBAV Bilim Dergisi*, 3(1): 79-93.

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

- E1.** **Aktaş K.** Yıldız K. 2000. Labiatae (Lamiaceae) türleri üzerinde morfolojik bir araştırma. *XV.Ulusal Biyoloji Kongresi "Uluslar arası Katılımlı"* Bildiri ve Poster Kitabı, Cilt: 1, 71-82. 5-9 Eylül 2000, Ankara.
- E2.** **Aktaş K.** Yıldız K. 2004. *Micromeria myrtifolia* Boiss.& Hohen and *M. juliana* (L.). Bentham türleri üzerinde yapılan palinolojik bir çalışma. *XVII.Ulusal Biyoloji Kongresi*, Bildiri ve Poster Kitabı, Sayfa:118, 21-24 Haziran 2004, Adana.
- E3.** Oskay M. **Aktaş K.** Sarı D. Azeri C. 2005. *Asphodelus aestivus* (Liliaceae)’un antimikrobiyal etkisinin çukur ve disk difüzyon yöntemiyle karşılaştırmalı olarak belirlenmesi. *XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi*, Bildiri ve Poster Kitabı, Sayfa: 465, 31 Ağustos-2 Eylül 2005, Eskişehir.
- E4.** Oskay M. Sarı D. **Aktaş K.** Azeri C. 2005. Bitki sekonder metabolitlerinin biyoteknolojik önemi. *XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi*, Bildiri ve Poster Kitabı, Sayfa: 470, 31 Ağustos-2 Eylül 2005, Eskişehir.
- E5.** Özdemir C. **Aktaş K.** Özkan M. Akyol Y. Baran P. 2008. Endemik *Salvia tchihatcheffii* (Fisch. & Mey.) Boiss. (Lamiaceae)’nın morfolojik ve anatomik özellikleri. *19. Ulusal Biyoloji Kongresi*, Botanik Poster Bildiri Özetleri kitabı, Sayfa: 478, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.
- E6.** **Aktaş K.** Özdemir C. Altan Y. Baran P. Özkan M. 2008. Türkiye’de yayılış gösteren *Petrorhagia* (Ser.) Link (Caryophyllaceae) taksonlarının bazı ekolojik özellikleri. *VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi*, Bildiri Özet Kitabı, Sayfa: 35, 20-23 Ekim 2008, Girne.

- E7.** **Aktaş K.** Şengonca N. Özdemir C. Civeyrel L. 2012. *Verbascum pycnostachyum* (Scrophulariaceae) Üzerinde Mikromorfolojik Bir Çalışma. Uluslararası Katılımlı 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Bildiri Özet Kitabı, Sayfa: 459, 03-07 Eylül 2012, İzmir.

**F. Diğer yayınlar :**

**F1.** -----

**F2.** -----

**F3.** -----

**G. Atıflar :**

**G1.** -----

**H. Katıldığı uluslararası ve ulusal bilimsel toplantılar:**

- H1.** XV.Ulusal Biyoloji Kongresi "Uluslar arası Katılımlı" 5-9 Eylül 2000, Ankara.
- H2.** XVII.Ulusal Biyoloji Kongresi, 21-24 Haziran 2004, Adana.
- H3.** XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 31 Ağustos-2 Eylül 2005, Eskişehir.
- H4.** 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.
- H5.** VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 20-23 Ekim 2008, Girne, Kıbrıs.
- H6.** 12th International Palynological Congress (IPC-XII) & 8th International Organisation of Palaeobotany Conference (IOPC-VIII). August 30 – September 5, 2008, Bonn, Germany,
- H7.** XIII OPTIMA meeting, March 22-26, 2010, Antalya, Türkiye,
- H8.** 34th Petit Pois Deride 2012, 28-31 August 2012 Avignon, France,
- H9.** The 2nd International Symposium on Kaz Mountains (Mount Ida) and Edremit Human-Environment Interactions and Ecology of Mountain Ecosystems, May 2-4, 2013, Edremit-Balikesir-Turkey.