

Prof. Dr. AYHAN ALTINTAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 335 0580](tel:+902223350580) Dahili: 3710

E-posta: aaltinta@anadolu.edu.tr

Diğer E-posta: anadolu1971@gmail.com

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/aaltinta>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: vpY2ckUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9413-0636

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1569-2021

ScopusID: 8387343800

Yoksis Araştırmacı ID: 49575

Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (Dr), Türkiye 1995 - 2003

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (Yl) (Tezli), Türkiye 1993 - 1995

Lisans, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, Eczacılık Pr., Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Lycium barbarum L. ve L. ruthenicum murray meyvaları üzerinde kimyasal araştırmalar ve biyoaktivite çalışmaları, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (Dr), 2003

Yüksek Lisans, Aconitum nasutum fisch. ex reichb. (Kutul Kurtboğanı) alkaloidleri, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (Yl) (Tezli), 1995

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakognozi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, YUNUS EMRE SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU, ECZANE HİZMETLERİ BÖLÜMÜ, 2012 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2008 - 2012

Öğretim Görevlisi Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2003 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Anadolu Üniversitesi, 2019 - 2021

Anadolu Üniversitesi, 2014 - 2017

Anadolu Üniversitesi, 2010 - 2011

Verdiği Dersler

Homeopatinin Esasları ve Home. Kull. Droglar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Nutrasötik Madde ve Ürünler, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Kanıtı Dayalı Eczacılık ve Araştırma, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Halusinojen ve Narkotik Bitkiler, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Deniz Ürünleri Farmakognozi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Mezuniyet Projesi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Etnofarmakognozi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Fitoterapinin Prensipleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Bitkisel Kay. Besin Destekleri ve Fonksiyonel Gıdalar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Farmakognozi, Lisans, 2020 - 2021

Fitoterapide Kullanılan Droglar, Lisans, 2020 - 2021, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Fitofarmasötikler, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Reçetesiz İlaç Bilgisi, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Mesleki Terminoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019

Fitoterapide Kullanılan Droglarda Standardizasyon, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Doğal Bil.YapıTayininde Kull.Spektroskopik Yöntemler, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Nutrasötikler, Ön Lisans, 2016 - 2017

Mezuniyet Projesi 2, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

DOĞAL BİLEŞİKLERİN YAPI TAYİNİNDE KULLANILAN SPEKTROSKOPİK YÖNTEMLER, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011

FARMAKOĞNOZİ UYGULAMALARI 1, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

BİTKİSEL KAYNAKLI BESİN DESTEKLERİ VE FONKSİYONEL GIDALAR, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Mezuniyet Projesi 1, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

FARMAKOĞNOZİ UYGULAMALARI 2, Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009

FARMAKOĞNOZİ UYGULAMALARI 2, Lisans, 2007 - 2008, 2006 - 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Characterization of Volatile Constituents from *Origanum onites* and Their Antifungal and Antibacterial Activity**

ALTINTAŞ A., Tabanca N., Tyihak E., Ott P. G., Moricz A. M., Mincsovcics E., Wedge D. E.

- JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL, cilt.96, sa.6, ss.1200-1208, 2013 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Stinging Nettle (*Urtica dioica*) Seed Oil on Experimental Colitis in Rats**
Genc Z., YARAT A., Tunali-Akbay T., Sener G., ÇETİNEL Ş., Pisiriciler R., Caliskan-Ak E., ALTINTAŞ A., DEMİRCİ B.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.14, sa.12, ss.1554-1561, 2011 (SCI-Expanded)
- III. **Alkaloids of *Aconitum nasutum* Fisch ex Reichb.**
ALTINTAŞ A., KIRIMER N., Salimov B., BAŞER K. H. C.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.4, ss.1873-1874, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Protective Effects of Black Cumin (*Nigella sativa*) Oil on TNBS-Induced Experimental Colitis in Rats**
Isik F., AKBAY T., Yarat A., Genc Z., Pisiriciler R., Caliskan-Ak E., Cetinel S., ALTINTAŞ A., Sener G.
DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES, cilt.56, sa.3, ss.721-730, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Composition of the Essential Oils of *Centaurea sericeae* Wagenitz and *Centaurea ensiformis* PH Davis from Turkey**
KÖSE Y. B., ALTINTAŞ A., Tugay O., Uysal T., DEMİRCİ B., Ertugrul K., BAŞER K. H. C.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.9, ss.7159-7163, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **Essential Oil Composition of Endemic *Centaurea tchihatcheffii* Fisch and Mey. from Turkey**
ALTINTAŞ A., KOCA ÇALIŞKAN U., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.6, ss.4711-4716, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Composition of the essential oil of *Centaurea saligna***
ALTINTAŞ A., KÖSE Y. B., Kandemir A., Demirci B., Baser K. H. C.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.45, sa.2, ss.276-277, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **Composition of the Essential Oil of Endemic *Centaurea paphlagonica* (Bornm.) Wagenitz From Turkey**
KÖSE Y. B., ALTINTAŞ A., Demirci B., Celik S., BAŞER K. H. C.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.3, ss.1719-1724, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Composition of the essential oils of *Lycium barbarum* and *L-ruthenicum* fruits**
Altintas A., Kosar M., Kirimer N., Baser K. H. C., Demirci B.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.42, sa.1, ss.24-25, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **Composition of the essential oil of *Centaurea dichroa***
ALTINTAŞ A., KÖSE Y. B., Yucel E., Demirci B., Baser K.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.40, sa.6, ss.604-605, 2004 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of the free radical scavenging activity of *Lycium* extracts**
Kosar M., ALTINTAŞ A., KIRIMER N., Baser K.
Khimiya Prirodnykh Soedinenii, cilt.2003, sa.6, ss.439-442, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The essential oil profiles of *Chaerophyllum crinitum* and *C. Macrospermum* growing wild in Turkey**
AĞALAR H. G., ALTINTAŞ A., DEMİRCİ B.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.8, sa.1, ss.39-48, 2021 (Scopus)
- II. **Morphological, anatomical and phytochemical characterization of *Lavandula stoechas* L. subsp. *stoechas* growing in Turkey**
KÜÇÜK S., ALTINTAŞ A., DEMİRCİ B., KOCA F., BAŞER K. H. C.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.6, sa.2, ss.9-19, 2019 (Scopus)
- III. **Morphological, anatomical and phytochemical characterizations of *Lavandula stoechas* L. Subsp. *stoechas* growing in Turkey**
KÜÇÜK S., ALTINTAŞ A., DEMİRCİ B., Koca F., Başer K. H. C.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.6, sa.2, ss.9-19, 2019 (Scopus)
- IV. **Anticancer Activity of *Centaurea babylonica* L.**
DÜNDAR E., AKALIN ÇİFTÇİ G., ALTINTAŞ A.
PROCEEDINGS (MDPI), cilt.1, sa.10, ss.1043, 2017 (Hakemli Dergi)

- V. **Protective and Therapeutic Effects of Polygonum cognatum Meissn Aqueous Extract in Experimental Colitis**
Cevik O., Sener A., ÖZDEMİR KUMRAL Z. N., ÇETİNEL Ş., ALTINTAŞ A., Oba R., YEGEN B., YARAT A.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.18, sa.3, ss.126-134, 2014 (ESCI)
- VI. **Effect of black cumin (Nigella sativa) seed oil on gastric tissue in experimental colitis**
ALTURFAN E. I., YARAT A., AKBAY T., Isık F., Yenidogan G., Sener G., Sehirli O., Pisiriciler R., AK E., ALTINTAŞ A.
Advances in Environmental Biology, cilt.5, sa.2 SPEC. ISSUE, ss.483-490, 2011 (Scopus)
- VII. **Essential oil of nepeta flavida Hub.-Mor.**
Baser K., Demirçakmak B., ALTINTAŞ A., DUMAN H.
Journal of Essential Oil Research, cilt.10, sa.3, ss.299-300, 1998 (Scopus)
- VIII. **Composition of the essential oils of nepeta cadmea boiss.**
Baser K., Demirçakmak B., ALTINTAŞ A., DUMAN H.
Journal of Essential Oil Research, cilt.10, sa.3, ss.327-328, 1998 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Future of smartphone-based analysis**
KEÇİLİ R., Ghorbani-Bidkorbeh F., ALTINTAŞ A., Hussain C. M.
Smartphone-Based Detection Devices, Chaudhery Mustansar Hussain, Editör, ELSEVIER, ss.417-429, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Pelvik Ağrı Yönetiminde Fitoterapi Kullanımı**
ALTINTAŞ A.
Kadın Sağlığında Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulamaları Sempozyumu I: Jinekolojik Sorunlar, 28 Mayıs 2021, ss.72-102
- II. **Anticancer Activity of Centaurea babylonica L.**
DÜNDAR E., AKALIN ÇİFTÇİ G., ALTINTAŞ A.
2 th international Conerence on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2017
- III. **APİTERAPİ VE İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**
DUMAN S. B., YILDIZ G., ALTINTAŞ A.
I. Uluslararası Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresini (BILMES 2017), Kırıkkale, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017, cilt.1, ss.550
- IV. **Adaptogenic Plants used in Old Age**
BİRİNCİ E., ALTINTAŞ A., İŞCAN G., ÖZTÜRK V.
2nd International Conference on Science, 14 - 16 Ekim 2016
- V. **An Ethnobotanical Review of The Genus Lycium L**
ALTINTAŞ A.
2nd International Conference on Science, Ecology ad Technology (ICONSETE 2016), 14 - 16 Ekim 2016
- VI. **A Review on Traditional Turkish Folk Remedies**
ALTINTAŞ A.
1st International Conference on Studies in Turkology (ICOSTURK 2016), 14 - 16 Ekim 2016
- VII. **Adaptogen Plants Used In Old Age**
BİRİNCİ E., ALTINTAŞ A., Öztürk V., İŞCAN G.
2nd International Conference on Science, Ecology ad Technology (ICONSETE 2016), 14 - 16 Ekim 2016
- VIII. **Centaurea babylonica L Bitkisinin Antioksidan Aktivitesi**
Dünder E., GÖGER F., KÖSE Y. B., ALTINTAŞ A.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (Bihat 2016), Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016

- IX. **Eskişehir Sıhhat Eczanesi nde Bulunan Bitkisel Hammaddeler**
Özdemir M. S., Bucak M., Demirel Y. E., Topkara B., ALTINTAŞ A., KIRIMER N.
XII. Türk Eczacılık Tarihi Toplantısı, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2016
- X. **ESSENTIAL OIL COMPOSITION AND ANTIOXIDANT PROPERTIES OF CENTAUREA CARIENSIS SUBSP MACULICEPS O SCHWARZ WAGENITZ**
ALTINTAŞ A., GÖGER F., DÜNDAR E., DEMİRCİ B.
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, 1 - 04 Ekim 2015
- XI. **Essential Oil Composition and Antioxidant Properties of Centaurea cariensis subsp maculipes O Schwarz Wagenitz**
ALTINTAŞ A., GÖGER F., Dündar E., DEMİRCİ B.
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, 1 - 04 Ekim 2015
- XII. **Biological Evaluation of Grape Seeds from Wine Processing Industry Wastes and Chemical Characterization**
DUYMUŞ H. G., ŞENER G., DÜNDAR E., DEMİRCİ F., BÜYÜKKILIÇ B., ALTINTAŞ A., DEMİRCİ B.
3rd International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Bosna-Hersek, 2 - 06 Haziran 2014
- XIII. **Quantitative analysis of rosmarinic acid in Rosmarinus officinalis growing in Turkey by LC MS MS**
ALTINTAŞ A., GÖGER F., DUYMUS H. G., KIRIMER N., BAŞER K. H. C.
59th GA, 4 - 09 Eylül 2011, cilt.77
- XIV. **Quantitative analysis of rosmarinic acid in Rosmarinus officinalis growing in Turkey by LC-MS/MS**
ALTINTAŞ A., Goger F., Duymus H. G., Kirimer N., Baser K. H. C.
59th International Congress and Annual Meeting of the Society-for-Medicinal-Plant-and-Natural-Product-Research, Antalya, Türkiye, 4 - 09 Eylül 2011, cilt.77, ss.1394
- XV. **Quantitative HPTLC determination of rosmarinic acid and antioxidant activity of Origanum onites L. water and 70% methanol extracts**
Goger F., ALTINTAŞ A., Kosar M., Kirimer N., Baser K.
7th Tannin Conference/58th International Congress and Annual Meeting of the Society-for-Medical-Plant-and-Natural-Product-Research, Berlin, Almanya, 29 Ağustos - 02 Eylül 2010, cilt.76, ss.1331
- XVI. **Compositon of The Essential Oil of Centaurea saligna**
ALTINTAŞ A., KÖSE Y. B., KANDEMİR A., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C.
SCNC 2005, 28 - 30 Haziran 2005
- XVII. **Composition of the Essential Oil of Centaurea dichroa Boiss Heldr**
ALTINTAŞ A., KÖSE Y. B., YÜCEL E., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C.
35 th International Symposium on Essential Oils (ISEO), 29 Eylül - 02 Ekim 2004
- XVIII. **Comparison of ascorbic and citric acid contents in 'Emphasis Type'**
BOZAN B., TUNALIER Z., KOŞAR M., ALTINTAŞ A., BAŞER K. H. C.
In Proc. 11. Symp. Plant Origin. Crude Drugs, Ankara, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 1996, cilt.75, ss.258-266
- XIX. **The Essential Oil Ajuga chamaepitys subsp chia var chia**
Başer K. H. C., Demirçakmak B., Erdemgil F. Z., ALTINTAŞ A.
2th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, 22 - 24 Ekim 1996

Desteklenen Projeler

ALTINTAŞ A., Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin İlaç ve İlgili Diğer Sanayilerde Kullanımı Training on the Utilization of Medicinal and Aromatic Plants in Pharmaceutical and Related Industries TRUMAP UT INT 94 057 UNIDO IPGTP Projesi, Devam Ediyor

ALTINTAŞ A., Training Course on Process Technologies Quality Control and Utilization of Essential Oils, Devam Ediyor
TUNCER M. B., DEMİRÇE ALTINTAŞ P., KALYONCU YOLAÇAN M., TAŞCI D., ALTINTAŞ A., KALKAN B., YÜKSEK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amatör Türk Halk Müziği Koro Çalışmalarındaki Koristlerin Somut Olmayan Kültürel Mirasın (Yöre kültürünün) aktarımındaki aracılığının belirlenmesi: Karadeniz Bölgesi, Proje No: 1807E270, 2018 - 2019

KÖSE Y. B., İŞCAN G., GÖGER F., ALTINTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Aromatik Bitkilerde Kolonize Endofitlerin Biyoaktif Metabolitleri, 2016 - 2018
ALTINTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Centaurea babylonica bitkisi üzerinde farmakognozik araştırmalar, 2016 - 2017
ALTINTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Lycium L Türlerine Ait Meyvelerin Antioksidan ve Sitotoksik Açidan Değerlendirilmesi Anadolu Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi AÜAF 1204S074, 2012 - 2016
GÖGER F., ALTINTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Centaurea cariensis subsp maculiceps O Schwarz Wagenitz Bitkisinin Uçucu Yağının Fenolik İçeriğinin ve Antioksidan Aktivitesinin Belirlenmesi, 2014 - 2015
ÖZEK T., ALTINTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farmakope Kalitesinde Bitkisel Drog Monograflarının Hazırlanması Anadolu Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi AÜAF 070301, 2008 - 2008
ALTINTAŞ A., TÜBİTAK Projesi, Türkiye İçin Yeni Bir Yöntem Serbest Radikal Süpürücü Etkinin On Line YBSK DPPH Metodu İle Tayini TÜBİTAK 104S603 SBAG 3068, 2005 - 2008
ALTINTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lycium barbarum L ve L ruthenicum Murray Meyvaları Üzerinde Kimyasal Araştırmalar ve Biyoaktivite Çalışmaları Anadolu Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi AÜAF 010303, 2001 - 2003

Sanatsal Etkinlik

ALTINTAŞ A., Türkülerle Atatürk, Gösteri, Kasım 2018
ALTINTAŞ A., Anadolu'nun Türküleri, Gösteri, Nisan 2018
ALTINTAŞ A., Öyle Bir Geçer Zaman, Gösteri, Nisan 2018
ALTINTAŞ A., Sevda Üzerine, Mayıs 2017
ALTINTAŞ A., Ustalara Saygı, Mart 2017
ALTINTAŞ A., TÜRKÜ ATLASI (Ağıtlar ve Lokman Hekim), Nisan 2016
ALTINTAŞ A., Efeler ve Yarenler, Türk Halk Müziği Topluluğu Konseri, Nisan 2013