

Prof. HÜSEYİN AŞKIN AKPULAT

Personal Information

Other Email: aakpulat99@yahoo.com

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/hakpulat>

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - Continues

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2011 - 2016

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2006 - 2011

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1994 - 2006

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2021 - Continues

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2021 - Continues

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2006 - 2021

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2006 - 2021

Vice Dean, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, 2012 - 2016

Courses

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020

Genel Biyoloji Lab. - I, Undergraduate, 2019 - 2020

Biyoloji - 2, Undergraduate, 2019 - 2020
Genel Biyoloji Lab. - I, Undergraduate, 2019 - 2020
Öğretmenlik Uygulaması - II, Undergraduate, 2018 - 2019
Türkiye nin Endemik Bitkileri, Postgraduate, 2018 - 2019
Cinsel Sağlık Eğitimi, Undergraduate, 2018 - 2019
Türkiyenin Biyolojik Zenginlikleri, Undergraduate, 2019 - 2020
Çevre ve İnsan Sağlığı, Undergraduate, 2018 - 2019
Madde Bağımlılığı, Undergraduate, 2018 - 2019
Cinsel Sağlık Eğitimi, Undergraduate, 2019 - 2020
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2018 - 2019
Evrim, Undergraduate, 2019 - 2020
Çevre Bilimi, Undergraduate, 2018 - 2019
Genetik ve Biyoteknoloji, Undergraduate, 2018 - 2019
Türkiye Biocoğrafyası, Postgraduate, 2018 - 2019
Genel Biyoloji - II, Undergraduate, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2017 - 2018
Genel Biyoloji, Undergraduate, 2018 - 2019
Genel Biyoloji Lab. - II, Undergraduate, 2017 - 2018
Genetik ve Biyoteknoloji, Undergraduate, 2017 - 2018
Öğretmenlik Meslek Etiği, Undergraduate, 2018 - 2019
Türkiye nin Endemik Bitkileri, Postgraduate, 2017 - 2018
Biyolojide Özel Konular, Undergraduate, 2018 - 2019
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım (Seçmeli I), Undergraduate, 2017 - 2018
Eğitimde Teknoloji Kullanımı, Undergraduate, 2017 - 2018
Cinsel Sağlık Eğitimi, Undergraduate, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2017 - 2018
Genel Biyoloji Lab. - II, Undergraduate, 2016 - 2017
Genel Biyoloji - I, Undergraduate, 2017 - 2018
Çevre ve İnsan Sağlığı, Undergraduate, 2016 - 2017
Türkiye Biocoğrafyası, Postgraduate, 2017 - 2018
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2016 - 2017
Çevre Bilimi, Undergraduate, 2016 - 2017
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016
Evrim, Undergraduate, 2016 - 2017
Genel Biyoloji - II, Undergraduate, 2015 - 2016
Genel Biyoloji - I, Undergraduate, 2016 - 2017
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2016 - 2017
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Undergraduate, 2016 - 2017
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Undergraduate, 2015 - 2016
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016
Biyolojide Özel Konular, Undergraduate, 2016 - 2017
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2015 - 2016
Günümüz Dünya Sorunları, Undergraduate, 2016 - 2017
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2015 - 2016
Günümüz Dünya Sorunları, Undergraduate, 2015 - 2016
Öğretim İlke ve Yöntemleri, Undergraduate, 2015 - 2016
Karakter ve Değerler Eğitimi, Undergraduate, 2015 - 2016
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2015 - 2016
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2015 - 2016

Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2015 - 2016
Özel Öğretim Yöntemleri, Undergraduate, 2015 - 2016
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2015 - 2016
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2013 - 2014
Gelişim Piskolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014
Okul Deneyimi, Undergraduate, 2014 - 2015
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2013 - 2014
Bioçeşitlilik ve Önemi, Postgraduate, 2014 - 2015
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2014 - 2015
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2014 - 2015
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2013 - 2014
Okul Deneyimi I, Undergraduate, 2012 - 2013
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2012 - 2013
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2011 - 2012
Özel Öğretim Yöntemleri, Undergraduate, 2012 - 2013
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Undergraduate, 2012 - 2013
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Undergraduate, 2012 - 2013
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2012 - 2013
Okul Deneyimi, Undergraduate, 2012 - 2013
Olasılık ve İstatistik - I, Undergraduate, 2011 - 2012
Okul Deneyimi II, Undergraduate, 2011 - 2012
Okul Deneyimi, Undergraduate, 2011 - 2012
Okul Deneyimi I, Undergraduate, 2010 - 2011
Olasılık ve İstatistik - I, Undergraduate, 2011 - 2012
Bilimsel Araştırma Yöntemleri (Seçmeli), Undergraduate, 2010 - 2011
Bilimsel Araştırma Yöntemleri (Seçmeli), Undergraduate, 2010 - 2011
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2010 - 2011
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2011 - 2012
Okul Deneyimi II, Undergraduate, 2011 - 2012
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2010 - 2011
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2011 - 2012
Olasılık ve İstatistik I, Undergraduate, 2011 - 2012
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2010 - 2011
Geometri (Seçmeli), Undergraduate, 2011 - 2012
Geometri (Seçmeli), Undergraduate, 2011 - 2012
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2009 - 2010
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2009 - 2010
Temel Bilgisayar Bilimleri, Undergraduate, 2006 - 2007
Biyoloji II, Undergraduate, 2006 - 2007
Bilgisayar - I, Undergraduate, 2006 - 2007
Bilgisayar, Undergraduate, 2006 - 2007
Bilgisayar - I, Undergraduate, 2006 - 2007
Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2006 - 2007
Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2006 - 2007

Advising Theses

Akputat H. A. , Türkiye florası için endemik olan *Silene ruscifolia* (Hub.-Mor. et Reese) Hub.-Mor. taksonunun anatomik, morfolojik, palinolojik, karyolojik ve ekolojik özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, D.DEMET(Student), 2013

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İstanbul Üniversitesi, January, 2021
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Artvin Çoruh Üniversitesi, January, 2021
Post Graduate, Post Graduate, Artvin Çoruh Üniversitesi, September, 2020
Doctorate, Doctorate, İnönü Üniversitesi, July, 2020
Post Graduate, Post Graduate, Artvin Çoruh Üniversitesi, January, 2020
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, March, 2019
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, November, 2018
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, İnönü Üniversitesi, February, 2018
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, İnönü Üniversitesi, February, 2018
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, January, 2018
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Bitlis Eren Üniversitesi, April, 2017
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi, April, 2017
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Munzur Üniversitesi, April, 2017
Doctorate, Doctorate, Erciyes Üniversitesi, May, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, June, 2013

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **In Vitro Antioxidant, Antimicrobial, Anticancer Activities Assessment of Thymus pectinatus, Screening of Enzyme Inhibitory**
ERGÜL M., GÜÇLÜ G., ATAŞ M., ÇETİN M. D. , ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E., AKPULAT H. A.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.0, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Peucedanum alkalinae (Apiaceae), a new species from Southern Turkey**
Gurdal B., Tuncay H. O. , AKPULAT H. A.
PHYTOTAXA, vol.425, no.3, pp.145-153, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **In Vitro Evaluation of Antioxidant, Anti-Inflammatory, Antimicrobial and Wound Healing Potential of Thymus Sipyleus Boiss. Subsp. Rosulans (Borbos) Jalas**
Ustuner O., Anlas C., Bakirel T., Ustun-Alkan F., Sigirci B. D. , Ak S., AKPULAT H. A. , Donmez C., Koca-Caliskan U.
MOLECULES, vol.24, no.18, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **In vitro antioxidant assessment, screening of enzyme inhibitory activities of methanol and water extracts and gene expression in Hypericum lyidium**
ERUYGUR N., Ucar E., AKPULAT H. A. , Shahsavari K., Safavi S. M. , Kahrizi D.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.46, no.2, pp.2121-2129, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Fruit morphology of the genus Pimpinella (Apiaceae) in Turkey**
Yesil Y., Akalin E., Akpulat A., VURAL C.
ANALES DEL JARDIN BOTANICO DE MADRID, vol.75, no.2, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Fruit anatomy of the Turkish Pimpinella species**
Akalin E., Yesil Y., Akpulat A.
FLORA, vol.223, pp.62-73, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Antitumoral effects of Allium sivasicum on breast cancer in vitro and in vivo.**
TEPE B., TUNCER E., ÜNVER SARAYDIN S., ÖZER H., ŞEN M., KARADAYI K., Inan D. S. , Karadayi S., Polat Z., Akpulat A., et al.
Molecular biology reports, vol.40, no.1, pp.597-604, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VIII. **Chemical Composition and In Vitro Cytotoxic, Genotoxic Effects of Essential Oil from Urtica dioica L.**

GÜL S., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C. , AKPULAT H. A. , AKSU P.

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.88, no.5, pp.666-671, 2012 (Journal Indexed in SCI)

- IX. **A new record for the flora of Turkey: Sorbus caucasica var. caucasica (Rosaceae)**
EMİNAĞAOĞLU Ö., Ozkaya M. S. , AKPULAT H. A.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.36, no.4, pp.426, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- X. **In vitro amoebicidal activity of four Peucedanum species on Acanthamoeba castellanii cysts and trophozoites**
MALATYALI E., TEPE B., DEĞERLİ S., BERK Ş., AKPULAT H. A.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.110, no.1, pp.167-174, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Fatty acid composition of the seeds of some species of Peucedanum (kral otu) from Turkey**
AKPINAR N., GÖRGÜN S., AKPULAT H. A. , AKPINAR M. A. , Aktumsek A., AKPINAR A. E.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.36, no.2, pp.233-237, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Rhabdosciadium urusakii sp nov (Apiaceae) from east Anatolia (Turkey)**
Akalin E., Akpulat A.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.30, no.5, pp.560-564, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Chemical Composition and Antioxidant Activity of the Essential Oils of Salvia palaestina (Benth) and S. ceratophylla (L.)**
GÜRSOY N., TEPE B., AKPULAT H. A.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.6, no.3, pp.278-287, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Phenolic acid contents, essential oil compositions and antioxidant activities of two varieties of Salvia euphratica from Turkey**
Yumrutas O., Sokmen A., AKPULAT H. A. , Ozturk N., Daferera D., Sokmen M., TEPE B.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol.26, no.19, pp.1848-1851, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Evaluation of the Chemical Composition and Antioxidant Activity of the Essential Oils of Peucedanum longifolium (Waldst. & Kit.) and P. palimbioides (Boiss.)**
TEPE B., AKPULAT H. A. , Sokmen M.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.5, no.2, pp.108-116, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Chemical Composition, Radical Scavenging and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of Thymus boveii and Thymus hyemalis**
TEPE B., Sarikurkcu C., BERK Ş., Alim A., AKPULAT H. A.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.5, no.3, pp.208-220, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Peucedanum ozhatayiorum (Apiaceae), a new species from NE Turkey**
AKPULAT H. A. , Akalin E.
ANNALES BOTANICI FENNICI, vol.47, no.1, pp.59-62, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Anti-coccidiosis Effect of Thymus serpyllum in Rabbits: Oocyst Shedding and Body Weight Changes**
Ozkan O., SARI B., BAYEZİT M., DOĞAN A., AKPULAT H. A. , ERDAĞ D.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.16, no.2, pp.323-327, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Achillea sivasica (Asteraceae: Sect. Babounya (DC.) O. Hoffm.), a new species from Inner Anatolia, Turkey**
ÇELİK N., AKPULAT H. A.
Kew Bulletin, vol.63, no.3, pp.485-489, 2008 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XX. **A new subspecies of Astragalus (Section Caprini DC. Fabaceae) from Turkey**
Akpulat H. A. , Celik N.
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol.155, no.2, pp.227-230, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **A new species of Physoptychis (Brassicaceae) from central Anatolia, Turkey**
Celik N., Akpulat H. A. , Doenmez E.
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol.154, no.3, pp.393-396, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Antioxidant potentials and rosmarinic acid levels of the methanolic extracts of Salvia verticillata (L.) subsp verticillata and S-verticillata (L.) subsp amasiaca (Freyn & Bornm.) Bornm**
Tepe B., Eminagaoglu O., Akpulat H. A. , Aydin E.

- FOOD CHEMISTRY, vol.100, no.3, pp.985-989, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **The in vitro antioxidative properties of the essential oils and methanol extracts of *Satureja spicigera* (K. Koch.) Boiss. and *Satureja cuneifolia* Ten**
Eminagaoglu O., Tepe B., Yumrutas O., Akpulat H. A., Daferera D., Polissiou M., Sokmen A.
FOOD CHEMISTRY, vol.100, no.1, pp.339-343, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Screening of the antioxidative and antimicrobial properties of the essential oils of *Pimpinella anisetum* and *Pimpinella flabellifolia* from Turkey**
Tepe B., Akpulat H. A., Sokmen M., Daferera D., Yumrutas O., Aydin E., Polissiou M., Sokmen A.
FOOD CHEMISTRY, vol.97, no.4, pp.719-724, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Screening of the antioxidant potentials of six *Salvia* species from Turkey**
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Sokmen A.
FOOD CHEMISTRY, vol.95, no.2, pp.200-204, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Screening of antioxidative properties of the methanolic extracts of *Pelargonium endlicherianum* Fenzl., *Verbascum wiedemannianum* Fisch & Mey., *Sideritis libanotica* Labill. subsp. *linearis* (Benth.) Borm., *Centaurea mucronifera* DC. and *Hieracium cappadocicum* Freyn from Turkish flora**
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Yumrutas O., Sokmen A.
FOOD CHEMISTRY, vol.98, no.1, pp.9-13, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **In vitro antioxidant activities of the methanol extracts of five *Allium* species from Turkey**
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Sokmen A.
FOOD CHEMISTRY, vol.92, no.1, pp.89-92, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **In vitro antioxidant activities of the methanol extracts of four *Helichrysum* species from Turkey**
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Sokmen A.
FOOD CHEMISTRY, vol.90, no.4, pp.685-689, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **Composition of the essential oils of *Tanacetum argyrophyllum* (C. Koch) Tvetz. var. *argyrophyllum* and *Tanacetum parthenium* (L.) Schultz Bip. (Asteraceae) from Turkey**
Akpulat H. A., Tepe B., Sokmen A., Daferera D., Polissiou M.
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, vol.33, no.5, pp.511-516, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Flora of gypsum areas in Sivas in the eastern part of Cappadocia in Central Anatolia, Turkey**
Akpulat H. A., Celik N.
JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS, vol.61, no.1, pp.27-46, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **Antioxidative activity of the essential oils of *Thymus sipyleus* subsp. *sipyleus* var. *sipyleus* and *Thymus sipyleus* subsp. *sipyleus* var. *rosulans***
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Daferera D., Polissiou M., Sokmen A.
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.66, no.4, pp.447-454, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **The in vitro antimicrobial and antioxidant activities of the essential oils and methanol extracts of endemic *Thymus spathulifolius***
Sokmen A., Gulluce M., Akpulat H. A., Daferera D., Tepe B., Polissiou M., Sokmen M., Sahin F.
FOOD CONTROL, vol.15, no.8, pp.627-634, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **Chromosome numbers, karyotypes and 4C DNA contents of *Achillea sipikorensis* Hausskn. and Bornm. and *Achillea sintenisii* Hub.-Mor. (Asteraceae)**
Turkoglu Ş., Akpulat H. A.
CARYOLOGIA, vol.57, no.3, pp.244-249, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIV. **In vitro antioxidant, antimicrobial, and antiviral activities of the essential oil and various extracts from herbal parts and callus cultures of *origanum acutidens***
Sokmen M., Serkedjieva J., Daferera D., Gulluce M., Polissiou M., Tepe B., Akpulat H. A., Sahin F., Sokmen A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol.52, no.11, pp.3309-3312, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **The in vitro antioxidant and antimicrobial activities of the essential oil and methanol extracts of *Achillea biebersteini* Afan. (Asteraceae)**
Sokmen A., Sokmen M., Daferera D., Polissiou M., Candan F., Unlu M., Akpulat A.
PHYTOTHERAPY RESEARCH, vol.18, no.6, pp.451-456, 2004 (Journal Indexed in SCI)

- XXXVI. **Iris celikii (Iridaceae), a new species from north-eastern Turkey**
Christensen K. I. , Akpulat H. A.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.24, no.2, pp.207-210, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVII. **Antioxidant and antimicrobial activity of the essential oil and methanol extracts of *Achillea millefolium* subsp *millefolium* Afan. (Asteraceae)**
Candan F., Unlu M., Tepe B., Daferera D., Polissiou M., Sokmen A., Akpulat H. A.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol.87, pp.215-220, 2003 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Flora of the region between Ulaş and Kangal (Sivas)**
Göktaş O., Akpulat H. A.
Turkish Journal of Biodiversity, no.1, pp.7-21, 2021 (Other Refereed National Journals)
- II. **Toros Göknaarı (*Abies cilicica* (Antoine Kotschy) Carrière) 'ndan Elde Edilen Reçinenin In vitro Antioksidan ve Sitotoksik Aktivitelerinin Belirlenmesi**
Uçar Sözmen E., Şahin Bölükbaşı S., Ulu M., Akpulat H. A.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.23, no.6, pp.1503-1509, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **Sivas İli Doğal Florasından Toplanan Sarı Kantaron (*Hypericum scabrum* L.) ve Aslan Pençesi (*Alchemilla mollis* (Buser) Rothm) Bitkilerinin Bazı Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi**
Uçar Sözmen E., Eruygur N., Akpulat H. A. , Çetin M. D. , Durukan H., Demirbaş A., Karaköy T.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.10, no.2, pp.1410-1418, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Evaluation of Various Biological Activities of Endemic *Sideritis libanotica* Extracts**
ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., ERGÜL M., AKPULAT H. A. , UÇAR SÖZMEN E.
Notulae Scientia Biologicae, vol.11, no.2, pp.210-217, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Evaluation of Various Biological Activities of Endemic *Sideritis Libanotica* Extracts**
ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., ERGÜL M., AKPULAT H. A. , UÇAR SÖZMEN E.
Notulae Scientia Biologicae, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Flora of Lota lakes (Sivas, Turkey) and its surroundings**
Akpulat H. A.
Turkish Journal of Biodiversity, vol.11, no.1, pp.24-33, 2018 (National Refreed University Journal)
- VII. **The anatomical structure of endemic *Peucedanum graminifolium* Boiss Apiaceae Umbelliferae**
AKPULAT H. A. , ATAŞLAR E.
journal of faculty of Pharmacy istanbul University, vol.44, no.2, pp.225-232, 2014 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **RARE AND ENDEMIC PIMPINELLA SPECIES FROM TURKEY: P. SINTENISII H. WOLFF**
Akpulat H. A. , Akalın Uruşak E.
Istanbul Journal of Pharmacy, vol.43, no.1, pp.13-20, 2013 (National Refreed University Journal)
- IX. **Flora of the Region Tödürge Lake and Around ı**
Akpulat H. A. , Çelik N.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.30, no.1, pp.38-63, 2009 (National Refreed University Journal)
- X. **New Floristic Records for B6 Square in the Flora of Turkey**
Akpulat H. A.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.30, no.1, pp.31-37, 2009 (National Refreed University Journal)
- XI. **Flora of the Area Between Sivas and Sıcak Çermik**
Akpulat H. A. , Çelik N.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.23, no.1, pp.1-15, 2002 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Atlas of Sivas**
Karakuş C. B. , Akkoyun S., Siliğ Y., Akpulat H. A. , Değirmenci M., Akbulut Özpın G., Gedik S., Kutlay A., Güler Ü. A. , Bektaş Ö., et al.
SVS Yayınları, Sivas, 2020
- II. **Vahşi Yaşam**
AKPULAT H. A.
in: Sivas Atlası, Kaan Şevki Kavak, Editor, SVS Yayınları, Sivas Kültür A.Ş., Sivas, pp.75-87, 2020
- III. **Sivas İlinin Önemli Bitki Alanları “ Topçuyeniköy”**
Akpulat H. A.
in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey) , Özhatay N, Editor, BTC şirketi, İstanbul, pp.189-195, 2006
- IV. **Sivas İlinin Önemli Bitki Alanları “ Kurtlukaya-Boğazdere”**
Akpulat H. A.
in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey), Özhatay N, Editor, BTC şirketi, İstanbul, pp.205-210, 2006
- V. **Sivas İlinin Önemli Bitki Alanları “ Ziyarettepe”**
Akpulat H. A.
in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey), Özhatay N, Editor, BTC şirketi, İstanbul, pp.197-204, 2006
- VI. **Sivas İlinin Önemli Bitki Alanları “ Ulaş-Tecer”**
Akpulat H. A.
in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey), Özhatay N, Editor, BTC şirketi, İstanbul, pp.211-216, 2006
- VII. **Kayseri İlinin Önemli Bitki Alanları “ Hilmiye”**
Akpulat H. A.
in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey), Özhatay N, Editor, BTC Şirketi, İstanbul, pp.225-232, 2006

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sivas İlinde Yayılış Gösteren Endemik Türlerin Tehlike Kategorilerine Göre Mekansal Dağılımı**
AKPULAT H. A. , KARAKUŞ C. B.
VIII. UMTEB International Congress On Vocational Technical Sciences, Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.185-197
- II. **The richness of Colchis region: Genus of Peucedanum (Apiaceae) in Turkey**
AKPULAT H. A.
Plant World of Colchis: Diversity, Ecology, Consevation, Batumi, Georgia, 31 October - 04 November 2017, pp.27
- III. **Essential Oils Of Yarrow (Achillea) That Were Obtained Using Microwave Extraction Method, Determination Of Antioxidant Activity**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., AKPULAT H. A. , KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A.
International Conference On Application In Cehmistry And Chemical Engineering, 11 - 15 October 2017, pp.61
- IV. **Essential oils of yarrow (Achillea) that were obtained using microwave extraction method, determination of antioxidant activity**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., AKPULAT H. A. , KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A.
International Conference on Applications in Chemistry and Chemical Engineering (ICACCHE), Saray Bosna, Bosnia And Herzegovina, 11 - 15 October 2017
- V. **Gypsum Soil and Endemism in sivas**
AKPULAT H. A.

VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.269

- VI. **Anatomic and micromorphological characteristics of *Bupleurum dichotomum*, *B. eginense*, *B. koecheli* and *B. lycaonicum* from Turkey**
KIZILARSLAN HANÇER Ç., ECEVİT GENÇ G., AKPULAT H. A. , AKALIN URUŞAK E.
IX Apiales Symposium, China, 31 July - 02 August 2017, pp.17
- VII. **Chloroplast DNA evidence for phylogenetic investigation of Turkish *Pimpinella* species**
ÖZCAN T., AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A. , Downie S. R.
IX. Apiales Symposium, 31 July - 02 August 2017, pp.29
- VIII. **Phylogenetic relationships of *Bupleurum* (Apiaceae) species growing in Turkey**
ÖZCAN T., AKPULAT H. A. , AKALIN URUŞAK E., Downie S. R.
IX. Apiales Symposium, 31 July - 02 August 2017, pp.30
- IX. **Anatomic and micromorphological characteristics of *Bupleurum dichotomum*, *B. eginense*, *B. koecheli* and *B. lycaonicum* from Turkey**
KIZILARSLAN HANÇER Ç., ECEVİT GENÇ G., AKPULAT H. A. , AKALIN URUŞAK E.
IX Apiales Symposium, 31 July - 02 August 2017
- X. **In Vitro Wound Healing Properties And Antioxidant Activities Of *Thymus sipyleus* Boiss. Subsp. *Rosulans*(Borbas) *jalas* Aqueous Extracts**
ÜSTÜNER O., BAKIREL T., ANLAŞ F. C. , ÜSTÜN ALKAN F., AKPULAT H. A.
The Third International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, 13 - 16 April 2017
- XI. **Pollen morphology and its relationship to taxonomy of the genus *Peucedanum* Apiaceae**
VURAL C., AKPULAT H. A. , AKALIN URUŞAK E.
XV Optima Meeting, Montpellier, FRANSA, Montpellier, France, 6 - 11 June 2016
- XII. **Fruit micro morphology of genus *Pimpinella* Apiaceae in Turkey**
YEŞİL Y., AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A. , VURAL C.
XV Optima Meeting, Montpellier, FRANSA, Montpellier, France, 6 - 11 June 2016
- XIII. **Sivas İlinde IUCN Kriterlerine Göre Tehlike Kategorisi CR kritiktehlikede Olan Endemik Taksonlar**
AKPULAT H. A. , TEKİN M., nalan a.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi-Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.130
- XIV. ***Bupleurum papillosum* ve *Bupleurum turcicum* Apiaceae Türlerinin Meyve Anatomisi ve Mikromorfolojisi**
KIZILARSLAN HANÇER Ç., ECEVİT GENÇ G., AKPULAT H. A. , AKALIN URUŞAK E., TEKİN M.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi-Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.245
- XV. **Gypsum Soil and Biodiversity**
AKPULAT H. A.
Bitki çeşitliliği ve biyoteknoloji Alanında Türkiye ve Almanya arasında Bilimsel ve Teknolojik İşbirliği, Artvin-TÜRKİYE, 25 - 27 September 2014
- XVI. **Türkiye de *Pimpinella Umbelliferae* Apiaceae Cinsi**
AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A. , YEŞİL Y., ÖZCAN T., KIZILARSLAN HANÇER Ç.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.10
- XVII. **Anatomical Structure of Endemic *Peucedanum graminifolium* Boiss**
AKPULAT H. A. , ATAŞLAR E.
The 8th international symposium on the Apiales, istanbul-TÜRKİYE, 1 - 03 August 2014, pp.78
- XVIII. **The Genus *Pimpinella* in Turkey**
AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A. , YEŞİL Y., ÖZCAN T., KIZILARSLAN HANÇER Ç.
The 8th international symposium on the Apiales, istanbul-TÜRKİYE, 1 - 03 August 2014, vol.48
- XIX. **Phylogenetic Analsis of the *Pimpinella* Species in Turkey**
ÖZCAN T., AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A.
The 8th international symposium on the Apiales, istanbul-TÜRKİYE, 1 - 03 August 2014, vol.70
- XX. **Anatomical Features of the Turkish *Pimpinella* Species**
YEŞİL Y., AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A.

The 8th international symposium on the Apiales, Istanbul-TÜRKİYE, 1 - 03 August 2014, vol.88

XXI. **Karamuk berberis crataegina suyu antosiyaninlerinin ısı stabilitesinin belirlenmesi**
SARI F., IŞIKLI DEVELİ N., AKPULAT H. A.

8. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 November 2013

XXII. **Acillea sipikorensis Hausskn. Bornm. ve Acillea sintenisii Hub.-Mor. (Asteraceae)'e Ait Kromozom Sayısı, Kromozom Yapısı ve 4C DNA Miktarı**

TÜRKOĞLU Ş., AKPULAT H. A.

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, 21-24 Haziran 2004, (Çukurova Üniversitesi, Adana), Turkey, 21 - 24 June 2004

Supported Projects

Kavak K. Ş. , Kaya A., Doğan A., Yıldız A., Açikkol Yıldırım A., Akbulut Özpınar G., Başel H., Akpulat H. A. , Can İ., Değirmenci M., et al., Governorship, Preparation and Publication of Atlas of Sivas Project, 2019 - 2020

Akpulat H. A. , Uçar Sözmén E., Karaköy T., Demirbaş A., Eruygur N., Durukan H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas İlinde Doğal Olarak Yetişen Tıbbi ve Aromatik Bitkilerden (Aslan Pençesi, Sarı Kantaron Otu ve Civan Perçemi, vb.) Bazılarının Doğadan Toplanması ve Kalite Kriterlerinin Belirlenerek Kültüre Alınması Üzerine Bir Çalışma, 2016 - 2018

Akpulat H. A. , Hamzaoğlu E., Ertuğrul K., Tugay O., Yaprak A. E. , EU Supported Other Project, Natura 2000

Gerekliklerinin Uygulanması İçin Ulusal Doğa Koruma Sisteminin Güçlendirilmesi Projesi, 2016 - 2018

Kavak K. Ş. , Akpulat H. A. , Ünver B., Tosunoğlu M., Gül Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Terrestrial and Inland Water Systems Biodiversity Inventory and Monitoring Project for the Total Area of Sivas Province, 2014 - 2015

Akpulat H. A. , Akalın Uruşak E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bupleurum Apiaceae cinsinin Türkiye revizyonu, 2012 - 2015

Akpulat H. A. , Akalın Uruşak E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Yayılış Gösteren Pimpinella L Apiaceae Cinsinin Revizyonu Ve Bu Cinse Ait Bitkilerden Elde Edilen Uçucu Yağlarının Antioksidan Aktivitelerinin Araştırılması, 2011 - 2014

Akpulat H. A. , Gökteş O., Project Supported by Higher Education Institutions, Ulaş Kangal Arası Sivas Florası, 2008 - 2011

Akpulat H. A. , Ataşlar Göymen E., Project Supported by Higher Education Institutions, Peucedanum genusunun Türkiye revizyonu ve uçucu yağ aktiviteleri, 2007 - 2011

Akpulat H. A. , Özhatay N., Çelik N., EU Supported Other Project, Bakü Tiflis Ceyhan boru hattı önemli bitki alanları, 2003 - 2005

Akpulat H. A. , Çelik N., TÜBİTAK Project, Sivas İli Jipsli Alanların Florası, 1999 - 2004

Activities in Scientific Journals

Turkish Journal of Biodiversity, Editor, 2018 - Continues

Scientific Refereeing

TRAKYA ÜNİVERSİTY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, February 2021

Bağbahçe Bilim Dergisi, Other Journals, December 2020

Türk Biyoçeşitlilik Dergisi, Other Journals, November 2020

Türler ve Habitatlar, Other Journals, October 2020

ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, July 2020

TRAKYA ÜNİVERSİTY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, July 2020

Türler ve Habitatlar, Other Journals, June 2020

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, March 2020

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, November 2019

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, November 2019

ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2019

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, December 2018

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, December 2017

Biodicon, Other Journals, November 2017

PHYTOTHERAPY RESEARCH, SCI Journal, October 2017

MUTATION RESEARCH, SCI Journal, October 2017

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, November 2016

International Research Journal of Plant Science, Journal Indexed in ESCI, July 2014

Mobility Activity

Other, Guest Researcher, Edinburgh herbarium, England, 2020 - 2020

Other, Guest Researcher, Paris herbarium, France, 2020 - 2020

Other, Guest Researcher, Geneva Botanic Garden Herbarium, Switzerland, 2020 - 2020

Research Scholarship Program, Scientific Research, New York Botanic Garden, United States Of America, 2012 - 2012

Research Scholarship Program, Scientific Research, University of Edinburgh, England, 2008 - 2008

Edit Congress and Symposium Activities

Ist Gypsum Ecosystem Research Conference (GERC-2018), Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2018

Bitki çeşitliliği ve Biyoteknoloji Alanında Türkiye ve Almanya Arasında Bilimsel ve Teknolojik İşbirliği, Invited Speaker, Artvin, Turkey, 2014

Citations

Total Citations (WOS):1979

h-index (WOS):18

Scholarships

Bupleurum revizyonu, YOK, 2012 - 2012

Peucedanum revizyonu, Other International Organizations, 2008 - 2008