

Prof. Dr. AYLA KAYA

Kişisel Bilgiler

E-posta: aykaya@anadolu.edu.tr
Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/aykaya>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7598-7132
Yoksis Araştırmacı ID: 11237

Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (Dr), Türkiye 1990 - 1997
Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye 1989 - 1990
Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Botanik (Yıl) (Tezli), Türkiye 1987 - 1989
Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Pr., Türkiye 1983 - 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'xxde yetişen Acinos Miller türleri üzerinde morfolojik anatomik ve kimyasal araştırmalar, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (Dr), 1997
Yüksek Lisans, Eskişehir çevresi nepeta türleri üzerinde morfolojik ve anatomik araştırmalar, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Botanik (Yıl) (Tezli), 1989

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2009 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2004 - 2009
Yrd. Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1997 - 2004
Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1988 - 1997

Akademik İdari Deneyim

Anadolu Üniversitesi, 2016 - 2020
Anadolu Üniversitesi, 2010 - 2016
Anadolu Üniversitesi, 2009 - 2015

Verdiği Dersler

Bitki Sistemiğinin Temel Prensipleri, Doktora, 2015 - 2016
Palinoloji, Doktora, 2015 - 2016
Farmasötik Botanik I, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Farmasötik Botanik II, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Mezuniyet Projesi I, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Bitki Morfolojis, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Mezuniyet Projesi II, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Kozmetik Bitkiler, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008,
2006 - 2007, 2005 - 2006
Tohum morfolojis, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Farmasötik Botanik Uygulamaları, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 -
2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Seminer, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Bitki Teşhisi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Türkiye Florası, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Narkotik Bitkilerin Botanik Özellikleri, Lisans, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2008 - 2009
Tıbbi Biyoloji II, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007,
2005 - 2006, 2004 - 2005
Tıbbi Biyoloji I, Lisans, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2004 - 2005
Eczacılık Terminolojisi, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010
İmmnostimulan ve antimikrobial Bitkiler, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **COMPOSITION OF THE ESSENTIAL OILS OF ENDEMIC *Salvia ekimiana* GROWING IN TWO DIFFERENT AREAS OF TURKEY**
KAYA A., DOĞU S., DEMİRCİ B.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.57, sa.3, ss.563-565, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Fruit and seed macro- and micromorphologies of the genus *Matthiola* (Brassicaceae) in Turkey and their taxonomic value**
KAYA A., UNAL M., SEFALI A., MARTİN E.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.43, sa.4, ss.516-528, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **FRUIT, SEED AND POLLEN MORPHOLOGY OF CHORISPORA DC. SPECIES (BRASSICACEAE) OF TURKEY**
SATİL F., KAYA A., UNAL M.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, cilt.47, sa.3, ss.459-466, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **INVESTIGATIONS ON A MONOTYPICAL GENUS: PENTAPLEURA HAND.-MAZZ. (LAMIACEAE)**
SATİL F., KAYA A., DİRMENCİ T.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, cilt.47, sa.1, ss.1-8, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Compositions of the essential oils of *Ballota nigra* subsp *uncinata* and subsp *anatolica* from Turkey**
KAYA A., KURKCOĞLU M., DİNÇ M., DOĞU S.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.51, sa.3, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **POLLEN MORPHOLOGY OF SIX SPECIES PREVIOUSLY PLACED IN *MALCOLMIA* (BRASSICACEAE) IN TURKEY**
KAYA A., UNAL M., OZGOKCE F., DOĞAN B., MARTİN E.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, cilt.46, sa.2, ss.623-629, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Compositions of essential oils of *Salvia adenophylla*, *Salvia pilifera*, and *Salvia viscosa* in Turkey**
KAYA A., DİNÇ M., DOĞU S., DEMİRCİ B.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, cilt.29, sa.3, ss.233-239, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Composition of the essential oil of *Stachys sericantha*, *S-gaziantepensis*, and *S-mardinensis* (Lamiaceae) from Turkey**
KAYA A., DEMİRCİ B., DOĞU S., DİNÇ M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.20, sa.11, ss.2639-2644, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Ethnobotanical research of medicinal plants in Mihalgazi (Eskisehir, Turkey)**
UZUN M., KAYA A.

- PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.54, sa.12, ss.2922-2932, 2016 (SCI-Expanded)
- X. Comparative root and stem anatomy of six *Clinopodium* (Lamiaceae) taxa
KAYA A.
BIOLOGIA, cilt.71, sa.12, ss.1330-1337, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. Composition and Anticandidial Activity of the Essential Oil of *Kundmannia syriaca* from Turkey
KAYA A., DEMİRCİ B., DİNÇ M., DOĞU S.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.52, sa.4, ss.729-730, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. Karyotype Analyses of the Genus *Matthiola* (Brassicaceae) in Turkey
MARTİN E., Unal M., DOĞAN B., Altinordu F., SEFALI A., KAYA A.
CYTOLOGIA, cilt.81, sa.1, ss.53-60, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. SEED MORPHOLOGY OF THE GENUS *HYOSCYAMUS* L. IN TURKEY AND ITS SYSTEMATIC SIGNIFICANCE
KAYA A., Satil F., Aslan M.
ACTA MICROSCOPICA, cilt.25, sa.2, ss.48-55, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. Study of phylogenetic relationship of Turkish species of *Matthiola* (Brassicaceae) based on ISSR amplification
DOĞAN B., Celik M., Unal M., SEFALI A., MARTİN E., KAYA A.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.40, sa.2, ss.130-137, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. *Clinopodium serpyllifolium* subsp. *sirnakense* (Lamiaceae), a new taxon from south-eastern Anatolia, Turkey
Firat M., Akçicek E., KAYA A.
Phytotaxa, cilt.201, sa.2, ss.131-139, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. Compositions of the Essential Oils of *Teucrium cavernarum* and *Teucrium paederotoides*, Two Endemic Species from Turkey
KAYA A., DEMİRCİ B., DİNÇ M., DOĞU S., Husnu Can Baser K.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.16, sa.5, ss.588-594, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. Taxonomic status of the subspecies of *Teucrium lamiifolium* in Turkey: reevaluation based on macro- and micro-morphology, anatomy and chemistry
DOĞU S., DİNÇ M., KAYA A., DEMİRCİ B.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.31, sa.2, ss.198-207, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. Trichome micromorphology in Turkish species of *Ziziphora* (Lamiaceae)
KAYA A., SATIL F., DİRMENCI T., SELVİ S.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.31, sa.3, ss.270-277, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. Nutlet morphology of Turkish *Ziziphora* L. (Lamiaceae)
KAYA A., Dirmenci T.
PLANT BIOSYSTEMS, cilt.146, sa.3, ss.560-563, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. Nutlet micromorphology of Turkish *Stachys* sect. *Eriostomum* (Lamiaceae) and its systematic implications
SATIL F., KAYA A., AKÇİCEK E., DİRMENCI T.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.30, sa.3, ss.352-364, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. Phylogenetic relationships between *Malcolmia*, *Strigosella*, *Zuvanda*, and some closely related genera (Brassicaceae) from Turkey revealed by inter-simple sequence repeat amplification
Dogan B., Unal M., Özgökçe F., Martin E., KAYA A.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.35, sa.1, ss.17-23, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. The taxonomic value of leaf anatomy and trichome morphology of the genus *Cyclotrichium* (Lamiaceae) in Turkey
SATIL F., KAYA A., DİRMENCI T.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.29, sa.1, ss.38-48, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. Fruit and seed morphology of six species previously placed in *Malcolmia* (Brassicaceae) in Turkey and their taxonomic value
KAYA A., Unal M., Özgökçe F., Dogan B., Martin E.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.35, sa.6, ss.653-662, 2011 (SCI-Expanded)

- XXIV. **Nutlet surface micromorphology of Turkish Satureja (Lamiaceae)**
KAYA A., SATIL F., Gogel F.
BIOLOGIA, cilt.64, sa.5, ss.902-907, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Composition of essential oil of endemic Salvia wiedemannii in Turkey**
KAYA A., Baser K. H. C., Demirci B.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.45, sa.4, ss.552-553, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Compositions of Essential Oils and Trichomes of Teucrium chamaedrys L. subsp trapezunticum RECH. fil. and subsp syspirense (C. KoCH) RECH. fil.**
KAYA A., Demirci B., Baser K. H. C.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.6, sa.1, ss.96-104, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Pollen morphology of Acinos miller species growing in Turkey**
KAYA A., Kutluk H.
JOURNAL OF INTEGRATIVE PLANT BIOLOGY, cilt.49, sa.9, ss.1386-1392, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Study of the essential oils from the flowers and fruits of Scandix iberica Bieb. growing in Turkey**
KAYA A., Demirci B., Baser K. H. C.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, cilt.19, sa.2, ss.155-156, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Micromorphology of glandular trichomes of Nepeta congesta Fisch & Mey. var. congesta (Lamiaceae) and chemical analysis of the essential oils**
KAYA A., Demirci B., Baser K. H. C.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.73, sa.1, ss.29-34, 2007 (SCI-Expanded)
- XXX. **Leaf anatomy and hairs of Turkish Satureja L. (Lamiaceae)**
Satil F., KAYA A.
ACTA BIOLOGICA CRACOVIENSIA SERIES BOTANICA, cilt.49, sa.1, ss.67-76, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Morphological, anatomical and palynological characteristics of Salvia halophila endemic to Turkey**
KAYA A., GÖGER F., BAŞER K. H. C.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.25, sa.5-6, ss.351-358, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXII. **COMPARATIVE MORPHOLOGICAL ANATOMICAL AND PALYNOLOGICAL STUDIES ON THYMUS MIGRICUS KLOKOV & DES.-SHOST AND T. FEDTSCHENKO RONNIGER VAR. HANDELII (RONNIGER) JALAS GROWN IN EAST ANATOLIA**
Satil F., Kaya A., Biçakçı A., Özatlı S., Tümen G.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.3, ss.531-549, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Glandular trichomes and essential oils of Salvia glutinosa L.**
KAYA A., Demirci B., Baser K.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.69, sa.3, ss.422-427, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The essential oil of Seseli tortuosum L. growing in Turkey**
KAYA A., Demirci B., Baser K.
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.18, sa.2, ss.159-161, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Comparative leaf anatomical studies of Acinos species (Labiatae) from Turkey**
KAYA A., Koca F.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.23, sa.5, ss.577-588, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The composition of the essential oil of Stachys iberica subsp stenostachya growing in Turkey**
KAYA A., Demirci B., Baser K.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.37, sa.4, ss.326-328, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The essential oil of Acinos suaveolens (Sm.) G. Don fil. Acinos arvensis (Lam.) Dandy and Acinos rotundifolius Pers. growing wild in Turkey**
KAYA A., Baser K., Tumen G., Koca F.
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.14, sa.1, ss.60-64, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The essential oil of Acinos alpinus (L.) Moench growing in Turkey**
KAYA A., Baser K., Demirci B., Koca F.
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.14, sa.1, ss.55-59, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Essential oils of Acinos troodi (Post) Leblebici subsp. vardaranus Leblebici and subsp. grandiflorus**

Hartvig & Strid

KAYA A., Baser K., Koca F.

FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.14, sa.1, ss.50-54, 1999 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **ENDEMİK ASPERULA LILACIFLORA SUBSP. PHRYGIA (BORNM.) SCHÖNB. -TEM. (RUBIACEAE) ÜZERİNDE FARMASÖTİK BOTANİK ARAŞTIRMA**
Kaya A.
Ankara Eczacılık Dergisi, cilt.47, sa.2, ss.360-374, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Morpho-anatomical and palynological properties of Acanthoprasium integrifolium (Benth.) Ryding (Lamiaceae), endemic to Cyprus**
FINDIK A., KAYA A.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.27, sa.1, ss.196-206, 2023 (Scopus)
- III. **Morpho-anatomical, palynological studies on <i> Astragalus</i><i> microcephalus;</i> Anatolian tragacanth**
KAYA A.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.27, sa.2, ss.627-635, 2023 (ESCI)
- IV. **Geographical impact on essential oil composition of endemic Salvia absconditiflora collected from different parts of Turkey**
KAYA A., DOĞU S., DEMİRCİ B.
European Journal of Life Sciences, cilt.1, sa.2, ss.55-62, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Morpho-anatomical and Palynological Properties of Endemic Astragalus tmoleus var. bounacanthus (Fabaceae)***
KAYA A.
European Journal of Life Sciences, cilt.1, sa.2, ss.35-45, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **THE COMPARISON OF VOLATILE COMPONENTS OF AJUGA ORIENTALIS L. COLLECTED FROM FOUR DIFFERENT LOCATIONS IN TURKEY**
KAYA A., DEMİRCİ B.
ANKARA UNIVERSITESI ECZACILIK FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.46, sa.3, ss.853-858, 2022 (Scopus)
- VII. **Essential oil composition and antimicrobial activity of Glauosciadium cordifolium (Boiss.) Burtt. & Davis**
Saltan N., Kaya A., İşcan G., Demirci B.
European Journal of Life Sciences, cilt.1, sa.3, ss.112-117, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Morpho-anatomical and palynological studies on Glauosciadium cordifolium (Apiaceae) from Turkey**
SALTAN N., KAYA A., DİNÇ M., DOĞU S.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.51, sa.3, ss.403-410, 2021 (ESCI)
- IX. **GEOGRAPHICAL VARIATION OF AJUGA ORIENTALIS L. TRICHOME, NUTLET AND POLLEN**
KAYA A.
Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C- yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji (Online), cilt.10, sa.2, ss.102-110, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **MORPHO-ANATOMICAL AND PALYNOLOGICAL STUDIES ON ENDEMİC CRENOSCIADIUM SIIFOLIUM BOISS. HELDR. FROM TURKEY**
Saltan N., Kaya A.
Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C- yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji (Online), cilt.9, sa.1, ss.35-45, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Phenolic Compounds Determination and Antioxidant Activity of Teucrium Cavernarum**
GÖGER F., KAYA A., DİNÇ M., DOĞU S.
Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C- yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji (Online), cilt.8, sa.2,

- ss.229-237, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Morphological characteristics of Clinopodium acinos and Clinopodium suaveolens (Lamiaceae) growing in Turkey**
KAYA A.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.23, sa.1, ss.62-68, 2019 (ESCI)
- XIII. **Traditional medicinal plants used for oral and dental diseases in Turkey**
OFLAZ M., KAYA A.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.12, sa.1, ss.138-148, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **A monotypic species from Turkey: Characterization of the essential oil of berula erecta (apiaceae)**
KAYA A., DEMİRCİ B., Dinç M., Doğu S.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.5, sa.1, ss.7-10, 2018 (Scopus)
- XV. **Comparison of essential oils of endemic Salvia dichroantha Stapf collected from Konya**
KAYA A., DOĞU S., DİNÇ M., KÜRKÇÜOĞLU M.
International J. of Secon. Metabolite, cilt.4, sa.3, ss.412-417, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Morphological characteristics of two endemic subspecies of Clinopodium troodi (Post) Govaerts (Lamiaceae) growing in Turkey**
KAYA A.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.3, ss.493-499, 2017 (ESCI)
- XVII. **FRUIT MORPHOLOGY AND ANATOMY OF HEPTAPTERA MARG. & REUTER (APIACEAE) SPECIES GROWN IN TURKEY**
Yılmaz G., KAYA A., KOYUNCU M.
Ankara Ecz. Fak. Derg. / J. Fac. Pharm. Ankara, cilt.40, sa.2, ss.24-42, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Anatomical investigations on three varieties of Thalictrum minus L. Growing in Turkey Türkiye'de yetişen Thalictrum minus L.'un üç varyetesi Üzerinde anatomik araştırmalar**
KAYA A., KIRIMER N.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.12, sa.3, ss.305-314, 2015 (Scopus)
- XIX. **Thalictrum aquilegifolium T isopyroides ve T sultanabadense Ranunculaceae nin Yaprak Anatomisi**
KAYA A., Başer K. H. C.
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.30-36, 2015 (Hakemli Dergi)
- XX. **Anatomical Investigations on Three Varieties of Thalictrum minus L Growing in Turkey**
KAYA A., KIRIMER N.
Turk J Pharc. Science, cilt.12, sa.3, ss.305-314, 2015 (Scopus)
- XXI. **Nutlet morphology of six Clinopodium taxa previously treated as Acinos in Turkey**
KAYA A., DİNÇ M.
Biological Diversity and Conservation, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Stem anatomy of Thalictrum aquilegifolium T isopyroides ve T sultanabadense Ranunculaceae**
KAYA A.
(Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi (BİBAD), 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Morphological, anatomical and trichomes properties of Salvia wiedemannii Boiss. endemic to Turkey**
Türkiye'ye Endemik Salvia wiedemannii Boiss.' nin Morfolojik, Anatomiğ ve Tüp Özellikleri
KAYA A.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.8, sa.3, ss.227-238, 2011 (Scopus)
- XXIV. **Composition of the essential oil of seseli campestre Besser. Growing in the Northwest Anatolia Kuzey Batı Anadolu'da Yetişen Seseli campestre Besser. Uçucu Yağının Kompozisyonu**
KAYA A., Demirci B., Başser K. H. C.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.7, sa.2, ss.161-166, 2010 (Scopus)
- XXV. **Nutlet surface micromorphology of the genus Nepeta L. (Lamiaceae) in Turkey**
KAYA A., Dirmenci T.
Turkish Journal of Botany, cilt.32, sa.2, ss.103-112, 2008 (Scopus)
- XXVI. **The genus Astrantia L. in Turkey: Morphology and anatomy**
KAYA A.

- Acta Botanica Croatica, cilt.62, sa.2, ss.89-102, 2003 (Scopus)
- XXVII. **Morphological and anatomical investigations on Thalictrum orientale Boiss**
KAYA A., Erdemgil F. Z.
Acta Pharmaceutica Turcica, cilt.43, sa.2, ss.111-116, 2001 (Scopus)
- XXVIII. **Thymus aznavourii Velen (Labiatae) üzerinde morfolojik ve anatominik çalışmalar**
Kaya A., Satlı F., Başer H., Tümen G.
Ot Sistematički Botanički Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.95-105, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Composition of the essential oils of two subspecies of Sideritis germanicopolitana bornm.**
KIRIMER N., KOCA F., Baser K., ÖZEK T., Tanrıverdi H., KAYA A.
Journal of Essential Oil Research, cilt.4, sa.5, ss.533-534, 1992 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Genel Biyoloji

KAYA A.

Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2021

II. Bitkilerde Üreme ve Gelişme

Sözen E., Böcek H., Tüylü B., Koyuncu O., Yamaç E., Kaya A., Yaylacı Ö. K., Altuntaş H., Emiroğlu Ö.

Genel Biyoloji, Ayla KAYA, Ömer Koray YAYLACI, Editör, T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Eskişehir, ss.164-195, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. ESSE Herbaryumunun Sanal Herbaryuma Dönüşüm Süreci

KAYA A., TOPDEMİR S., Gündüz Ü.

ULUSAL BOTANİK BAHÇELERİ, ARBORETULAR, HERBARYULAR VE BOTANİK MÜZELERİ ÇALIŞTAYI, Düzce,
Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019

II. ESSE Herbaryumunda Lamiaceae Familyası

Kaya A., Gündüz Ü., Topdemir S.

Ulusal Botanik Bahçeleri, Arboretular, Herbaryular ve Botanik Müzeleri Çalıştayı, Düzce, Türkiye, , Düzce,
Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019, ss.115

III. Plants used in gastrointestinal diseases

KAYA A., Çolpan Y.

4. internationalSym of Medicinal and aromatic plants, 2 - 04 Ekim 2018

IV. Composition of essential oils of endemic salvia ekimiana

KAYA A., DOĞU S., DİNÇ M., DEMİRCİ B.

4. internationalSym of Medicinal and aromatic plants, 2 - 04 Ekim 2018

V. Apiaceae Species Used for Medical Purposes in Anatolia

Kaya A., Topdemir S.

International Congress on Applied Biological Science, Eskişehir, Türkiye, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018,
ss.185

VI. Chromosome numbers of some taxa of Malcolmia (Brassicaceae) from Turkey

MARTİN E., ÜNAL M., ÖZGÖKÇE F., KAYA A.

EMBO at Basel Life, Basel, 10 - 13 Eylül 2017

VII. Choromosome numbers of some taxa of malcolmia (Brassicaceae) from Turkey

MARTİN E., ÜNAL M., özgökçe f., KAYA A.

EMBO at Basel Life 2017, 10 - 13 Eylül 2017

VIII. Chromosome numbers of some taxa of Malcolmia (Brassicaceae) from Turkey.

MARTİN E., ÜNAL M., ÖZGÖKÇE F., KAYA A.

EMBO at Basel Life 2017., Basel, İsviçre, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.9, ss.101

- IX. **Morphological and anatomical characteristics of Clinopodium graveolens subsp. rotundifolium (Lamiaceae) in Turkey**
KAYA A.
XIX. International botanical congress, 23 - 29 Temmuz 2017
- X. **Morphological and anatomical characteristics of Clinopodium alpinum (Lamiaceae)**
KAYA A.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, 9 - 12 Mayıs 2017
- XI. **comparison of essantial oils of endemic Salvia dichroantha Stapf collected from Konya**
KAYA A., DOĞU S., DİNÇ M., KÜRKÇÜOĞLU M.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, 9 - 12 Mayıs 2017
- XII. **Anatomical properties of Crenosciadium siifolium Boiss. Heldr. (Apiaceae) endemic to Turkey**
SALTAN N., KAYA A.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, 9 - 12 Mayıs 2017
- XIII. **Anatomical Properties of Crenosciadium siifoium Boiss. & Heldr. (Apiaceae) Endemic to Turkey**
SALTAN N., KAYA A.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, 9 - 12 Mayıs 2017
- XIV. **TRICHOME MORPHOLOGY IN LAMIACEAE FAMILY**
KAYA A., Konya M.
International Symposium: Advances in Lamiaceae Science, 26 - 29 Nisan 2017
- XV. **ROOT AND STEM ANATOMY OF CLINOPODIUM ACINOS (LAMIACEAE)**
KAYA A.
International Symposium: Advances in Lamiaceae Science, 26 - 29 Nisan 2017
- XVI. **COMPOSITIONS OF THE ESSENTIAL OILS OF BALLOTA NIGRA SUBSP. UNCIATA AND BALLOTA NIGRA SUBSP. ANATOLICA**
KAYA A., KÜRKÇÜOĞLU M., DİNÇ M., DOĞU S.
The Third Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-3), 13 - 16 Nisan 2017
- XVII. **FRUIT, SEED AND POLLEN MORPHOLOGY OF TURKISH CHORISPORA DC. SPECIES (BRASSICACEAE)**
KAYA A., SATIL F., ÜNAL M., SEFALI A.
The Third Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-3), 13 - 16 Nisan 2017
- XVIII. **Glauosciadium cordifolium (Boiss.) Burtt et Davis (Apiaceae) Üzerinde Morfolojik ve Palinolojik Araştırmalar**
SALTAN N., KAYA A.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, BİHAT, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- XIX. **Pollen morphology of two monotypic species from Apiaceae growing in Turkey**
SALTAN N., KAYA A.
International Science and Technology Conference, 13 - 15 Temmuz 2016
- XX. **Root and Stem Anatomical Characteristics of Two Endemic subspecies of Clinopodium troodi Post Govaerts Growing in Turkey**
KAYA A.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 Mayıs 2016
- XXI. **MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF CLINOPODIUM ACINOS AND CLINOPODIUM SUAVEOLENS LAMIACEAE GROWING IN TURKEY**
KAYA A.
1st International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2015), 12 - 15 Kasım 2015
- XXII. **COMPOSITIONS OF THE ESSENTIAL OILS OF BALLOTA NIGRA L SUBSP UNCIATA FIORI BEG PATZAK AND SUBSP ANATOLICA P H DAVIS FROM TURKEY**
KAYA A., KÜRKÇÜOĞLU M., DİNÇ M., DOĞU S.
1st International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2015)", 12 - 15 Kasım 2015
- XXIII. **Morphological characteristics of two endemic subspecies of Clinopodium troodi Post Govaerts growing in Turkey**
KAYA A.

- The Pharma Middle East-2015 Conference, 2 - 04 Kasım 2015
- XXIV. **Morphological and Palynological Researches on Crenosciadium siifolium Boiss. & Heldr. (Apiaceae)**
SALTAN N., KAYA A.
DRD 2015-International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development", Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- XXV. **Composition of the essential oil of a monotypic plant Glaucosciadium cordifolium Boiss Burtt et Davis from Turkey**
SALTAN N., KAYA A., DEMİRCİ B.
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds_SCNC-2015,, 1 - 04 Ekim 2015, ss.177
- XXVI. **Composition of the essential oil of endemic Stachys sericantha from Turkey**
KAYA A., DEMİRCİ B., DOĞU S., DİNÇ M.
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds.SCNC-2015, 1 - 04 Ekim 2015
- XXVII. **Anatomical Investigations on three varieties of Thalictrum minus (Ranunculaceae)**
KAYA A., KIRIMER N., SALTAN N.
XIV OPTIMA Meeting, Palermo, İtalya, 09 Eylül 2013
- XXVIII. **ESSE Herbaryumunda Yer Alan Kazdağı Bitkileri Yerel Adları ve Kullanımları**
SALTAN N., KAYA A., TÜMEN G.
Kazdağları III. Ulusal Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2012
- XXIX. **Morpho Anatomical Palynological and Seed Surface Properties of Astragalus talasseus Boiss Bal endemic to Turkey**
KAYA A., ERÖZ POYRAZ İ.
2. Uluslararası Nadir ve Endemik Bitki Türleri Biyolojisi Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2012
- XXX. **Morpho Anatomical Palynological and Seed Surface Properties of Astragalus strictifolius Boiss ERÖZ POYRAZ İ., KAYA A.**
2. Uluslararası Nadir ve Endemik Bitki Türleri Biyolojisi Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2012
- XXXI. **Micromorphology of trichomes, composition and antimicrobial activity of essential oil Salvia wiedemannii Boiss**
KAYA A., TUNALI Y., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C.
37 th International Symposium on Essential Oils-ISEO 2006, Book of Abstracts, 57, Grasse, French, (2006), 10 - 13 Eylül 2006
- XXXII. **Morphological and Anatomical Investigations on Thalictrum orientale Boiss**
KAYA A., Erdemgil F. Z., Başer K.
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 27 - 29 Haziran 2000

Desteklenen Projeler

- KAYA A., TÜBİTAK Projesi, Türkiyede yetişen Clinopodium Micromeria ve Cyclotrichium cinslerinin türleri üzerinde taksonomik kimyasal sitolojik ve palinojik araştırmalar, Devam Ediyor
- KAYA A., Thalictrum minus L nin üç varyetesi üzerinde anatomiçik araştırmalar, Devam Ediyor
- KAYA A., Malcolmia R Br Brassicaceae Cinsinin Türleri Üzerinde Taksonomik Moleküler Karyolojik ve Palinolojik Araştırmalar, Devam Ediyor
- KAYA A., GÖGER F., Teucrium cavernarum PH Davis in Fenolik bileşikleri ve Antioksidan aktivitesi, Devam Ediyor
- KAYA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ESSE Herbaryumu'nun, ESSE Sanal Herbaryumuna Dönüşümü, 2019 - 2021
- KAYA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yetişen Bazı Clinopodium Türlerinin Kök ve Gövde Anatomisi, 2016 - 2017
- KAYA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye de Yetişen Bazı Clinopodium Türleri Üzerinde Morfolojik Araştırmalar, 2015 - 2016
- Saltan N., İşcan G., Köse Y. B., Kaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Crenosciadium siifolium ve Glaucosciadium cordifolium Apiaceae un Farmasötik Botanik Yönünden Araştırmalar, 2014 - 2016

KAYA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Thalictrum aquifolia* T sultabadense ve *T isophyroides* üzerinde anatomik araştırmalar, 2014 - 2015

KAYA A., UZUN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnönü ve Mihalgazi Eskişehir İlçe ve Köylerinde Etnobotanik Araştırmalar, 2014 - 2015

KOPARAL A. T., KAYA A., BENKLİ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Astragalus* türlerinden elde edilen heterosiklik selenyum komplekslerinin adipojenez ve lipid mekanizması üzerine etkilerinin araştırılması, 2011 - 2015