

Prof.Dr. NURETTİN YAYLI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8916](tel:+904623778916)

Fax Telefonu: [+90 462 325 6717](tel:+904623256717)

E-posta: yayli@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//yayli>

Posta Adresi: KTÜ Eczacılık Fakültesi, 61080 Trabzon

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4174-3014

Publons / Web Of Science ResearcherID: DWF-4917-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 11346

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of New Brunswick: Fredericton Campus, -, -, Kanada 1987 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 2237 tubitak projeleri tanıtım eğitimi, üniversite, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Part I: Isolation and Structure Elucidation of Polar Metabolites From Sea Cucumber Cucumaria frondosa, Part II: Isolation and Synthesis of Polyaromatic Compounds, University of New Brunswick: Fredericton Campus, Fen Fakültesi, Kimya, 1992

Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Doğal Ürünler Kimyası, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2013 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 1999 - 2013

Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 1994 - 1999

Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 1993 - 1994

Araştırma Görevlisi, University of New Brunswick: Fredericton Campus, Fen Fakültesi, Kimya, 1986 - 1992

Akademik İdari Deneyim

Senato Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor
Bölüm Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor
ÜAK Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor
Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2010 - 2016
Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2010 - 2016
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2004 - 2011
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2000 - 2010
Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2000 - 2007
Karadeniz Teknik Üniversitesi, 1999 - 2000
Karadeniz Teknik Üniversitesi, 1995 - 1996

Yönetilen Tezler

YAYLI N., Pirimidin Türevi Bileşikerin Kalkonlardan Mikrodalga Yöntemi ile Sentezi ve Biyolojik Aktiviteleri, Doktora, S.FANDAKLI(Öğrenci), 2016
YAYLI N., Bisazokalkonların Sentezi ve Biyolojik Aktiviteleri, Doktora, T.Arslan(Öğrenci), 2014
YAYLI N., Mikrodalga yöntemi ile 4'-azaflavon/flavono bileşiklerinin sentezi, N-alkil türevleri, katalitik hidrojensayon reaksiyonları ve biyolojik aktiviteleri, Yüksek Lisans, K.Sinek(Öğrenci), 2012
YAYLI N., Sübstituye azakalkonlardan katalitik hidrojenasyonla piperidin türevi bileşiklerin eldesi ve biyolojik aktiviteleri, Doktora, N.Yılmaz(Öğrenci), 2012
YAYLI N., Metoksi substituye biskalkon ve bromo substituye azaflavanon bileşiklerinin sentezi ve biyolojik aktiviteleri ve karadeniz bölgesinde yatişen kara yosunlarının uçucu yağı bileşenlerinin analizleri, Doktora, T.Beyza(Öğrenci), 2012
YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O., Mikrodalga yöntemi ile 3'-azaflavon/flavono bileşiklerinin sentezi, N-alkil türevleri, katalitik hidrojensayon reaksiyonları ve biyolojik aktiviteleri, Yüksek Lisans, M.Yücel(Öğrenci), 2012
YAYLI N., Mikrodalga Yöntemi İle Diaza-Flavon/Flavanon Bileşiklerinin Sentezi, N-Alkil Türevleri Ve Biyolojik Aktiviteleri, Doktora, N.Kahriman(Öğrenci), 2011
YAYLI N., Metil Azakalkonlar, N-alkil türevler ve dimerlerin sentezi ve Biyolojik Aktiviteleri, Doktora, C.Albay(Öğrenci), 2010
YAYLI N., Hidroksi Azakalkonların Sentezi, Reaksiyonları, Teorik Hesaplama ve Biyolojik Aktiviteleri, Doktora, A.Yaşar(Öğrenci), 2009
YAYLI N., Nitro Substitue Azakalkonların N-Dekilleme ve Dimerleşme Reaksiyonları ile Antioksidan ve Antimikrobiyal Özelliklerinin İncelenmesi, Doktora, O.Üçüncü(Öğrenci), 2008
YAYLI N., Metil substitüye azakalkonlar, N-alkil türevlerinin sentezi ve antimikrobial aktivite, Yüksek Lisans, G.Mısır(Öğrenci), 2008
YAYLI N., Bazi Anthemis (Astarceae) türlerinin uçucu yağı analizleri ve antimikrobial aktiviteleri,, Yüksek Lisans, M.Albay(Öğrenci), 2008
YAYLI N., Aza ve Tiya Kalkonların Sentezi, Dimerleşme Reaksiyonları; Campanula Lactiflora (Campanulaceae) Bitkisinin Doğal Polar Maddelerinin Yapılarının Aydınlatılması, Doktora, A.Usta(Öğrenci), 2008
YAYLI N., Bazi Teucrium L. Taksonlarında uçucu yağların kimyasal bileşimleri ve antimikrobial aktiviteleri, Yüksek Lisans, N.Yaylı(Öğrenci), 2007
YAYLI N., Viburnum türlerinde uçucu yağların kimyasal bileşimleri ve antimikrobial aktiviteleri, Yüksek Lisans, N.Yılmaz(Öğrenci), 2007
YAYLI N., Inula thapsoides subsp. Thapsoides (Compositae) Bitkisinin Uçucu Yağının GC-MS Analizi ve Antimikrobiyal Aktivitesi, Yüksek Lisans, F.Gaydan(Öğrenci), 2005
ABBASOĞLU R., YAYLI N., Kalkonoid ve Alnuston Benzeri Biileşiklerin Sentezi Fotokimyasal Dimerleşme Reaksiyonlarının Teorik Hesaplama, Yüksek Lisans, A.YAŞAR(Öğrenci), 2004
YAYLI N., Katı Fazda Dipeptit Sentezi ve N-Hidroksimetil-β-Laktamın Lipaz ile Enzimatik Ayırımı, Yüksek Lisans,

E.Aydın(Öğrenci), 2004

YAYLI N., Kalkonoid Benzeri Maddelerin sentezi ve 4? Fotosiklizasyon Reaksiyonları, Doktora, S.Özyurt(Öğrenci), 2004

YAYLI N., Campanula lactiflara (Campanulaceae) Bitkisinin Kimyasal Bileşiminin Analizi, Yüksek Lisans, Y.Gök(Öğrenci), 2003

YAYLI N., Yersomunu Cyclamen coum Bitkisinden İzole Edilen Doğal Bileşiklerin Yapılarının Aydınlatılması, Doktora, C.Baltacı(Öğrenci), 2003

YAYLI N., Campanula lactiflora (Campanulaceae) bitkisinden triterpenoidlerin izolasyonu ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, A.USTA(Öğrenci), 2003

YAYLI N., Sempervivum glabrifolium (crassulaceae) bitkisinden doğal maddelerin izolasyonu ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, V.Sayın(Öğrenci), 2002

YAYLI N., Kalkanoid türü Biyoaktif Doğal Maddelerin Sentezi, Yüksek Lisans, Ç.ATASOY(Öğrenci), 2000

YAYLI N., Arbutus unedo, Sclarenthus uncinatus gibi çeşitli Bitkilerden Uçucu Maddelerin İzolasyonu ve Yapılarının Aydınlatılması, Yüksek Lisans, A.Aytekin(Öğrenci), 2000

YAYLI N., Scleranthus uncinatus bitkisinden doğal maddelerin izolasyonu ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, Z.Kiran(Öğrenci), 2000

YAYLI N., Scleranthus uncinatus bitkisinden doğal maddelerin izolasyonu ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, H.Seymen(Öğrenci), 1999

YAYLI N., Cyclamen coum Bitkisinden Saponin ve Karbohidrat Türü Maddelerin İzolasyonu ve Yapılarının Aydınlatılması, Yüksek Lisans, A.Zengin(Öğrenci), 1999

YAYLI N., Yersomunu Cyclamen coum Bitkisinden İzole Edilen Doğal Bileşiklerin Yapılarının Aydınlatılması, Yüksek Lisans, C.Baltacı(Öğrenci), 1996

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Chemical analysis and biological activity of the essential oils and extracts of two liverwort species growing in Turkey

Celik G., Sahin H., BALTAŞ N., BATAN N., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.

BOTANICA SERBICA, cilt.47, sa.1, ss.31-40, 2023 (SCI-Expanded)

II. Synthesis of New C-C Linked Bichalcones and Their Antimicrobial and Antioxidant Activities

Yücel T. B., Yaylı N., Fandaklı S., Demir İ.

CROATICA CHEMICA ACTA, cilt.95, sa.1, ss.15-23, 2022 (SCI-Expanded)

III. Investigation of potential inhibitor properties of violacein against HIV-1 RT and CoV-2 Spike RBD:ACE-2

Dogancı M. A., Ay Sal F., Guler H. İ., Katı H., Ceylan E., Belduz A. O., Bozdal G., Yaylı N., Canakçı S.

World Journal of Microbiology and Biotechnology, cilt.38, sa.9, 2022 (SCI-Expanded)

IV. Biological Activity and Phytochemical Analysis of Dicranum scoparium against the Bacterial Disease for Honey Bee

ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N., ERİK İ., KORKMAZ B., Akpinar R., Bozdeveci A., Suyabatmaz S., BATAN N., Yesilyurt A., Kaya S., et al.

CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)

V. Volatile and Phenolic Contents, Antimicrobial and Tyrosinase activities of Two Endemic Species Scorzonera pisidica and Scorzonera sandrasica L. Grown in Turkey

YAYLI N., Oksuz E., KORKMAZ B., ERİK İ., Fandaklı S., FAİZ Ö., ÇOSKUNÇELEBİ K.

RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.16, sa.1, ss.46-57, 2022 (SCI-Expanded)

VI. Antimicrobial and lipase inhibition of essential oil and solvent extracts of Cota tinctoria var. tinctoria and characterization of the essential oil

ERİK İ., BOZDAL G., ŞENER S. Ö., KORKMAZ B., ALPAY KARAOĞLU Ş., TERZİOĞLU S., YAYLI N.

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.46, sa.4, ss.1234-1244, 2022 (SCI-Expanded)

VII. Antimicrobial, Cytotoxic, Antiviral Effects, and Spectroscopic Characterization of Metabolites Produced by Fusarium oxysporum YP9B

- Kilic G., Tosun G., Bozdeveci A., ERİK İ., ÖZTÜRK E., Reis R., Sipahi H., CORA M., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.15, sa.6, ss.547-567, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis, biological evaluation (antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic) and molecular docking study of hydroxy methoxy benzoin/benzil analogous**
Yaylı N., Kılıç G., Kahriman N., Kanbolat Ş., Bozdeveci A., Alpay Karaoglu Ş., Aliyazıcıoğlu R., Erdinç Sellitepe H. E., Selin Doğan İ. S., Aydin A., et al.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.115, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **EGFR-Targeted Pentacyclic Triterpene Analogues for Glioma Therapy**
Ciftci H. I., Radwan M. O., Sever B., Hamdy A. K., EMİRDAĞ S., Ulusoy N. G., Sozer E., Can M., YAYLI N., Araki N., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, cilt.22, sa.20, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis of hydroxy benzoin/benzil analogs and investigation of their antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic activities**
Yaylı N., Bozdal G., Celik G., Kahriman N., Kanbolat Ş., Bozdeveci A., Alpay Karaoglu Ş., Aliyazıcıoğlu R., Sellitepe H. E., Doğan İ. S., et al.
Turkish Journal Of Chemistry, cilt.45, ss.788-804, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Three new dihydroisocoumarin glycosides with antimicrobial activities from Scorzonera aucheriana**
ERİK İ., YAYLI N., ÇOŞKUNÇELEBİ K., MAKBUL S., Karaogul S. A.
PHYTOCHEMISTRY LETTERS, cilt.43, ss.45-52, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Biological activity, and volatile and phenolic compounds from five Lamiaceae species**
Celik G., KILIÇ G., KANBOLAT Ş., ozlem Sener S. Ö., Karakose M., YAYLI N., ALPAY KARAOĞLU Ş.
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.36, sa.2, ss.223-232, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synthesis of hydroxy benzoin/benzil analogs and investigation of their antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic activities**
Yaylı N., Bozdal G., Celik G., Kahriman N., Kanbolat Ş., Bozdeveci A., Alpay Karaoglu Ş., Aliyazıcıoğlu R., Sellitepe H. E., Doğan İ. S., et al.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.45, sa.3, ss.788-804, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **New chlorogenic acid derivatives and triterpenoids from Scorzonera aucheriana**
ERİK İ., ÇOŞKUNÇELEBİ K., MAKBUL S., YAYLI N.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.45, sa.1, ss.199-209, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis of hydroxy benzoin/benzil analogs and investigation of their antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic activities**
YAYLI N., KILIÇ G., ÇELİK G., KAHRIMAN N., KANBOLAT Ş., Bozdeveci A., ALPAY KARAOĞLU Ş., ALİYAZİCİOĞLU R., SELLİTEPE H. E., DOĞAN İ. S., et al.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.45, sa.3, ss.788-804, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Chemical Variation, Antimicrobial, Nitric Oxide Scavenging Activities and Tyrosinase Inhibition of Essential Oils and Solvent Extracts from Filipendula vulgaris Moench Growing in Turkey**
Fandaklı S., KORKMAZ B., FAİZ Ö., BOZDAL G., ERİK İ., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.20, sa.3, ss.110-120, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Novel 2-amino-4-aryl-6-pyridopyrimidines and N-alkyl derivatives: Synthesis, characterization and investigation of anticancer, antibacterial activities and DNA/BSA binding affinities**
KAHRIMAN N., Peker K., SERDAROĞLU V., Aydin A., USTA A., Fandaklı S., YAYLI N.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.99, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Volatile and Phenolic Components and Antioxidant, Acetylcholinesterase, Tyrosinase, α -Glucosidase Inhibitory Effects of Extracts Obtained From Campanula latifolia L. subsp. latifolia**
KORKMAZ B., Fandaklı S., BARUT B., YILDIRIM S., ŞENER S. Ö., ÖZTÜRK E., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
Journal of Essential Oil-Bearing Plants, cilt.23, sa.5, ss.1118-1131, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Chemical composition, antimicrobial, and lipase enzyme activity of essential oil and solvent extracts from Serapias orientalis subsp. orientalis**
Erik İ., Kilic G., Öztürk E., Karaoglu S. A., Yaylı N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.44, ss.1655-1662, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Design, Synthesis and Biological Evaluation of Pentacyclic Triterpene Derivatives: Optimization of**

Anti-ABL Kinase Activity

Ciftci H., Radwan M. O., Ozturk S. E., Ulusoy N. G., Sozer E., Ellakwa D. E., Ocak Z., Can M., Ali T. F. S., Abd-Alla H., et al. MOLECULES, cilt.24, sa.19, 2019 (SCI-Expanded)

- XXI. **Naked Eye Detection of Carbonate, Hydroxide, and Cyanide Ions with 1,4 '-Diazafavonium Bromides: A Simple Spectrophotometric Method for Cyanide Determination**
KAHRİMAN N., GUN S., GUMRUKCUOGLU A., YAYLI N., OCAK Ü., OCAK M.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.56, sa.9, ss.2612-2618, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **The Volatile Chemical Compositions of the Essential Oil/SPME and Enzyme Inhibitory and Radical Scavenging Activities of Solvent Extracts and the Essential oils from Coronilla orientalis Miller and C. varia L. grows in Turkey**
REND A., ÖZEL A., Barut B., KORKMAZ B., YAYLI N.
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.18, sa.4, ss.1831-1842, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The Chemical Composition of the Essential oil, SPME and Antimicrobial Activity of Rhododendron caucasicum Pall**
Fandaklı S., YAYLI N., KAHRİMAN N., Uzunalioglu E., COLAK N. U., YILDIRIM S., YAŞAR A.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.13, sa.4, ss.316-323, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Antimicrobial Activity and Volatile Constituent Analysis of Three Commercial Herbal Toothpastes Containing Aloe vera L. and Fragaria vesca L. Extracts**
KORKMAZ F. M., ÖZEL M. B., TÜZÜNER T., KORKMAZ B., YAYLI N.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.5, ss.718-726, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis and biological evaluation of new 2,4,6-trisubstituted pyrimidines and their N-alkyl derivatives**
KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., PEKER K., Aydin A., USTA A., FANDAKLI S., YAYLI N.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.83, ss.580-594, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Conventional and microwave-irradiated synthesis of new bischalcone derivatives**
Arslan T., YAYLI N.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, cilt.43, ss.8-13, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Synthesis, theoretical calculation and β -glucosidase inhibition of new chalcone oximes**
FANDAKLI S., DOĞAN İ. S., SELLİTEPE H. E., YAŞAR A., YAYLI N.
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.1, ss.23-34, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Biological evaluation and synthesis of new pyrimidine-2(1H)-ol/-thiol derivatives derived from chalcones using the solid phase microwave method**
FANDAKLI S., KAHRİMAN N., Yucel T. B., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.42, sa.2, ss.520-535, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **A rapid and sensitive spectrofluorometric method for the determination of Au(III) based on fluorescence quenching of a 1,3,5-triphenyl-2-pyrazoline**
Basoglu A., Ocak U., Fandaklı S., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.42, sa.4, ss.1045-1059, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **Simultaneous Determination of Sunset Yellow FCF, Allura Red AC, Quinoline Yellow WS, and Tartrazine in Food Samples by RP-HPLC**
ALP H., Baskan D., YAŞAR A., YAYLI N., OCAK Ü., OCAK M.
JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.2018, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Biological Evaluation (Antimicrobial, Antioxidant, and Enzyme Inhibitions), Total Phenolic Content and Volatile Chemical Compositions of *Caucasalia macrophylla* (M. Bieb.) B. Nord. (Asteraceae)**
YAYLI N., FANDAKLI S., KORKMAZ B., Barut B., RENDA G., ERİK İ.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.21, sa.5, ss.1359-1373, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Essential Oil Composition, Antimicrobial and Antioxidant Activities of *Salvia staminea***
COLAK N. U., YILDIRIM S., Bozdeveci A., YAYLI N., ÇOKUNÇELEBİ K., FANDAKLI S., YAŞAR A.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.12, sa.1, ss.86-94, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Antioxidant Activity, Sugar Content and Phenolic Profiling of Blueberries Cultivars: A Comprehensive Comparison**

- Okan O. T., Deniz İ., Yaylı N., Şat İ. G., Öz M., Hatipoglu Serdar G.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.46, ss.639-652, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of Five Scrophularia L. Species from Turkey**
REND A., Kalayci Y., KORKMAZ B., Karaoglu S. A., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.11, sa.6, ss.521-531, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Antimicrobial Activity and Composition of Rindera lanata (LAM.) Bunge var. canescens (ADC) Kosn. Essential oil Obtained by Hydrodistillation and Microwave Assisted Distillation**
Yucel T. B., Karaoglu S. A., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.11, sa.3, ss.328-333, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **A Simple Spectrofluorimetric Method for Iron Determination with a Chalcone-Based Schiff Base**
OZBEK N., ALP H., CELIK G., AK T., CAGILCI O. C., YAYLI N., OCAK Ü., OCAK M.
JOURNAL OF FLUORESCENCE, cilt.27, sa.2, ss.635-641, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Synthesis of Novel Pyrazolines, Their Boron-Fluorine Complexes, and Investigation of Antibacterial, Antioxidant, and Enzyme Inhibition Activities**
KAHRİMAN N., HAŞIMOĞLU Z., SERDAROĞLU V., BERİŞ F. S., Barut B., YAYLI N.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.350, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Antibacterial activity of bryophyte species against Paenibacillus larvae isolates**
SEVİM E., Bas Y., Celik G., Pinarbas M., Bozdeveci A., ÖZDEMİR T., Akpinar R., YAYLI N., Alpay Karaoglu S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.41, sa.4, ss.521-531, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Altitude Variation in the Composition of Essential Oils, Fatty Acid Methyl Esters, and Antimicrobial Activities of Two Subspecies of Primula vulgaris Grown in Turkey**
YAYLI N., Tosun G., Yayli B., Gundogan Z., ÇOKUNÇELEBİ K., Karaoglu S. A.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.10, ss.1505-1510, 2016 (SCI-Expanded)
- XL. **Synthesis and Biological Evaluation of Novel Bischalcone Derivatives as Carbonic Anhydrase Inhibitors**
ARSLAN T., Celik G., Celik H., ŞENTÜRK M., YAYLI N., EKİNCİ D.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.349, sa.9, ss.741-748, 2016 (SCI-Expanded)
- XLI. **Altitude Variation in the Composition of Essential Oils, Fatty acid Methyl esters and Antimicrobial Activities of Two Subspecies of Primula vulgaris Grown in Turkey.**
YAYLI N., TOSUN G., YAYLI B., GÜNDÖĞAN Z., ÇOKUNÇELEBİ K., ALPAY KARAOGLU S.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.10, ss.1505-1510, 2016 (SCI-Expanded)
- XLII. **Purification of Carbonic Anhydrase Enzyme from Bovine Liver Tissue and Investigation of the Inhibitory Effects of Bischalcone Derivatives**
Karagoz L., ARSLAN T., EKİNCİ D., ŞENTÜRK M., YAYLI N., Uras F.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.57-58, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Synthesis and Biological Evaluation of Bischalcone Derivatives as Carbonic Anhydrase Inhibitors**
Arslan T., ÇELİK G., Celik H., Şentürk M., Yayli N., Ekinici D.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.349, ss.741-748, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIV. **SPME GC/MS Analysis of Three Ornithogalum L. species from Turkey**
REND A., TOSUN G., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.10, sa.4, ss.497-502, 2016 (SCI-Expanded)
- XLV. **Antimicrobial Activity and Analyses of Six Geranium L. Species with Headspace SPME and Hydrodistillation**
REND A., Celik G., KORKMAZ B., Karaoglu S. A., YAYLI N.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.19, sa.8, ss.2003-2016, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Synthesis and biological evaluation of a new series 4-alkoxy-2-aryl quinoline derivatives as potential antituberculosis agents**
ÇELİK G., Arslan T., İskefiyeli Z., Küçük M., Alpay Karaoğlu Ş., Yaylı N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.39, ss.850-866, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Simple Time-Saving Method for Iron Determination Based on Fluorescence Quenching of an**

Azaflavanon-3-ol Compound

Basoglu A., TOSUN G., OCAK M., ALP H., YAYLI N., Ocak U.

JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, cilt.63, sa.10, ss.2654-2659, 2015 (SCI-Expanded)

- XLVIII. **Simple and Time-Saving Method for Iron Determination Based on Fluorescence Quenching of an Azaflavanon-3-ol Compound**

Başoğlu A., ÇELİK G., OCAK M., Alp H., YAYLI N., OCAK Ü.

JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, cilt.63, ss.2654-2659, 2015 (SCI-Expanded)

- XLIX. **Synthesis and biological evaluation of a new series of 4-alkoxy-2-arylquinoline derivatives as potential antituberculosis agents**

TOSUN G., Arslan T., ISKEFIYELI Z., KÜÇÜK M., KARAOGLU S. A., YAYLI N.

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.39, sa.4, ss.850-866, 2015 (SCI-Expanded)

- L. **Volatiles and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of the Mosses *Pseudoscleropodium purum*, *Eurhynchium striatum*, and *Eurhynchium angustirete* Grown in Turkey**

Tosun G., Yayli B., ÖZDEMİR T., BATAN N., Bozdeveci A., YAYLI N.

RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.2, ss.237-242, 2015 (SCI-Expanded)

- LI. **Chemical Composition and Biological Activity of Essential Oils of *Sempervivum brevipilum* Muirhead**

KAHRİMAN N., SENYUREK Z., SERDAROGLU V., Kahriman A., YAYLI N.

RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.4, ss.603-608, 2015 (SCI-Expanded)

- LII. **Volatiles and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of the Mosses *Pseudoscleropodium purum*, *Eurhynchium striatum*, and *Eurhynchium angustirete* grown in Turkey**

ÇELİK G., KORKMAZ B., ÖZDEMİR T., BATAN N., Bozdeveci A., YAYLI N.

RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.2, ss.237-242, 2014 (SCI-Expanded)

- LIII. **SPME/GC-MS Analysis of Volatile Organic Compounds from three Lamiaceae Species (*Nepeta conferta* Hedge & Lamond, *Origanum onites* L. and *Satureja cuneifolia* Ten.) Growing in Turkey**

Yayli B., Tosun G., Karakse M., RENDA G., YAYLI N.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.9, ss.2541-2544, 2014 (SCI-Expanded)

- LIV. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Essential Oils from *Tortella inclinata* var. *Densa*, *T. tortusa* and *Pleurochaete squarrosa***

Tosun G., Yayli B., ÖZDEMİR T., BATAN N., YAYLI N., Karaoglu S. A.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.7, ss.2001-2004, 2014 (SCI-Expanded)

- LV. **Essential Oil Analysis and Antimicrobial Activity of *Neckera complanata* (Hedw.) Huebener and *Neckera crispa* Hedw. (Neckeraceae) Grown in Turkey**

Cansu T. B., ÖZDEMİR T., BATAN N., Yayli B., Karaoglu S. A., YAYLI N.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.7, ss.2005-2008, 2014 (SCI-Expanded)

- LVI. **SPME/GC-MS Analysis of Volatile Organic Compounds from three Lamiaceae Species**

RENDNA G., YAYLI B., TOSUN G., YAYLI N., karakse m.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.9, ss.2541-2544, 2014 (SSCI)

- LVII. **Synthesis, antibacterial and antioxidant activities of new 1-alkyl-4-(1-alkyl-4-oxo-1,4-dihydroquinolin-2-yl)pyridinium bromides**

KAHRİMAN N., Yayli B., AKTAS A., ISKEFIYELI Z., BERIS F. S., YAYLI N.

EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.69, ss.348-355, 2013 (SCI-Expanded)

- LVIII. **The synthesis of novel unmetallated and metallated phthalocyanines including (E)-4-(3-cinnamoylphenoxy) groups at the peripheral positions and photophysical properties of their zinc phthalocyanine derivatives**

Nas A., Kahriman N., Kantekin H., Yayli N., Durmus M.

DYES AND PIGMENTS, cilt.99, sa.1, ss.90-98, 2013 (SCI-Expanded)

- LIX. **Antimicrobial activity and chemical composition of the essential oils of mosses (*Hylocomium splendens* (Hedw.) Schimp. and *Leucodon sciroides* (Hedw.) Schwagr.) growing in Turkey**

Cansu T. B., Yayli B., ÖZDEMİR T., BATAN N., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.37, sa.2, ss.213-219, 2013 (SCI-Expanded)

- LX. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oils from the Aerial Parts of**

- Astragalus hamzaoglu Extracted by Hydrodistillation and Microwave Distillation**
Iskender N. Y., KAHRİMAN N., Tosun G., TERZİOĞLU S., Karaoglu S. A., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.7, sa.3, ss.177-183, 2013 (SCI-Expanded)
- LXI. **Comparative Essential oil analysis of Calendula arvensis L. Extracted by hydrodistillation and microwave distillation and Antimicrobial Activities**
TOSUN G., YAYLI B., arslan t., YAŞAR A., alpay karaoğlu ş., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.5, ss.1955-1958, 2012 (SCI-Expanded)
- LXII. **Antimicrobial Activity and Chemical Composition of the Essential oil from Campanula glomerata L. Subsp. Hispida (Witasek) Hayek**
sinek k., yilmaz iskender n., YAYLI B., alpay karaoğlu ş., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.5, ss.1931-1934, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Composition and Antimicrobial Activity of Essential Oil from the Flower of Rhododendron luteum Sweet**
USTA A., Yayli B., Kahrinman N., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.5, ss.1927-1930, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Antimicrobial Activity and Chemical Composition of the Essential Oil from Campanula glomerata L. Subsp Hispida (Witasek) Hayek**
Sinek K., Iskender N. Y., Yayli B., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.5, ss.1931-1934, 2012 (SCI-Expanded)
- LXV. **Comparative Essential Oil Analysis of Calendula arvensis L. Extracted by Hydrodistillation and Microwave Distillation and Antimicrobial Activities**
Tosun G., Yayli B., arslan T., YAŞAR A., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.5, ss.1955-1958, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Volatile of Gladiolus atroviolaceus Boiss.**
KAHRİMAN N., YUCEL M., Yayli B., ASLAN T., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.4, ss.1461-1464, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Volatile Constituents and Antimicrobial Activity of the Essential Oils from Cladonia rangiformis Hoffm. and Cladonia furcata (Huds.) Schrad.**
KAHRİMAN N., Tosun G., Yayli B., YAZICI K., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.4, ss.1442-1444, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Chemical Constituents and Antimicrobial Activity of the Essential Oil from Vicia dadianorum Extracted by Hydro and Microwave Distillations**
KAHRİMAN N., Yayli B., Yucel M., Karaoglu S. A., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.6, sa.1, ss.49-56, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Microwave-assisted synthesis of 1,3 '-diaza-flavanone/flavone and their alkyl derivatives with antimicrobial activity**
KAHRİMAN N., ISKENDER N. Y., YUCEL M., YAYLI N., DEMİR E., DEMİRBAĞ Z.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.49, sa.1, ss.71-79, 2012 (SCI-Expanded)
- LXX. **Antimicrobial activity and a comparative essential oil analysis of Centaurea pulcherrima Willd. var. pulcherrima extracted by hydrodistillation and microwave distillation**
KAHRİMAN N., Tosun G., Iskender N. Y., Karaoglu S. A., YAYLI N.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.26, sa.8, ss.703-712, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXI. **A proficiency test scheme for the quality control of black tea and development of quality control material for internal quality control**
Baltaci C., Ilyasoglu H., Sarikaya S. B. O., CAVRAR S., YAYLI N.
ACCREDITATION AND QUALITY ASSURANCE, cilt.16, sa.10, ss.507-513, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Chemical Composition and Biological Activity of the Essential Oil of Campanula olympica Boiss**
Tosun G., KAHRİMAN N., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Genc H., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.6, ss.2389-2391, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Phenylenediamine, salicylic acid, stoichiometry, formation constant, speplot, metal complexes**
TOSUN G., KAHRİMAN N., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Genç H., Karaoglu S. A., YAYLI N.

- Asian Journal of Chemistry, cilt.23, sa.6, ss.2389-2391, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Analysis of the Essential Oil from the Flower of *Polygonum bistorta L.* subsp *carneum* (Koch)**
Iskender N. Y., Gulec C. A., yücel M., sinek K., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.5, ss.1940-1942, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oils from *Evernia prunastri* (L.) Ach. and *Evernia divaricata* (L.) Ach.**
KAHRİMAN N., YAZICI K., ARSLAN T., Aslan A., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.5, ss.1937-1939, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXVI. , **Antimicrobial activity & Volatile Constituents of *Omphalodes cappadocica* (Willd.) DC.**
iskender yilmaz n., KAHRİMAN N., yücel m., alpay karaoglu ş., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.3, ss.1032-1034, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Antimicrobial Activity and Volatile Constituents of *Omphalodes cappadocica* (Willd.) DC.**
ISKENDER N. Y., KAHRİMAN N., YUCEL M., Karaoglu S. A., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.3, ss.1032-1034, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Microwave Assisted Essential Oil Analysis and Antimicrobial Activity of *M. alpestris* subsp *alpestris***
cansu T. B., yücel M., sinek K., Baltaci C., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.3, ss.1029-1031, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oils from the Flower, Leaf, and Stem of *Senecio pandurifolius***
KAHRİMAN N., Tosun G., TERZİOĞLU S., Karaoglu S. A., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.5, sa.2, ss.82-91, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Chemical Composition and Biological Activity of the Essential Oil of the *Campanula olympica* Boiss**
ÇELİK G., KAHRİMAN N., Coşkunçelebi K., GENÇ H., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.
Asian Journal of Chemistry, cilt.23, sa.6, ss.2389-2391, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Synthesis and antimicrobial activity of methoxy azachalcones and N-alkyl substituted methoxy azachalconium bromides**
ALBAY C., KAHRİMAN N., ISKENDER N. Y., Karaoglu S. A., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.35, sa.3, ss.441-454, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Antimicrobial activity and volatile constituents of the flower, leaf, and stem of *Paeonia daurica* grown in Turkey**
Tosun G., KAHRİMAN N., ALBAY C. G., Karaoglu S. A., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.35, sa.1, ss.145-153, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **The synthesis and characterization of a new (E, E)-dioxime, its complex formations of the macrobicyclic group, and conformational analysis of the ligands**
DİLBER G., KANTEKİN H., YAYLI N., ABBASOGLU R.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.64, sa.21, ss.3679-3692, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Essential Oil Composition of *Grimmia trichophylla* Grew and *G. decipiens* (Shultz) Lindb. Grown in Turkey**
Cansu T. B., ÜÇÜNCÜ O., KAHRİMAN N., ÖZDEMİR T., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.9, ss.7280-7284, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Volatile Constituents in Mosses (*Brachythecium albicans* (Hedw.) Schimp., *Bryum pallescens* Schleich. ex Schwagr and *Syntrichia intermedia* Brid.) Grown in Turkey**
Özdemir T., Üçüncü O., Cansu T. B., Kahriman N., Yayli N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.9, ss.7285-7290, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Photodimerizations of hydroxy- and benzoylated 4-azachalcones and quantum chemical investigation of the reactions**
YAŞAR A., Yayli N., USTA A., YAYLI N.
JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, cilt.16, sa.8, ss.1347-1355, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Volatile Constituents and Antimicrobial Activities from Flower and Fruit of *Arbutus unedo* L.**
KAHRİMAN N., ALBAY C. G., DOĞAN N., USTA A., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.8, ss.6437-6442, 2010 (SCI-Expanded)

- LXXXVIII. **Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oils from Flowers of *Senecio othonnae*, *S. racemosus*, and *S. nemorensis***
ÜÇÜNCÜ O., KAHRİMAN N., TERZİOĞLU S., Karaoglu S. A., YAYLI N.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.5, sa.5, ss.831-834, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Constituents of the Essential Oil from the Flower, Leaf and Stem of *Salvia viridis L.* Grown in Turkey**
Yayli N., Cansu T. B., Yilmaz N., YAŞAR A., Cetin M. M., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.5, ss.3439-3446, 2010 (SCI-Expanded)
- XC. **Chemical constituents and antimicrobial activities of the essential oils from *Sedum pallidum var. bithynicum* and *S. spurium* grown in Turkey**
YAYLI N., YAŞAR A., Iskender N. Y., Yayli N., Cansu T. B., ÇOKUNÇELEBİ K., Karaoglu S.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.48, sa.2, ss.191-194, 2010 (SCI-Expanded)
- XCI. **, Chemical Constituents and Antimicrobial Activities of the Essential Oils from *Sedum pallidum var. bithynicum* and *S. spurium* grown in Turkey**
YAYLI N., YAŞAR A., yilmaz iskender n., KAHRİMAN N., cansu t. b., çokunçelebi k., alpay karaoğlu ş.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.48, sa.2, ss.191-194, 2010 (SCI-Expanded)
- XCII. **Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oils of mosses (*Tortula muralis Hedw.*, *Homalothecium lutescens (Hedw.) H. Rob.*, *Hypnum cupressiforme Hedw.*, and *Pohlia nutans (Hedw.) Lindb.*) from Turkey**
Üçüncü O., Cansu T. B., Özdemir T., Karaoglu S. A., Yayli N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.34, sa.5, ss.825-834, 2010 (SCI-Expanded)
- XCIII. **Comparative essential oil analysis of *Geranium sylvaticum* extracted by hydrodistillation and microwave distillation**
KAHRİMAN N., Tosun G., Genc H., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.34, sa.6, ss.969-976, 2010 (SCI-Expanded)
- XCIV. **Synthesis and antimicrobial activity of N-alkyl substituted p-methyl (E)-3-and 4-azachalconium bromides**
YAYLI N., Misir G., Yayli N., YAŞAR A., demir E., DEMİRBAĞ Z.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.34, sa.2, ss.219-228, 2010 (SCI-Expanded)
- XCV. **Essential Oil Composition from The Flower, Leaf and Stem of *Polygonum alpinum* from Turkey**
ÜÇÜNCÜ O., Yayli N., YAŞAR A., albay C., YAYLI N., TERZİOĞLU S.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.9, ss.7321-7326, 2009 (SCI-Expanded)
- XCVI. **Volatile Constituents of the Flower, Leaf and Stem of *Lathyrus vernus (L.)* Grown in Turkey**
Iskender N. Y., Yayli N., YAŞAR A., ÇOKUNÇELEBİ K., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.8, ss.6290-6294, 2009 (SCI-Expanded)
- XCVII. **Chemical Composition of the Essential Oils from Flowers of *Senecio vernalis* and *Senecio platyphyllus* var. *platyphyllus***
Usta A., ÜÇÜNCÜ O., Cansu T. B., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.8, ss.6369-6374, 2009 (SCI-Expanded)
- XCVIII. **Essential Oils in Mosses (*Brachythecium salebrosum*, *Eurhynchium pulchellum* and *Plagiomnium undulatum*) Grown in Turkey**
ÖZDEMİR T., Yayli N., Cansu T. B., Volga C., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.7, ss.5505-5509, 2009 (SCI-Expanded)
- XCIX. **The volatile constituents of the flowers and leaves-stems of three *Doronicum* taxa from Turkey**
AKPINAR K., YILDIRIM N., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N., TERZİOĞLU S.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.2, ss.1225-1229, 2009 (SCI-Expanded)
- C. **THE VOLATILE CONSTITUENTS OF THE FLOWERS AND LEAVES STEMS OF THREE DORONICUM TAXA FROM TURKEY**
YILDIRIM N., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N., TERZİOĞLU S.
Asian Journal Of Chemistry, cilt.21, sa.2, ss.1225-129, 2009 (SCI-Expanded)
- CI. **Photochemistry of nitro-substituted (E)-2-azachalcones with theoretical calculations and biological activities**

- YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., Yayli N., Burnaz N. A., Karaoglu S. A., KÜÇÜK M.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.203, sa.2-3, ss.85-91, 2009 (SCI-Expanded)
- CII. **The Volatile Constituents of the Flower, Leaf, and Stem of *Verbascum wiedemannianum* Grown in Turkey**
Iskender N. Y., YAYLI N., Yıldırım N., cansu T. B., TERZİOĞLU S.
JOURNAL OF OLEO SCIENCE, cilt.58, sa.3, ss.117-121, 2009 (SCI-Expanded)
- CIII. **Volatile Constituents of the Flowers and Leaves-Stems of three *Doronicum* taxa from Turkey**
akpinar k., YILDIRIM N., YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.2, ss.1225-1229, 2009 (SCI-Expanded)
- CIV. **Volatile Constituents of the Flowers and Leaves-Stems of three *Doronicum* taxa from Turkey**
AKPINAR K., YILDIRIM N., ÜÇÜNCÜ O., Yayli N., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.2, ss.1225-1229, 2009 (SCI-Expanded)
- CV. **Chemical Composition of the Essential Oils from Flowers of *Senecio vernalis* and *Senecio platyphyllus van platyphyllus***
Usta A., ÜÇÜNCÜ O., Cansu T. B., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
Asian Journal of Chemistry, cilt.21, sa.8, ss.6369-6374, 2009 (SCI-Expanded)
- CVI. **Synthesis of methyl (E)-2',4''-thiazachalcones and their N-alkyl derivatives, photochemistry with theoretical calculations and antimicrobial activities**
USTA A., YAŞAR A., Yayli N., Karaoglu S. A., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.33, sa.5, ss.621-632, 2009 (SCI-Expanded)
- CVII. **Chemical composition and antimicrobial activity of essential oils from *Centaurea appendicigera* and *Centaurea helenioides***
YAYLI N., YAŞAR A., Yayli N., ALBAY C., ASAMAZ Y., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Karaoglu S.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.47, sa.1, ss.7-12, 2009 (SCI-Expanded)
- CVIII. **Microwave-Assisted Synthesis of 1,4'-Diazaflavone and N-Alkyl Derivative Pigments with Anti-Microbial Activity**
Yayli N., Üçüncü O., Yayli N., Demir E., Demirbağ Z.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.32, sa.6, ss.785-795, 2008 (SCI-Expanded)
- CIX. **Microwave Assisted 4'-Azaflavone Synthesis and Their N-Alkyl Derivatives with Biological Activities**
YAŞAR A., AKPINAR K., ARSLAN BURNAZ N., KÜÇÜK M., alpay karaoğlu ş., YAYLI N.
BIODIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.5, ss.830-838, 2008 (SCI-Expanded)
- CX. **Synthesis, spectroscopy, X-ray structure and redox behaviors of 4-(N-R-salicylideneimine)-2,6-diphenylphenols**
Kasumov V. T., TÜRKMEN H., UÇAR İ., BULUT A., YAYLI N.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.70, sa.1, ss.60-68, 2008 (SCI-Expanded)
- CXI. **Chemical composition and antimicrobial activities of the essential oils of *Viburnum opulus*, *Viburnum lantana* and *Viburnum orientala***
YILMAZ N., Yayli N., MISIR G., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Karaoglu S., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.5, ss.3324-3330, 2008 (SCI-Expanded)
- CXII. **Antimicrobial activity and essential oil compositions of two *Ranunculus* species from Turkey: R-constantinopolitanus and R-arvensis**
TERZİOĞLU S., YAŞAR A., Yayli N., YILMAZ N., Karaoglu S., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.4, ss.3277-3283, 2008 (SCI-Expanded)
- CXIII. **, Antimicrobial activity and Essential oil Compositions of Two *Ranunculus* Species from Turkey: R-constantinopolitanus and R. arvensis,**
TERZİOĞLU S., YAŞAR A., KAHRİMAN N., yilmaz iskender n., alpay karaoğlu ş., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.4, ss.3277-3283, 2008 (SCI-Expanded)
- CXIV. **Chemical composition of the essential oils from flower, leaf, and stem of *Senecio trapezuntinus* Boiss. grown in Turkey**

- ÜÇÜNCÜ O., Yayh N., YAŞAR A., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.3, sa.6, ss.925-928, 2008 (SCI-Expanded)
- CXV. **Essential oil composition and antimicrobial activity of *Inula thapsoides* subsp. *thapsoides* from Turkey**
Üçüncü O., Gaydan F., Gulec C., Coşkunçelebi K., Yayh N.
Asian Journal of Chemistry, cilt.20, sa.2, ss.1049-1054, 2008 (SCI-Expanded)
- CXVI. **Essential oil analysis and antimicrobial activity of *Paeonia mascula* from Turkey**
YAYLI N., YAŞAR A., Yayl N., ALBAY M., COŞKUNÇELEBİ K.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.3, sa.6, ss.941-944, 2008 (SCI-Expanded)
- CXVII. **Essential oil composition of four mushrooms; *Scleroderma verrucosum*, *Cortinarius infractus*, *Hypholama capnoides* and *Hypholama fasciculare*,**
KAHRİMAN N., yilmaz iskender n., OCAK M., SEVİM A., SESLİ E., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.5, ss.4102-4106, 2007 (SCI-Expanded)
- CXVIII. **Chemical composition and antimicrobial activities of the essential oil from the flowers of *Delphinium formosum***
Gulec C., Yayli N., YEŞİLGİL P., Terzioglu S., Yayli N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.5, ss.4069-4074, 2007 (SCI-Expanded)
- CXIX. **Essential oil compositions of four mushrooms: *Scleroderma verrucosum*, *Cortinarius infractus*, *Hypholama capnoides* and *Hypholama fasciculare* from Turkey**
YAYLI N., YILMAZ N., Ocak M., Sevim A., Sesli E., Yayli N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.5, ss.4102-4106, 2007 (SCI-Expanded)
- CXX. **Coumarin-derivatized fluorescent vic-dioxime-type ligand and its complexes; the preparation, spectroscopy, and electrochemistry**
ÇAMUR M., BULUT M., Oezkaya A. R., KANDAZ M., Yayli N.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.32, sa.5, ss.642-648, 2007 (SCI-Expanded)
- CXXI. **Purification and characterization of a highly thermostable alpha-L-Arabinofuranosidase from *Geobacillus caldoxylolyticus* TK4**
Canakci S., Belduz A. O., SAHA B. C., Yasar A., Ayaz F. A., Yayli N.
APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.75, sa.4, ss.813-820, 2007 (SCI-Expanded)
- CXXII. **Synthesis of N-alkyl derivatives and photochemistry of nitro (E)-3-azachalcones with theoretical calculations and biological activities**
Yayli N., Kucuk M., Ucuncu O., Yasar A., YAYLI N., KARAOGLU S. A.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.188, sa.2-3, ss.161-168, 2007 (SCI-Expanded)
- CXXIII. **Synthesis of Methyl (E)-2',3''-Thiazachalcones and their N-Alkyl Derivatives, Photochemistry with Theoretical Calculations and Antimicrobial Activities**
usta a., YAŞAR A., yilmaz iskender n., albay c., KAHRİMAN N., alpay karaoğlu ş., YAYLI N.
HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.90, ss.1482-1490, 2007 (SCI-Expanded)
- CXXIV. **Essential oil compositions of four mushrooms: *Scleroderma verrucosum*, *Cortinarius infractus*, *Hypholoma fasciculare* from Turkey**
Kahriman N., Yılmaz N., Ocak M., Sevim A., Sesli E., Yaylı N.
Asian Journal Of Chemistry, cilt.19, sa.5, ss.4102-4106, 2007 (SCI-Expanded)
- CXXV. **Purification and characterization ?-L-Arabinofuranosidase caldoxylolyticus TK4**
ÇANAKÇI S., BELDÜZ A. O., SAHA B. C., YAŞAR A., AYAZ A. F., YAYLI N.
Appl Microbiol Biotechnol, cilt.75, ss.813-820, 2007 (SSCI)
- CXXVI. **Synthesis configuration and antimicrobial properties of novel substituted and cyclized 2,3-thiaazachalcones**
USTA A., YAŞAR A., Yılmaz N., ALBAY C., KAHRİMAN N., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.
Helvetica Chimica Acta, cilt.8, ss.1482-1490, 2007 (SCI-Expanded)
- CXXVII. **Chemical composition and antimicrobial activities of the essential oils of *Teucrium chamaedrys* subsp *chamaedrys*, *T-orientale* var. *puberulens*, and *T-chamaedrys* subsp *lydium***

- Kucuk M., GÜLEÇ C., Yasar A., Ucuncu O., Yayli N., Coskuncelebi K., Terzioglu S., Yayli N.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.44, sa.8, ss.592-599, 2006 (SCI-Expanded)
- CXXVIII. **Synthesis and biological activities of N-alkyl derivatives of o-, m-, and p-nitro (E)-4-azachalcones and stereoselective photochemistry in solution, with theoretical calculations**
Yayli N., ÜÇUNCÜ O., Yasar A., Kucuk M., Yayli N., AKYUZ E., KARAOGLU S. A.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.30, sa.4, ss.505-514, 2006 (SCI-Expanded)
- CXXIX. **Sesquiterpene lactones from Centaurea helenioides Boiss**
Yayli N., baltaci C., Gor S., AYDIN E., ÜÇUNCÜ O.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.30, sa.2, ss.229-233, 2006 (SCI-Expanded)
- CXXX. **Composition and antimicrobial activities of volatile components of Minuartia meyeri**
YAYLI N., GULEC C., UCUNCU O., YASAR A., ULKER S., Coskuncelebi K., TERZIOGLU S.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.30, sa.1, ss.71-76, 2006 (SCI-Expanded)
- CXXXI. **Cyclic triterpenoid saponins from Campanula lactiflora**
Yayli N., usta a., usta a., ÜÇUNCÜ O., Gulec C., KÜÇÜKİSLAMOĞLU M.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.30, sa.1, ss.21-28, 2006 (SCI-Expanded)
- CXXXII. **Antimicrobial Properties of Silene multifida (Adams) Rohrb. Plant Extracts**
ERTÜRK Ö., KATI H., YAYLI N., DEMİRBAĞ Z.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.30, ss.17-21, 2006 (SSCI)
- CXXXIII. **Triterpenes from Campanula lactiflora**
YAYLI N., YILDIRIM N., DOGAN N., USTA A., Altun L.
JOURNAL OF ASIAN NATURAL PRODUCTS RESEARCH, cilt.7, sa.5, ss.771-775, 2005 (SCI-Expanded)
- CXXXIV. **Intramolecular 4π photocyclization of chalconoid-like compounds in solution and antimicrobial activities**
YAYLI N., SIVRIKAYA S., YASAR A., UCUNCU O., GULEC C., KOLAYLI S., Kucuk M., CELIK E.
Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry, cilt.175, sa.1, ss.22-28, 2005 (SCI-Expanded)
- CXXXV. **Synthesis of chalconoid-like compounds and their [2+2] photodimerizations in solution and theoretical calculations**
YAYLI N., YASAR A., UCUNCU O., SIVRIKAYA S., GUIEC C., Kucuk M., ABBASOV R.
Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry, cilt.171, sa.3, ss.291-298, 2005 (SCI-Expanded)
- CXXXVI. **GC-MS analysis of chloroform extracts in flowers, stems, and roots of Tripleurospermum callosum**
YASAR A., UCUNCU O., GULEC C., Inceer H., AYAZ S., YAYLI N.
Pharmaceutical Biology, cilt.43, sa.2, ss.108-112, 2005 (SCI-Expanded)
- CXXXVII. **Stereoselective photochemistry of heteroaryl chalcones in solution and the antioxidant activities**
YAYLI N., UCUNCU O., AYDIN E., GOK Y., YASAR A., BALTACI C., YILDIRIM N., Kucuk M.
Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry, cilt.169, sa.3, ss.229-234, 2005 (SCI-Expanded)
- CXXXVIII. **J.of**
KÜÇÜKİSLAMOĞLU M., NEBİOĞLU M., ZENGİN M., ARSLAN M., YAYLI N.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, ss.556-557, 2005 (SSCI)
- CXXXIX. **Stereoselective photochemistry of substituted chalcones in solution and their antioxidant activities**
YAYLI N., GOK Y., UCUNCU O., YASAR A., ATASOY C., SAHINBAS E., Kucuk M.
Journal of Chemical Research, sa.3, ss.155-159, 2005 (SCI-Expanded)
- CXL. **Stereoselective photochemistry of methoxy chalcones in solution and their radical scavenging activity**
YAYLI N., UCUNCU O., YASAR A., GOK Y., Kucuk M., KOLAYLI S.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.28, sa.4, ss.515-521, 2004 (SCI-Expanded)
- CXLI. **Antimicrobial Activity of Viscum album, L. Spp. Ağabeyetis (Wiesb)**
ERTÜRK Ö., KATI H., YAYLI N., DEMİRBAĞ Z.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.27, ss.255-258, 2003 (SSCI)
- CXLII. **Chemical constituents of Campanula lactiflora**
Yayli N., Yildirim N., usta a., ÖZKURT S., AKGÜN V.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.27, sa.6, ss.749-755, 2003 (SCI-Expanded)

- CXLIII. **Phenolic and flavone C-glycosides from Scleranthus uncinatus**
Yayli N., baltaci c., Genc H., Terzioglu S.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.40, sa.5, ss.369-373, 2002 (SCI-Expanded)
- CXLIV. **Chemical Constituents of Scleranthus uncinatus by GC-MS, NMR and EI-MS**
YAYLI N., SEYMEN H., GENÇ H., KÜÇÜKİSLAMOĞLU M.
international journal of chemistry, cilt.11, sa.4, ss.193-199, 2001 (SSCI)
- CXLV. **Flavone C-glycosides from Scleranthus uncinatus**
Yayli N., SEYMEN H., baltaci c.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.58, sa.4, ss.607-610, 2001 (SCI-Expanded)
- CXLVI. **Minor saponins from the sea cucumber Cucumaria frondosa**
Yayli N.
INDIAN JOURNAL OF CHEMISTRY SECTION B-ORGANIC CHEMISTRY INCLUDING MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.40, sa.5, ss.399-404, 2001 (SCI-Expanded)
- CXLVII. **Triterpenoid saponin from Primula elatior subsp meyeri**
Yayli N.
JOURNAL OF ASIAN NATURAL PRODUCTS RESEARCH, cilt.3, sa.4, ss.347-352, 2001 (SCI-Expanded)
- CXLVIII. **Flavonol glycosides from Consolida armeniaca**
KÜÇÜKİSLAMOĞLU M., Yayli N., Senturk H. B., Genc H., ÖZDEN S.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.2, ss.191-197, 2000 (SCI-Expanded)
- CXLIX. **A triterpenoid saponin from Cucumaria frondosa**
Yayli N., FİNDLAY J. A.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.50, sa.1, ss.135-138, 1999 (SCI-Expanded)
- CL. **Triterpenoid Saponin From Cyclamen coum**
YAYLI N., baltaci c., GENÇ H., KÜÇÜKİSLAMOĞLU M.
PHYTOCHEMISTRY, cilt.48, ss.881-884, 1998 (SCI-Expanded)
- CLI. **Pentacyclic triterpenoid saponin from Cyclamen coum**
Yayli N., Baltaci C., Zengin A., Kucukislamoglu M., Genc H., Kucuk M.
PLANTA MEDICA, cilt.64, sa.4, ss.382-384, 1998 (SCI-Expanded)
- CLII. **A novel glycosidicly linked piperidine alkaloid from Cyclamen coum**
Yayli N., baltaci c.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.2, ss.139-143, 1997 (SCI-Expanded)
- CLIII. **The sterols of Cyclamen coum**
Yayli N., baltaci c.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.4, ss.329-334, 1996 (SCI-Expanded)
- CLIV. **PHOTOCHEMICAL REDUCTION OF 8-NITROCAFFEINE**
YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.3, ss.196-199, 1995 (SCI-Expanded)
- CLV. **Conductometric Titration of Series Symmetric Dicarboxylic Acids in Non-aqueous Solvents**
YAYLI N., KARSLIOĞLU S., ERDOĞAN Y.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.18, ss.283-286, 1994 (SCI-Expanded)
- CLVI. **Potentiometric Titration of Two Carboxylic Acids and Two Triazol Derivatives in Non-Aqueous Media**
YAYLI N., ERDOĞAN Y., ASLAN A., DEMİRBAŞ A.
MODELING IDENTIFICATION AND CONTROL, cilt.46, ss.49-54, 1994 (SCI-Expanded)
- CLVII. **Analysis of Fatty Acids from Turkish Plants, Modeling**
DEMİRBAŞ A., cengiz m., YAYLI N.
MEASUREMENT & CONTROL, cilt.45, ss.21-26, 1994 (SCI-Expanded)
- CLVIII. **ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF AROMATIC SUBSTITUTED OLEFINIC COMPOUNDS FROM THE STARFISH PTERASTER-MILITARIS**
YAYLI N.
INDIAN JOURNAL OF CHEMISTRY SECTION B-ORGANIC CHEMISTRY INCLUDING MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.33, sa.6, ss.556-561, 1994 (SCI-Expanded)

- CLIX. **Novel Sulfated Oligosaccharides from the Sea Cucumber Cucumaria frondosa**
 YAYLI N., FİNDLAY J. A., RADİCS L.
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, cilt.55, ss.93-101, 1994 (SSCI)
- CLX. **POLAR METABOLITES FROM THE SEA-CUCUMBER CUCUMARIA-FRONDOSA**
 YAYLI N., FİNDLAY J. A.
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, cilt.57, sa.1, ss.84-89, 1994 (SCI-Expanded)
- CLXI. **Isolation and Characterisation of Dibenzoated Aromatic Compounds**
 YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.17, ss.208-214, 1993 (SCI-Expanded)
- CLXII. **NOVEL SULFATED HYDROCARBONS FROM THE SEA-CUCUMBER CUCUMARIA-FRONDOSA**
 FİNDLAY J. A., YAYLI N., CALHOUN L.
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, cilt.54, sa.1, ss.302-304, 1991 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Molecular docking, synthesis and biological evaluation (enzyme inhibition, antimicrobial and antioxidant) of methoxy benzoin/benzil/stilbenoid derivatives**
 YAYLI N., KAHRİMAN N., BOZDAL G., SERDAROĞLU V., ALİYAZİCİOĞLU R., SELLİTEPE H. E., ALPAY KARAOĞLU Ş., Yılmaz G.
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.15, sa.2, ss.129-147, 2022 (ESCI)
- II. **Phytochemical Analysis and Antimicrobial Activities of Scorzonera Aucheriana**
 Erik İ., Yalçın C. Ö., Coşkunçelebi K., Alpay Karaoğlu Ş., Yaylı N.
Social Science Research Network, ss.1-23, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Phytochemical studies on the seeds, pseudofruits, and roots of Rosa pimpinellifolia**
 GÜVEN L., ÖZGEN U., SEÇEN H., ŞENER S. Ö., BADEM M., Celik G., YAYLI N.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.2, ss.153-163, 2021 (ESCI)
- IV. **Volatile constituents and antimicrobial activity of vinca major l. Subsp. hirsuta (boiss) stearn grown in turkey**
 ERİK İ., BOZDAL G., KORKMAZ B., Fandaklı S., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.25, sa.5, ss.581-588, 2021 (ESCI)
- V. **Biological activity of some pyrimidine derivatives: Cytotoxicity and oxidative stress potential in human lung cancer cell line (A549)**
 ABUDAYYAK M., SAMLİOĞLU F. B., SELEN B., FANDAKLI S., YAYLI N.
CUMHURIYET SCIENCE JOURNAL, cilt.41, sa.4, ss.756-763, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Antimicrobial, antioxidant, tyrosinase activities and volatile compounds of the essential oil and solvent extract of Epilobium hirsutum L. growing in Turkey**
 Kılıç G., Korkmaz B., Erik İ., Fandaklı S., Yaylı S. S., Faiz Ö., Alpay Karaoğlu Ş., Yaylı N.
Turkish Journal of Analytical Chemistry, cilt.2, sa.2, ss.87-94, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Altitude Variation in Volatile Composition of Blueberry Leaf Analyzed by SPME GC-MS**
 Erik İ., Kılıç G., Yaylı S. S., Yılmaz G., Coşkunçelebi K., Yaylı N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL INVESTIGATION, cilt.10, sa.4, ss.519-525, 2020 (ESCI)
- VIII. **Hidroksi Benzoin Analoqlarının Sentezi ve Biyolojik Etkinlikleri.**
 Kılıç G., Çelik G., YAYLI N., KAHRİMAN N., KANBOLAT Ş., Bozdeveci a., ALPAY KARAOĞLU Ş., ALİYAZİCİOĞLU R., SELLİTEPE H. E., DOĞAN İ. S.
Eurasian Journal of Biological and Chemical Sciences, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Caltha palustris L. Bitkisinin Çiçek ve Yaprak Kısmının Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
 Yücel T. B., Fandaklı S., TERZİOĞLU S., Yaylı N.
GUSTIJ, cilt.9, sa.2, ss.189-195, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Caltha palustris L. Bitkisinin Çiçek ve Yaprak Kısmının Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve**

- Antimikrobiyal Aktiviteleri**
- Yücel T. B., Fandaklı S., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
GÜFBED, cilt.9, sa.2, ss.189-195, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Synthesis and anticancer (MCF-7, PC-3) activities of new 2-hydroxy-2,2-bis(4-substitutedphenyl)-N'-(1E)-(3/4- substitutedphenyl)methylene]-acetohydrazides**
DOĞAN İ. S., SELLİTEPE H. E., Kayikci N., Sipahi H., Reis R., YAYLI N.
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.3, ss.142-148, 2018 (ESCI)
- XII. **In Vitro Protection by Crataegus microphylla Extracts Against Oxidative Damage and Enzyme Inhibition Effects**
REND A., ÖZEL A., Barut B., Korkmaz B., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.15, sa.1, ss.77-84, 2018 (ESCI)
- XIII. **Türkiye'de Yetişen Dianthus carmelitarum Reut. ex Boiss ve Dianthus calocephalus Boiss. Bitkilerinin Uçucu Bileşenlerinin GC/MS Analizleri ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
YÜCEL T. B., YAYLI N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.55, ss.89-94, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **In vitro Protective and Enzyme Inhibitory Effects of Crataegus microphylla Extracts Against Oxidative Damage**
REND A., ÖZEL A., BARUT B., KORKMAZ B., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.X, sa.15, 2018 (Scopus)
- XV. **Synthesis, theoretical calculation and alpha-glucosidase inhibition of new chalcone oximes**
FANDAKLI S., DOĞAN İ. S., SELLİTEPE H. E., YAŞAR A., YAYLI N.
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.1, ss.23-34, 2018 (ESCI)
- XVI. **Comparison of the Alchemilla L. Samples from Turkish Herbal Market with the European Pharmacopoeia 8.0**
REND A., Tevek F., KORKMAZ B., YAYLI N.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.42, sa.3, ss.167-177, 2017 (Scopus)
- XVII. **Volatile Constituents of Three Stachys L. Species from Turkey**
REND A., Bektas N., KORKMAZ B., Celik G., SEVGİ S., YAYLI N.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.2, ss.278-285, 2017 (ESCI)
- XVIII. **Characterisation of volatile compounds by spme andgc-fid/ms of capers (Capparis spinosa L.)**
ALİYAZİCİOĞLU R., YAYLI N.
African Journal Of Agricultural Research, cilt.10, sa.21, ss.2213-2217, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Antimicrobial Activity and Characterisation of Volatile Compounds of Capparis Spinosa L. by SPME and GC-FID/MS**
ALİYAZİCİOĞLU R., Tosun G., YAYLI N., Eyüpoglu O. E.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.10, sa.21, ss.2213-2217, 2015 (Hakemli Dergi)
- XX. **Volatiles and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of the Mosses Pseudoscleropodium purum, Eurhynchium striatum, and Eurhynchium angustirete grown in Turkey**
Aliyazıcıoğlu R., ÇELİK G., YAYLI N., Eyüpoglu O. E.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.10, sa.21, ss.2213-2217, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Protecting Environment: Evaluation Techniques For Waste-Mud Produced by Boric Acid and Borax Factories**
GENÇ H., AYAZ A. P., YAYLI N.
Journal of Qafqaz University, cilt.-, sa.1, ss.122-128, 1997 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **VOLATILE AND PHENOLIC COMPONENTS OF Anthemis tinctoria ssp. tinctoria GROWING IN TURKIYE**
Erik İ., Bozdal G., Şener S. Ö., Terzioğlu S., Yaylı N.
13th International Symposium of Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021, sa.129, ss.244

- II. **THREE NEW ANTIMICROBIAL NATURAL COMPOUNDS FROM SCORZONERA AUCHERIANA**
Erik İ., Yaylı N., Coşkunçelebi K., Alpay Karaoğlu Ş.
13th International Symposium of Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021, sa.130, ss.191-193
- III. **Investigating some quality parameters of salted and fermented fish products of EU and Turkish origin in relation to food safety**
KÖSE S., Korral S., YAŞAR A., YAYLI N., TUFAN B., Üzen F., Genç S., BORAN M.
Recent Advances in Food Analysis (RAFA conference), Çek Cumhuriyeti, ss.4
- IV. **Scleranthus uncinatus Bitkisinden Fenolik ve Flavon C-Glikosidler**
Baltacı C., Zengin A., Genç H., TERZİOĞLU S., Yaylı N.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.93
- V. **Hidroksi Benzoin Anologlarının Sentezi.**
Kılıç G., Çelik G., YAYLI N., SELLİTEPE H. E., DOĞAN İ. S., KAHRİMAN N., ALİYAZİCİOĞLU R., Bozdeveci a.
International Eurasian Conference On Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020
- VI. **Characterization of Fusarium oxysporum Yp9b Islolate and Determination of Pharmaceutical Potentials of Antimicrobial Metabolites**
Alpay Karaoğlu Ş., Bozdeveci A., Çelik G., Kılıç G., Baltaş N., Yaylı N.
Eurasian Congresses on Molecular Biotechnology, Trabzon, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, ss.43
- VII. **Volatile Composition Of Parentucellia Viscosa By Hydrodistillation And Determination Of Antimicrobial Activity Of Volatile Oil**
ERİK İ., FANDAKLI S., KILIÇ G., YAYLI N.
DRD-2019, Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019
- VIII. **Serapias orientalis subs. orientalis and Antimicrobial Activities of Extracts**
ERİK İ., FANDAKLI S., KILIÇ G., YAYLI N.
DRD-2019, Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.24
- IX. **ESSENTIAL OIL COMPOSITION OF Serapias orientalis subs. orientalis AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF EXTRACTS**
Erik İ., Fandaklı S., Kılıç G., Yaylı N.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.24
- X. **VOLATILE COMPOSITION OF Parentucellia viscosa BY HYDRODISTILLATION AND DETERMINATION OF ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF VOLATILE OIL**
ERİK İ., FANDAKLI S., KILIÇ G., YAYLI N.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.363-364
- XI. **VOLATILE COMPOSITION OF Parentucellia viscosa BY HYDRODISTILLATION AND DETERMINATION OF ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF VOLATILE OIL**
Erik İ., Fandaklı S., Kılıç G., Yaylı N.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.363-364
- XII. **Volatile compounds of Helichrysum graveolens Grown in Turkey**
Kılıç G., Fandaklı S., Korkmaz B., Erik İ., Öztürk E., Yaylı N.
4.International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.266
- XIII. **Volatile Components, Phenolic Contents and Biological Activities of Vinca Major L. Subs. Hirsuta (Boiss) Stearn Grown in Turkey**
Fandaklı S., Korkmaz B., Kılıç G., Şener S. Ö., Özgen U., Yaylı N.
4.International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018
- XIV. **VOLATILE COMPOUNDS OF Helichrysum graveolens GROWN IN TURKEY**
KILIÇ G., FANDAKLI S., KORKMAZ B., ERİK İ., ÖZTÜRK E., YAYLI N.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.266

- XV. **volatile Components, Phenolic Contents and Biological Activities of *Ilex colchica* Grown in Turkey**
Kılıç G., KORKMAZ B., Sınaforoğlu S., Çelik M., Yolcu Z., KORKMAZ N., ALİYAZİCİOĞLU R., YAYLI N.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.41
- XVI. **Volatile components, Phenolic contents and Antioxidant activities of *Ilex colchica* Grown in Turkey**
Kılıç G., Korkmaz B., Sınaforoğlu S., Çelik M., Yolcu Z., Korkmaz N., Aliyazıcıoğlu R., Yaylı N.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.41
- XVII. **Volatile Components, Phenolic Contents and Antimicrobial Activity of Seven Lamiaceae Species (Three *Salvia* and Four *Sideritis*)**
Çelik G., YAYLI N., KANBOLAT Ş., ALİYAZİCİOĞLU R., Terzioğlu S., Alpay KARAOĞLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.71
- XVIII. **VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS OF *Sedum album* AND *Phedimus stoloniferus* SPECIES GROWN IN TURKEY**
FANDAKLI S., KORKMAZ B., ERİK İ., ÖZTÜRK E., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.265
- XIX. **Synthesis And Determination of Potential Biologically Active Some New N'-xx-(SubstitutedBenzylidene)-2,2-Bis(SubstitutedPhenyl)-2-Hydroxyacetohydrazide Derivative Compounds**
DOĞAN İ. S., kayıkçı n., SELLİTEPE H. E., YAYLI N.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XX. **Volatile components, Phenolic contents and Biological activities of Endemic *Sympytum longipetiolatum* Grown in Turkey**
FANDAKLI S., KORKMAZ B., UYGUN A., CÜZDAN D., ORAL T., ALİYAZİCİOĞLU R., YAYLI N.
1st International Technology Sciences and Design Symposium, Giresun, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018
- XXI. **Synthesis And Determination of Potential Biologically Active Some New N'-(SubstitutedBenzylidene)-2,2-Bis(SubstitutedPhenyl)-2-Hydroxyacetohydrazide Derivative Compounds.**
DOĞAN İ. S., Kayıkçı N., SELLİTEPE H. E., YAYLI N.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, cilt.1, sa.1, ss.60-61
- XXII. **VOLATILE COMPOSITION of *Serapias orientalis* subs. *orientalis***
ERİK İ., KORKMAZ B., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, cilt.-
- XXIII. **VOLATILE COMPOSITION of *Serapias orientalis* subsp. *orientalis***
ERİK İ., KORKMAZ B., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.167
- XXIV. **BIOLOGICAL ACTIVITIES, PHENOLIC, VOLATILE AND ESSENTIAL OIL COMPOSITION OF *Campanula latifolia* L. subsp. *latifolia***
KORKMAZ B., FANDAKLI S., BARUT B., YILDIRIM S., ŞENER S. Ö., ÖZTÜRK E., YAVUZ M. H., YAYLI N., KARACA H. S.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.35-36
- XXV. **SECONDARY METABOLITE ISOLATION FROM AGRICULTURAL CROP RESIDUES OF HAZELNUT (*CORYLUS AVELLANA*)**
RENDİ G., MUTLU M., KORKMAZ B., YAYLI N.
ISOPS 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.161
- XXVI. **ESSENTIAL OIL AND SPME ANALYSIS of *Ipomea purpurea***
ERİK İ., KORKMAZ B., YAYLI N.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, cilt.x
- XXVII. **Gypsogenin-Chalcone Hybrid Compounds**
Ulusoy G., Emirdağ-Öztürk S., KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., YAYLI N.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.1042
- XXVIII. **SPME/GC-MS ANALYSIS OF THE VOLATILE COMPONENTS OF *EPILOBIUM ANGUSTIFOLIUM* L. SPECIES**

FROM TURKEY

KORKMAZ B., RENDA G., FANDAKLI S., YAYLI N., MAKBUL S.

THE FOURTH INTERNATIONAL MEDITERRANEAN SYMPOSIUM ON MEDICINAL AND AROMATICAL PLANTS, 18 - 22 Nisan 2018

- XXIX. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil of *Grimmia ovalis* (Hedw.) Lindb. from Turkey**

YÜCEL T. B., BATAN N., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.

EastWest Chemistry Congress, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2017

- XXX. **New Gypsogenin-Chalcone Hybrid Compounds**

Emirdağ-Öztürk S., SERDAROGLU V., Ulusoy G., KAHRİMAN N., YAYLI N.

The Second Japan-Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences (JATUSPAB 2), Trabzon, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2017, ss.18

- XXXI. **CHEMICAL COMPOSITION OF ESSENTIAL OILS FROM *Elaeagnus angustifolia* L.**

KORKMAZ B., YENTÜRK A., RENDA G., YAYLI N.

The Second Japan-Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences-2, Trabzon, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2017, ss.68

- XXXII. **Synthesis of Novel Pyrimidines,N-Alkyl Derivatives, Pyrimidine N-Glucosides and Investigation of Their Biological Activities**

KAHRİMAN N., PEKER K., Serdaroglu V., Aydin A., USTA A., FANDAKLI S., YAYLI N.

3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), Baku, Azerbaijan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.97

- XXXIII. **Mikrodalga ile *Lotus corniculatus* subsp. *corniculatus* Bitkisinin Çiçek Kışının Uçucu YağAnalizi ve Antimikrobiyal Aktivitesi**

YÜCEL T. B., YAYLI N.

3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017

- XXXIV. **Dicranum Scoparium Hedw. ve Dicranum Bonjeani var. Roellii Barnes Karayosunlarının Uçucu Bileşenlerinin Tayini ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**

YÜCEL T. B., KORKMAZ B., Fandaklı s., ÖZDEMİR T., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.

XV. ULUSAL SPEKTROSKOPİ KONGRESİ, Yalova, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2017

- XXXV. **DİCRANUM SCOPARIUM HEDW. VE DİCRANUM BONJEANI VAR. ROELLII BARNES**

KARAYOSUNLARININ UÇUCU BİLEŞENLERİNİN TAYİNİ VE ANTIMİKROBİYAL AKTİVİTELƏRİ

Yücel T. B., KORKMAZ B., FANDAKLI S., ÖZDEMİR T., Alpay Karaoğlu Ş., YAYLI N.

XV. ULUSAL SPEKTROSKOPİ KONGRESİ, Yalova, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2017, ss.20

- XXXVI. **Antimicrobial Activity and Comparison of Volatile Compounds Extracted by Microwave Assisted Distillation and Hydrodistillation of *Thamnobryum alopecurum* (Hedw.) Schimp. Grown in Turkey**

Yücel T. B., KORKMAZ B., Alpay Karaoğlu Ş., YAYLI N.

International conference on agriculture, forest, food sciences and technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.292

- XXXVII. **Synthesis of Gypsogenin-Chalcone Hybrid Compounds Gypsogenin-Chalcone Hybrid Compounds**

Emirdağ-Öztürk S., Ulusoy G., KAHRİMAN N., Serdaroglu V., YAYLI N.

I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life (TABKON 2017), Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.1929

- XXXVIII. **Pirimidin N-Alkil Bromür Türevi Bileşiklerin HeLa ve C6 Hücre Hatlarına Karşı Antikanser Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi**

KAHRİMAN N., Aydin A., Peker K., SERDAROĞLU V., YAYLI N.

3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.851

- XXXIX. **"Scorzonera karabelensis ve Scorzonera sublanata Bitkilerinin Toprak Üstü Kısımlarından Hidrodistilasyon ve Hekzan Ekstresinden SPME GC-FID/MS Analizi ile Uçucu Organik Bileşenleri"**

YAYLI N., FANDAKLI S., KORKMAZ B., ÇOŞKUNÇELEBİ K.

IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.420

- XL. **Cistus laurifolius Bitkisinin Toprak Üstü Kısımlarından Hidrodistilasyon Yöntemi ve Bitkinin Kuru Kısımları ile Hekzan Ekstresinden SPME Yöntemi ile Uçucu Organik Bileşiklerinin Karşılaştırmalı Analizi**
YAYLI N., ERİK İ., KORKMAZ B., MAKBUL S.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.415
- XLI. **Dianthus calocephalus Boiss Bitkisinin Toprak Üstü Kısımlarından Hidrodistilasyon Yöntemi ve Bitkinin Kuru Kısımları ile Hekzan Ekstresinden SPME Yöntemi ile Uçucu Organik Bileşiklerinin Karşılaştırmalı Analizi**
KORKMAZ B., FANDAKLI S., RENDA G., YAYLI N.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.416
- XLII. **Filipendula vulgaris Moench Bitkisinin Toprak Üstü Kısımlarından Hidrodistilasyon Yöntemi ve Bitkinin Kuru Kısımları ile Hekzan Ekstresinden SPME Yöntemi ile Uçucu Organik Bileşenlerinin GC-FID/MS Analizi**
KORKMAZ B., FANDAKLI S., RENDA G., YAYLI N.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.417
- XLIII. **Synthesis of Gypsogenin-Chalcone Compounds**
Ulusoy G., SERDAROĞLU V., KAHRİMAN N., Emirdağ-Öztürk S., YAYLI N.
The Third Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-3), Girne, Kıbrıs (Kktc), 13 - 16 Nisan 2017, ss.259
- XLIV. **Oksazol Bileşiklerinin Sentezi ve Biyolojik Aktiviteleri**
FANDAKLI S., KAHRİMAN N., YÜCEL T. B., FAİZ Ö., YAYLI N.
Uluslararası Katılımlı 5.İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017, ss.141
- XLV. **Endemik Scorzonera pisdica ve S. sandrasica Bitkilerinin Uçucu Organik Bileşenleri**
ÖKSÜZ E., KORKMAZ B., FANDAKLI S., ÇOŞKUNÇELEBİ K., YAYLI N.
Uluslararası 5. İLAÇ KİMYASI: İLAÇ ETKİN MADDESİ TASARIMI, SENTEZİ, ÜRETİMİ VE STANDARDİZASYONU KONGRE, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017
- XLVI. **Sedum album ve S. stoloniferum Bitkilerinin SPME Yöntemiyle Uçucu Organik Bileşenleri ve Biyolojik Aktiviteleri**
FANDAKLI S., KORKMAZ B., FAİZ Ö., YAYLI N.
Uluslararası 5. İLAÇ KİMYASI: İLAÇ ETKİN MADDESİ TASARIMI, SENTEZİ, ÜRETİMİ VE STANDARDİZASYONU KONGRE, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017
- XLVII. **Yeni Metoksi Sübstidue Pirimidin N-Glikozitler ile Tetra-O-Asetil Türevlerinin Sentezleri ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
KAHRİMAN N., USTA A., PEKER K., Fandaklı S., Aydın A., YAYLI N.
Uluslararası Katılımlı 5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017, ss.97
- XLVIII. **Yeni Gypsogenin-Kalkon Hibrit Bileşiklerin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivite Çalışmaları**
Emirdağ-Öztürk S., KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., Ulusoy G., YAYLI N.
Uluslararası Katılımlı 5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017
- XLIX. **Oksazol Bileşiklerinin Kalkonlardan Sentezi ve Biyolojik Aktiviteleri**
FANDAKLI S., KAHRİMAN N., CANSU T. B., Faiz Ö., YAYLI N.
Uluslararası Katılımlı 5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017
- L. **Epilobium hirsutum L. Bitkisi'nin Uçucu Bileşenleri ve Biyolojik Aktivitesi**
YAYLI N., FANDAKLI S., KORKMAZ B., ERİK İ., FAİZ Ö.
Uluslararası 5. İLAÇ KİMYASI: İLAÇ ETKİN MADDESİ TASARIMI, SENTEZİ, ÜRETİMİ VE STANDARDİZASYONU KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017

- L.I. **NEW SYNTHESIS FROM GYPSOGENIN AND CHALCONE COMPOUNDS**
Emirdağ-Öztürk S., KAHRİMAN N., Ulusoy G., SERDAROGLU V., YAYLI N.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.106
- L.II. **Synthesis of Novel Methyl Substituted Pyrimidine N-Glucosides and Their Tetra-O-Acetyl Derivatives with Their Biological Activities**
KAHRİMAN N., Fandaklı S., Peker K., USTA A., YAYLI N.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.93
- L.III. **The prevention DNA oxidative damage inhibition of acetylcholinesterase, tyrosinase, β -glucosidase and antioxidant activities of leaf, stem bark and fruit extracts from Crataegus microphylla**
ÖZEL A., RENDA G., BARUT B., KORKMAZ B., YAYLI N.
FEBS, Aydın, Türkiye, 10 Eylül - 17 Ekim 2016, ss.371-372
- L.IV. **Metoksi ve Hidroksi Substitüe Kalkon Bileşiklerinin Tirosinaz Enzim İnhibisyonu**
FANDAKLI S., PEKER K., SERDAROĞLU V., FAİZ Ö., YAYLI N.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- L.V. **Metoksi ve Hidroksi Sübstítüe Kalkon Bileşiklerinin Tirosinaz Enzim İnhibisyonu**
FANDAKLI S., PEKER K., SERDAROĞLU V., FAİZ Ö., YAYLI N.
3.ULUSAL ORGANİK KİMYA KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 05 Eylül 2016
- L.VI. **Senecio macrophyllus M Bieb Bitkisinin GC FID ve GC MS Analizi Uçucu Yağ Metanol ve Sulu Ekstraklarının Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
FANDAKLI S., ULAŞ N., BARUT B., YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÖZEL A., YAYLI N.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- L.VII. **Scorzonera katabelensis ve Scorzonera sublanata'nın Toprak Üstü Kısımlarından SPME ile Elde Edilen Uçucu Yağ Bileşenlerinin Analizi**
YAYLI B., FANDAKLI S., YAYLI N., ÇOKKUNÇELEBİ K.
III, ULUSAL ORGANİK KİMYA KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.1
- L.VIII. **Sambucus ebulus L nin Antioksidan Aktivitesinin ve Tirosinaz Enzim İnhibisyonunun İncelenmesi**
FANDAKLI S., BARUT B., KORKMAZ B., RENDA G., ÖZEL A., YAYLI N.
BİHAT, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- L.IX. **Metoksi ve Hidroksi Substitue Kalkon Bileşiklerinin Tirosinaz Enzim İnhibisyonu**
FANDAKLI S., Peker K., Serdaroglu V., Faiz Ö., YAYLI N.
III.ULUSAL ORGANİK KİMYA KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.107
- L.X. **3,5-Disübstítüe Pirazolin Bileşiklerinin Sentezi ve Enzim İnhibisyon Aktivitelerinin İncelenmesi**
Serdaroğlu V., KAHRİMAN N., Peker K., Fandaklı S., YAYLI N.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.105
- LXI. **Rhadodendron caucasicum Pallas Bitkisine Ait Metanol Ekstresinin Antioksidan Aktivitesinin ve Glukozidaz Enzim İnbisyonlarının İncelenmesi**
FANDAKLI S., KORKMAZ B., BARUT B., ÖZEL A., RENDA G., YAYLI N.
BİHAT, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- LXII. **Türkiye'nin Bazı Bölgelerindeki Aktarlardan Alınan 13 Alchemilla L. Türlerinin Uçucu Yağ Bileşenlerinin İncelenmesi**
YAYLI B., TEVEK F., RENDA G., YAYLI N.
XXII. Bihat İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Ekim 2016, ss.1
- LXIII. **Senecio macrophyllus M. Bieb. Bitkisinin GC-MS ve GC-FID Analizi, Uçucu Yağ, Metanol ve Sulu ekstraklarının Biyolojik aktivitelerinin incelenmesi**
FANDAKLI S., ULAŞ ÇOLAK N., BARUT B., YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÖZEL A., YAYLI N.
22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos 2016 - 05 Şubat 2017, cilt.22, ss.75
- LXIV. **Sambucus ebulus L.'nin Antioksidan Aktivitesinin ve Tirosinaz Enzim İnhibisyonunun İncelenmesi**
FANDAKLI S., BARUT B., YAYLI B., RENDA G., ÖZEL A., YAYLI N.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.178
- LXV. **Senecio macrophyllus M. Bieb Bitkisinin GC-FID ve GC-MS Analizi,Uçucu Yağ, Metanol ve Sulu Ekstraklarının Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**

- FANDAKLI S., ULAŞ N., BARUT B., YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÖZEL A., YAYLI N.
 XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.183
- LXVI. **Sambucus ebulus L.'nin Antioksidan Aktivitesinin ve Tirosinaz Enizm İnhibisyonun İncelenmesi**
 FANDAKLI S., BARUT B., KORKMAZ B., RENDA G., ÖZEL A., YAYLI N.
 XXII. BİHAT, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016, ss.178
- LXVII. **Rhododendron caucasicum Pallas Bitkisine Ait Metanol Ekstresinin Antioksidan Aktivitesinin ve ?-Glukozidaz Enzim İnhibisyonun İncelenmesi**
 FANDAKLI S., YAYLI B., BARUT B., ÖZEL A., RENDA G., YAYLI N.
 XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.170
- LXVIII. **Pirimidin Bileşiklerin Kalkonlardan Sentazi ve Biyolojik Aktiviteleri**
 FANDAKLI S., YAYLI N., KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V.
 4.İlaç Kimyası Kongresi, KUŞADASI, Türkiye, 17 - 20 Mart 2016
- LXIX. **Kalkon Oksimlerin Sentezi alfa Glukozidaz ve Lipaz İnhibisyonları Kuşadası**
 FANDAKLI S., YAYLI N., KORKMAZ B., KAHRİMAN N.
 4.ilaç kimyası kongresi, KUŞADASI, Türkiye, 17 - 20 Mart 2016
- LXX. **Anti quorum sensing activities of some synthetic chemicals and natural products**
 TÜFEKÇİ E. F., HAMIDI S., DEMİRTAŞ N., Unver Y., SÖKMEN M., SOKMEN A., Yayli N., KILIÇ A. O.
 6th Southeast European Conference on Chemotherapy and Infection, 13 - 15 Kasım 2015
- LXXI. **Anti Quorom Sensing Activities o some synthetic Chemicals and Natural products**
 sanaz h., enis ffuat t., DEMİRBAŞ N., ÜNVER Y., SÖKMEN M., SOKMEN A., YAYLI N., KILIÇ A. O.
 6th. Southeast European Conerence on Chemotherapy and Inection,13-15 nowember 2015, Yunanistan., 13 - 15 Kasım 2015
- LXXII. **Synthesis of isoxazole and 4,5-dehidro isoxazole from chalcone**
 YAYLI N., FANDAKLI S., YAYLI B.
 ITWCCST, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.390
- LXXIII. **FAME composition of four Ornithogalum L. Species grown in Turkey**
 RENDA G., ÇELİK G., KORKMAZ B., YAYLI N.
 11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds (SCNC 2015), 1 - 04 Ekim 2015
- LXXIV. **Türkiyede yetişen Dianthus Carmelitarum Reux Ex Boiss ve Dianthus Calocephalus Boiss Bitkilerinden Uçucu Yağ Bileşimlerinin GC MS Analizi ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
 YÜCEL T. B., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.
 27.Uluslararası Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- LXXV. **Chemical composition and ntimicrobial activity of essential oil of Rhadodendron Caucasicum**
 YAYLI N., fandaklı s., YAŞAR A., bozdeveci a.
 ISOPS, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2015, ss.381
- LXXVI. **Chemical composition and Antimicrobial activity of essential oil of Rhadodendron Caucasicum**
 FANDAKLI S., YAŞAR A., BOZDEVƏCİ A., YAYLI N.
 ISOPS, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2015, ss.381
- LXXVII. **Chemical composition and antimicrobial activity of essential oil of Rhododendron Caucasicum**
 Fandaklı S., YAŞAR A., Bozdeveci A., YAYLI N.
 ISOPS-11 Symposium, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.381
- LXXVIII. **SPME GC MS ANALYSIS OF THREE STACHYS SPECIES FROM TURKEY**
 RENDA G., YAZICI BEKTAŞ N., ÇELİK G., YAYLI B., SEVGİ S., YAYLI N.
 ISOPS-11 Symposium, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.369-370
- LXXIX. **Synthesis of pyrimidine based derivatives from phenolic chalcone using microwave methods and analysis of biological activities**
 YAYLI N., FANDAKLI S., KAHRİMAN N., ÜLKER S., BOZDEVƏCİ A.
 ISOPS-11 Symposium, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.227
- XXX. **SPME/GC Analysis of three stachys species from TURkey**
 RENDA G., YAZICI BEKTAŞ N., ÇELİK G., YAYLI B., SEVGİ S., YAYLI N.
 ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Science, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, cilt.1, sa.1,

- LXXXI. **SPME/GC-MS Analysis Of Three Stachys Species From Turkey**
Yaylı N., Renda G., Yazıcı Bektaş N., Çelik G., Korkmaz B., Sevgi S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.369-370
- LXXXII. **Synthesis of pyrimidine based derivatives from phenolic chalcone using microwave method**
YAYLI N., Fandaklı S., KAHRİMAN N., ÜLKER S., Bozdeveci A.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- LXXXIII. **Synthesis of pyrimidine based derivatives from phenolic chalcone using microwave method, and analysis of biological activities**
YAYLI N., FANDAKLI S., KAHRİMAN N., Ülker S., BOZDEVİCİ A.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.227
- LXXXIV. **1,3,5-Trifenil-2-pirazolin Türevi Bileşigin Bazı İyonlarla Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi**
Başoğlu A., OCAK M., OCAK Ü., YAYLI N., FANDAKLI S.
XIV.Uluslararası Spektroskopisi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015, ss.85
- LXXXV. **Bir Azaflavanon-3-ol Bileşiginin Metal iyonlarıyla Etkileşiminin Spektroflorimetrik Yöntemle İncelenmesi**
Ak , Özbek N., Çağılçı O. C., Özmen E. Ç., ÇELİK G., YAYLI N., ALP H., OCAK M., OCAK Ü.
XIV.Uluslararası Spektroskopisi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015, ss.149
- LXXXVI. **Fe(III)İyonunun Tayini için Yeni Bir Spektroflorimetrik Metod**
YAYLI N., ÇELİK G., ALP H., OCAK M., Çağılçı O. C., OCAK Ü.
XIV.Uluslararası Spektroskopisi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015, ss.106
- LXXXVII. **2-(2-florofenil)-3-hidroksi-2,3-dihidrokinolin-4(1H)-on Bileşiginin Spektroflorimetrik Özelliğinin İncelenmesi,**
Ak T., ÇELİK G., YAYLI N., ALP H., OCAK M., OCAK Ü.
XIV.Uluslararası Spektroskopisi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015, ss.150
- LXXXVIII. **Hidroksi ve Metoksi Sübstitüe Kalkonlardan İmin Türevlerinin Sentezi ve Enzim İnhibisyonunun İncelenmesi**
FANDAKLI S., YAYLI N., ŞENYÜREK Z., KAHRİMAN N., ÜLKER S.
3.İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2015, ss.150
- LXXXIX. **2 4 6 Trisübstitüe Primidin Bileşikleri ve Alkil Türevlerinin Sentezi**
KAHRİMAN N., ŞENYÜREK Z., FANDAKLI S., SERDAROĞLU V., YAYLI N.
3.İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2015, ss.205
- XC. **Hidroksi ve Metoksi Sübstitüe Kalkonlardan İmin Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
FANDAKLI S., YAYLI N., Şenyürek Z., KAHRİMAN N., ÜLKER S.
3.İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2015, ss.150
- XCI. **Hidroksi ve Metoksi Kalkonlardan İmin Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
FANDAKLI S., YAYLI N., SENYUREK Z., KAHRİMAN N., Ülker S.
3. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.500
- XCII. **2,4,6-Trisübstitüe Primidin Bileşikleri ve Alkil Türevlerinin Sentezi, Antioksidan Aktivitelerinin İncelenmesi**
KAHRİMAN N., SENYUREK Z., FANDAKLI S., SERDAROĞLU V., YAYLI N.
3. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.205
- XCIII. **Synthesis of methoxy substituted pyrimidines their alkyl derivatives and investigation of biological activities**
ŞENYÜREK Z., KAHRİMAN N., FANDAKLI S., USTA A., YAYLI N.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.144
- XCIV. **Synthesis of 2,4,6-trisubstituted pyrimidines, their alkyl derivatives, and investigation of antioxidant activities**
KAHRİMAN N., FANDAKLI S., USTA A., SENYUREK Z., YAYLI N.

- Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.161
- XCV. **Synthesis of novel pyrimidines derived from 3'-methyl substituted azachalcones , their alkyl derivatives, and investigation of biological activities**
KAHRİMAN N., SENYUREK Z., FANDAKLI S., USTA A., YAYLI N.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.160
- XCVI. **Synthesis of methyl substituted pyrimidines, their alkyl derivatives, and analysis of antioxidant activity**
FANDAKLI S., SENYUREK Z., KAHRİMAN N., USTA A., YAYLI N.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.145
- XCVII. **Synthesis of methoxy substituted pyrimidines, their alkyl derivatives, and investigation of antioksidant activities**
SENYUREK Z., KAHRİMAN N., FANDAKLI S., USTA A., YAYLI N.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.144
- XCVIII. **Yeni Sulfonamit Substitue Kalkon Bileşiklerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇELİK G., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.
27.Uluslararası Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.384
- XCIX. **Comparision of Headspace SPME with hydrodistillation for analysis of six Geranium species**
REND A., ÇELİK G., KORKMAZ B., YAYLI N.
Natural Products and Drug Discovery – Future Perspectives Symposium, ViYANA, Avusturya, 13 - 14 Kasım 2014
- C. **Comparasion of Headspace SPME with Hydrodistillation for Analysis of Six Geranium Species, International Symposium**
REND A., ÇELİK G., YAYLI B., YAYLI N.
Natural Products and Drug Discovery-Future Perspective, Vienna, Avusturya, 13 - 14 Kasım 2014, ss.47
- CI. **Amerikan Yavru Çürüklüğü Hastalıklı Örneklerden Paenibacillus Larvae İzolasyonu Karakterizasyonu Antibiyotik Ve Bitki Ekstraktlarına Karşı Duyarlılıklar Antibiyotik Ve Bitki Ekstraktlarına Karşı Duyarlılıklar**
ALPAY KARAOĞLU Ş., ÇELİK G., YILMAZ Y., ÖZDEMİR T., BOZDEVƏCİ A., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
4.Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi (eş zamanlı olarak) 20. Apislavia Kongresi, 5 - 09 Kasım 2014
- CII. **Amerikan Yavru Çürüklüğü Hastalıklı Örneklerden Paenibacillus Larvae İzolasyonu, Karakterizasyonu, Antibiyotik Ve Bitki Ekstraktlarına Karşı Duyarlılıklar**
KARAOĞLU Ş. A., ÇELİK G., Yılmaz Y., ÖZDEMİR T., BOZDEVƏCİ A., TERZİOĞLU S., Akpinar R., Nispet C., YAYLI N.
Antibiyotik Ve Bitki Ekstraktlarına Karşı Duyarlılıklar. 4. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi (eş zamanlı olarak) 20. Apislavia Kongresi, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014, ss.100
- CIII. **Antimicrobial activity and chemical composition of Thymus pseudopulegioides volatiles by HD and SPME**
ÇELİK G., KARAOGLU S. A., ÇELEBİ İ. H., ŞENER S. Ö., Kar F., ÖZGEN U., YAYLI N.
Natural Volatiles& essential Oils, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2014, ss.200
- CIV. **Mikrodalga Yöntemi ile Kalkonlardan Pirimidin 2 tiol Pirimidin 2 1H on 3 4 dihidropirimidin 2 1H tion Bileşiklerinin Sentezi ve anti alfa Glukozidaz İnhibisyonlarının Belirlenmesi**
YAYLI N., ÜLKER S.
2.Uluslararası Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014
- CV. **"Substitue Azaflavanon-3-Ol Bileşiklerinin Sentezi Ve Floresans Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇELİK G., YAYLI N., Başoğlu A., Gün S., OCAK M., OCAK Ü.
2.Uluslararası Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.95
- CVI. **Mikrodalga Yöntemi ile Kalkonlardan Pirimidin- 2-tiol, Pirimidin-2(1H)-on, 3,4-dihidropirimidin- 2(1H)-tion Bileşiklerinin Sentezi ve alfa-Glukozidaz İnhibisyonlarının Belirlenmesi**
YAYLI N., FANDAKLI S., ÜLKER S.
2.Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.70
- CVII. **2-(2-/3-/4-Florofenil)-4-O-Alkil Kinolin Bileşiklerinin Sentezi ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması**

- TOSUN G., Koç M. B., Demirtaş İ., YAYLI N.
2.Uluslararası Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.27
- CVIII. **2-(2-/3-/4-Florofenil)-4-O-Alkil Kinolin Bileşiklerinin Sentezi Ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması"**
YAYLI N., ÇELİK G., Demirtaş İ., Koç M. B.
2.organik kimya kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.27
- CIX. **Substitue Azaflavanon-3-ol Bileşiklerinin Sentezi ve Floresans Özelliklerinin İncelenmesi**
TOSUN G., YAYLI N., Başoğlu A., Gün S., OCAK M., OCAK Ü.
2.Uluslararası Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.95
- CX. **Characterisation of volatile of Capparis spinosa L.**
ALİYAZİCİOĞLU R., ÇELİK G., Şahin H., YAYLI N., BOZDEVECİ A., Eyüboğlu O. E.
Natural Volatiles& essential Oils, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2014, ss.169
- CXI. **Antimicrobial activity and chemical composition of Thymus praecox subsp. grossheimii var. grossheimii volatiles by HD, MW and SPME**
ÇELİK G., KARAOĞLU S. A., Sevindik G. H., ÖZGEN U., YAYLI N.
Natural Volatiles& essential Oils, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2014, ss.199
- CXII. **Demir Tayini için Yeni Bir Florescent Ligandın Sentezi ve Karakterizasyonu**
OCAK Ü., OCAK M., ÇELİK G., YAYLI N., ALP H., Başoğlu A.
7.Uluslararası Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.244
- CXIII. **Azaflavanon-3-ol Bileşiği ile Yeni Bir Spektroflorimetrik Demir Tayini Metodu**
Başoğlu A., ÇELİK G., OCAK M., YAYLI N., OCAK Ü.
7.Uluslararası Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.13
- CXIV. **Hastalıklı peteklerden Paenibacillus Larvae'nın izolasyonu, karakterizasyonu, antibiyotik ve bitki ekstraklarına duyarlılıkları**
Alpay Karaoglu Ş., ÇELİK G., BOZDEVECİ A., ÖZDEMİR T., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
5.Apimedica ve 4.Apiquality Forum 2014, Erzurum, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.100
- CXV. **Bal Peteklerinden İzole Edilen Sporlu Basillerin Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Duyarlılıklarını**
ÖZDEMİR T., Alpay Karaoglu Ş., Yılmaz Y., TOSUN G., Bozdeveci A., Uzunlioğlu E., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.0-29
- CXVI. **Grimmia alpestris ve Grimmia orbicularis Yosunlarının Uçucu Yağ Bileşenleri ve Uçucu Yağ, Hekzan ve Metanolik Ekstrelerin Antimikrobiyal Aktivite Testleri**
ÇELİK G., YAYLI B., BATAN N., ÖZDEMİR T., BOZDEVECİ A., YAYLI N.
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.22
- CXVII. **Rosa pimpinellifolia Meyvalarından Sabit Yağ Analizi**
Güven L., ÖZGEN U., ÇELİK G., YAYLI N.
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.34
- CXVIII. **Ajuga chamaepitys subsp. chia var. chia'nın Toprak Üstü Kısımlarından SPME ve Hidrodistilasyonla Elde Edilen Uçucu Yağların Karşılaştırılması**
RENDAA G., ÇELİK G., YAYLI B., Kar F., YAYLI N.
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.20
- CXIX. **Mikrodalga Yöntemiyle Pirimidin Türevi Bileşiklerin Kalkonlardan Sentezi Anti-Lipaz Ve Anti-Alfa Glukozidaz Aktiviteleri**
YAYLI N., Fandaklı S., Ülker S.
2.İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2014, ss.168
- CXX. **Solid-Phase Microextraction and Gas Chromatography-Mass SpectrometryAnalysis of Four Ornithogalum Species From Turkey**
RENDAA G., ÇELİK G., Akyüz Turumtay E., YAYLI N.
11th International Ethnobotany Symposio, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2013, ss.69
- CXXI. **Pirazol Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
TOSUN G., YAYLI N., Arslan T., Ekinci D.
I.Uluslararası Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013, ss.33

- CXXII. **Pirazol Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmes**
ÇELİK G., YAYLI N., Arslan T., Ekinci D.
I.Uluslararası Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013
- CXXIII. **Synthesis of the new 2-(2-fluorophenyl)-4-O-alkyl quinoline derivatives, and their antimicrobial activities**
ÇELİK G., ARSLAN T., ALPAY KARAOGLU Ş., YAYLI N.
44 th World Chemistry Congress(IUPAC), İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013
- CXXIV. **Chemical Constituents and Antimicrobial Activity of the Essential Oil from Genista Tinctoria Extracted by Hydro and Microwave Distillations**
Arslan T., TOSUN G., Alpay Karaoglu Ş., YAYLI N.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Isops-10), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Temmuz 2012, ss.173
- CXXV. **Antimicrobial activity ans essential oil analysis of Pseudoscleropodium purum, Eurhynchium striatum, Eurhynchium angustirete**
TOSUN G., ÖZDEMİR T., BATAN N., YAYLI B., Alpay Karaoglu Ş., YAYLI N.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Isops-10), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Temmuz 2012, ss.392
- CXXVI. **Antimicrobial activity and Essential Oil Analysis of Pseudoscleropodium purum, Eurhynchium striatum, Eurhynchium angustirete**
ÖZDEMİR T., TOSUN G., BATAN N., YAYLI B., YAYLI N., Alpay Karaoglu Ş.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-10), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012, ss.0-315
- CXXVII. **New Bis-Chalcone Derivatives As Potent Urease Inhibitors: Synthesis and Their Evaluation Antioxidant Activities**
ARSLAN T., YAYLI N., EŞ S., ŞAHİN Y.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012, ss.96
- CXXVIII. **Synthesis Of The New 2-(3-Fluorophenyl)-4-O-Alkyl Quinoline Derivatives, and Their Antimicrobial Activities**
TOSUN G., ARSLAN T., alpay karaoglu ş., YAYLI N.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Isops-10), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012, ss.39
- CXXIX. **Chemical Constituents and Antimicrobial Activity**
TOSUN G., ÖZDEMİR T., BATAN N., YAYLI B., alpay karaoglu ş., YAYLI N.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012, ss.315
- CXXX. **, Antioxidant Activities And Elastase Inhibition of Some New Bis-Chalcone Derivatives**
ARSLAN T., YAYLI N., SAĞKAL Y., SÖKMEN B.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Isops-10), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012, ss.97
- CXXXI. **Antimicrobial Activity And essential oil anallysis of Pseudoscleropodium purum, Eurhynchium striatum, Eurhynchium angustirete**
ÖZDEMİR T., TOSUN G., BATAN N., YAYLI B., Alpay Karaoglu Ş., YAYLI N.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-10), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012, ss.0-315
- CXXXII. **Phytochemical studies on the aerial parts of Herniaria incana**
Kına E., RENDA G., ÖZGEN U., YAYLI N.
ISOPS 10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012, ss.388
- CXXXIII. **Pleurochaete sequestrosa, Tortella tortusa ve Tortella inclinata var. Densa, Yosunlarının Uçucu Yağ Analizleri ve Antimikrobiyal Aktivite Testleri**
ÖZDEMİR T., TOSUN G., BATAN N., YAYLI B., Alpay Karaoglu Ş., YAYLI N.
Kromatografi kongresi 2012, Tokat, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2012, ss.0-35
- CXXXIV. **Pleurochaete sequestrosa, Tortella tortusa, ve Tortella inclinata var. Densa Yosunlarının Uçucu Yağ**

Analizleri ve Antimikrobiyal Aktivite Testleri

ÇELİK G., ÖZDEMİR T., BATAN N., YAYLI B., ALPAY KARAOGLU Ş., YAYLI N.

Kromatografi Kongresi, Tokat, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2012, ss.35

- CXXXV. **Lavantada Asit Hidrolizi Katalizi AHC Yöntemiyle Kekikte Uçucu Yağ Eldesi Kimyasal Bileşim ve Biyolojik Aktivite**

İskefiyeli Z., ARSLAN BURNAZ N., ÇELİK G., KÜÇÜK M., YAYLI N.

Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2012

- CXXXVI. **Lavantada Asit Hidrolizi/Katalizi (AHC) Yöntemiyle Uçucu Yağ Eldesi, Kimyasal Bileşim ve Biyolojik Aktivite**

İŞKEFİYELİ Z., ARSLAN BURNAZ N., TOSUN G., YAYLI N., KÜÇÜK M.

Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2012

- CXXXVII. **Asit Hidrolizi/Katalizi (AHC) Yöntemiyle Kekikte Uçucu Yağ Eldesi, Kimyasal Bileşim ve Biyolojik Aktivitesi**

Alkan S., ISKEFIYELİ Z., BURNAZ N. A., ÇELİK G., YAYLI N., KÜÇÜK M.

Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2012

- CXXXVIII. **Centaurea pulcherrima Willd var pulcherrima Bitkisinden Subuharı ve Mikrodalga Yöntemi ile Elde Edilen Uçucu Yağların Karşılaştırılmış Analizi ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**

YAYLI N.

kongre, Erzurum, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2011

- CXXXIX. **Bis- Azokalkonların Sentezi**

ARSLAN T., YAYLI N.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- CXL. **, 2'-Diazaflavon Bileşığının Mikrodalga Yöntemi ile Sentezi, N, N'-Dialkil, Türevlerinin Eldesi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**

KAHRİMAN N., YUCEL M., YAYLI N., SİNÉK K., DEMİR İ.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.290

- CXLI. **2-(4-Florofenil)-4-O-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**

ÇELİK G., YAYLI N.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- CXLII. **3'-azaflavon Bileşığının N-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini,**

YUCEL M., KAHRİMAN N., SİNÉK K., SÖNMEZ E., YAYLI N.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.255

- CXLIII. **4'-Azaflavon Bileşığının Mikrodalga Yöntemi ile Sentezi, N-Alkil Türevlerinin Eldesi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**

SİNÉK K., KAHRİMAN N., YUCEL M., SÖNMEZ E., YAYLI N.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.33

- CXLIV. **3-Metil Substitüye 3-Azakalkon Bileşığının Katalitik Hidrojenasyon ve Alkillendirme Reaksiyonları**

YILMAZ İSKENDER N., KAHRİMAN N., YUCEL M., YAYLI N.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.273

- CXLV. **Kivi Meyvesinin Normal ve Asit Hidrolitik/Katalitik (AHC) Yöntemle Elde Edilmiş Uçucu Bileşenleri ve Biyolojik Aktiviteler**

İskefiyeli Z., Arslan Burnaz N., TOSUN G., YAYLI N., KÜÇÜK M.

Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.70

- CXLVI. **Defne Yaprağından Asit Hidrolizi/Katalizi (AHC) Yöntemiyle Uçucu Yağ Eldesi, Kimyasal Bileşim ve Biyolojik Aktiviteler**

İskefiyeli Z., Arslan Burnaz N., Aktaş A., Aydemir S., Alkan S., Ertürk Ö., YAŞAR A., TOSUN G., YAYLI N., KÜÇÜK M.

Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.60

- CXLVII. **MD ve SD Yöntemiyle Calendula arvensis L. Bitkisinin Uçucu Yağ Analizleri ve Antimikrobiyal Aktivite Testleri**

ÇELİK G., YAŞAR A., ARSLAN T., YAYLI B., YAYLI N.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- CXLVIII. **Mikrodalga Yöntemi ile 3'-azaflavanon Bileşığının, N-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
YUCEL M., KAHRİMAN N., SİNEM K., SÖNMEZ E., YAYLI N.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.254
- CXLIX. **Asit Hidrolizi/Katalizi (AHC) Yöntemiyle Zencefilden Uçucu Yağ Eldesi, Biyolojik Aktivite ve Kimyasal Bileşim**
Aydemir S., İskefiyeli Z., Arslan Burnaz N., Aktaş A., Alkan S., Ertürk Ö., YAŞAR A., TOSUN G., YAYLI N., KÜÇÜK M.
Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.50
- CL. **Centaurea pulcherrima Willd. var. pulcherrima Bitkisinden Subuharı ve Mikrodalga Yöntemi ile Elde Edilen Uçucu Yağların Karşılaştırmalı Analizi ve Antimikrobiyal Aktiviteleri,**
KAHRİMAN N., YILMAZ İSKENDER N., KARAOĞLU Ş. A., YAYLI N.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.289
- CLI. **Kalkon grubu taşıyan yeni ftalosiyainlerin sentezi ve karakterizasyonu**
NAS A., DİLBER G., KAHRİMAN N., YAYLI N., KANTEKİN H.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011, ss.128-156
- CLII. **III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi**
NAS A., DİLBER G., YAYLI N., YAYLI N., KANTEKİN H.
Kalkon grubu taşıyan yeni ftalosiyainlerin sentezi ve karakterizasyonu, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011, ss.128
- CLIII. **Kivi Meyvesinin Normal ve Asit Hidrolitik/Katalitik (AHC) Yöntemle Elde Edilmiş Uçucu Bileşenleri ve Biyolojik Aktiviteleri**
ISKEFIYELİ Z., BURNAZ N. A., ÇELİK G., YAYLI N., KÜÇÜK M.
Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2011
- CLIV. **Defne Yaprığından Asit Hidrolizi/Katalizi (AHC) Yöntemiyle Uçucu Yağ Eldesi, Kimyasal Bileşim ve Biyolojik Aktiviteler, Ulusal Kimya Kongresi**
ISKEFIYELİ Z., BURNAZ N. A., AKTAS A., Aydemir S., Alkan S., Ertürk Ö., YAŞAR A., ÇELİK G., YAYLI N., KÜÇÜK M.
Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2011
- CLV. **Asit Hidrolizi/Katalizi (AHC) Yöntemiyle Zencefilden Uçucu Yağ Eldesi**
Aydemir S., ISKEFIYELİ Z., BURNAZ N. A., AKTAS A., Alkan S., Ertürk Ö., YAŞAR A., ÇELİK G., YAYLI N., KÜÇÜK M.
Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2011
- CLVI. **Makrobistiklik Grup İçeren Yeni Bir E E Dioksim Kompleks Bileşimlerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Ligandların Konformasyonel Analizlerinin İncelenmes**
DİLBER G., NAS A., KANTEKİN H., YAYLI N.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- CLVII. **Türkiye de yetişen Onosma Bourgaei bitkisinin çiçek yaprak ve gövde kısımlarının uçucu bileşenleri ve antimikrobiyal aktivitesi**
YAYLI N.
kongre, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2010
- CLVIII. **1 3 Diazaflavon bileşığının mikrodalga yöntemi ile sentezi N N Dialkil türevlerinin eldesi ve antimikrobial aktivitelerinin tayini**
YAYLI N.
kongre, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2010
- CLIX. **Bromo Substitue Azaflavanon Bileşiklerinin Mikrodalga Yöntemi ile Sentezleri**
YÜCEL T. B., ARSLAN T., Yücel M., ÇELİK G., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2010
- CLX. **Türkiyede yetişen Grimmia Trichophylla Grew and G Decipiens Shultz Lindb yosunlarının uçucu bileşenleri**
YAYLI N.
kongre, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2010
- CLXI. **Türkiye de yetişen Polygonum Bistorta Subsp Carneum bitkisinin çiçek kısmının uçucu bileşenleri**
YAYLI N.

- kongre, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2010
- CLXII. **Bromo Substitue Azaflavanon Bileşiklerinin MW Yöntemi ile Sentezleri**
Cansu T. B., Arslan T., Yücel M., TOSUN G., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.187
- CLXIII. **Campanula olympica Bitkisinin Uçucu Yağ Bileşenleri**
TOSUN G., YAŞAR A., Arslan T., Yücel M., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.145
- CLXIV. **Türkiye' de Yetişen Onosma bourgaei Bitkisinin Çiçek, Yaprak ve Gövde Kısımlarının Uçucu Bileşenleri Ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
YILMAZ İSKENDER N., YUCEL M., SİNEK K., KAHRİMAN N., YAYLI N., KARAOĞLU Ş. A.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.85
- CLXV. **Senecio othonnae, S. racemosus , S. nemorensis Bitkilerinin Uçucu Yağ Bileşimleri ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
ÜÇÜNCÜ O., KAHRİMAN N., TERZİOĞLU S., KARAOĞLU Ş. A., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.77
- CLXVI. **Türkiye? de Yetişen Grimmia trichophylla Grew and G. decipiens (Shultz) Lindb. Yosunlarının Uçucu Bileşenleri**
Cansu T. B., ÖZDEMİR T., Üçüncü O., KAHRİMAN N., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.0-80
- CLXVII. **Türkiye' de Yetişen Polygonum bistorta subsp. carneum Bitkisinin Çiçek Kısminın Uçucu Bileşenleri**
ISKENDER N. Y., ALBAY C. G., YUCEL M., SİNEK K., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- CLXVIII. **4-Metil Substitüye 3-Azakalkon Bileşığının Katalitik Hidrojenasyon ve Alkillendirme Reaksiyonları**
YILMAZ İSKENDER N., KAHRİMAN N., ARSLAN T., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.188
- CLXIX. **1,3'-Diazaflavon Bileşığının Mikrodalga Yöntemi ile Sentezi, N,N'-Dialkil Türevlerinin Eldesi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
KAHRİMAN N., YUCEL M., SİNEK K., YILMAZ İSKENDER N., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.241
- CLXX. **Arbutus unedo L. Bitkisinin Çiçek ve Meyvesinin Uçucu Bileşenleri ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
KAHRİMAN N., ALBAY C., DOĞAN N., USTA A., KARAOĞLU Ş. A., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.78
- CLXXI. **Gentianella caucasaea Bitkisinin Uçucu Yağ Bileşimleri ve Antimikrobiyal Aktivitesi, XXIV. Ulusal Kimya Kongresi**
ÇELİK G., KAHRİMAN N., ALBAY C., YUCEL M., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.82
- CLXXII. **Türkiye'de Yetişen Salvia viridis L. Bitkisinin Çiçek, Yaprak ve Gövdesinden Elde Edilen Uçucu Yağların Kimyasal Bileşimleri**
KAHRİMAN N., CANSU T. B., YILMAZ İSKENDER N., YAŞAR A., ÇETİN M. M., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.76
- CLXXIII. **Makrobistiklik Grup İçeren Yeni Bir (E,E)-Dioksim, Kompleks Bileşimlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Ligandların Konformasyonel Analizlerinin İncelenmesi**
DİLBİR G., NAS A., YAYLI N., ABBASOĞLU R., KANTEKİN H.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.5
- CLXXIV. **Türkiye? de Yetişen Brachythecium albicans (Hedw.) Schimp., Bryum pallescens Schleich. ex Schwagr ve Syntrichia intermedia Brid. Yosunlarının Uçucu Bileşenleri**
Cansu T. B., ÖZDEMİR T., Üçüncü O., KAHRİMAN N., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.79
- CLXXV. **, Evernia prunastri (L.) Ach. ve Evernia divaricata (L.) Ach. Likenlerine Ait Uçucu Yağların Kimyasal Bileşimi ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
KAHRİMAN N., YAZICI K., ARSLAN T., ASLAN A., YAYLI N., KARAOĞLU Ş. A.

- XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.84
- CLXXVI. **Gentianella caucasea Bitkisinin Uçucu Yağ Bileşimleri ve Antimikrobiyal Aktivitesi**
TOSUN G., KAHRİMAN N., Albay C., Yücel M., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.150
- CLXXVII. **Türkiye'de Yetişen Tortula muralis, Homalothecium lutescens, Hypnum cupressiforme, Pohlia nutans**
Yosunlarının Uçucu Bileşenleri ve Antimikrobiyal Aktiviteleri
ÖZDEMİR T., YAYLI N., CANSU T. B., Üçüncü O., Alpay Karaoglu Ş.
Kromatografi kongresi, Erzurum, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2010, ss.0-77
- CLXXVIII. **Investigating some quality parameters of salted and fermented fish products of EU and Turkish origin in relation to food safety**
KÖSE S., Koral S., YAŞAR A., YAYLI N., TUFAN B., Uzen F., Genç S., BORAN M.
Recent advantaces in food analysis, Prague, Çek Cumhuriyeti, 7 - 09 Kasım 2009, ss.4-12
- CLXXIX. **Senecio pandorifolius Bitkisinin Çiçek Yaprak ve Gövde Kısımlarının Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
YAYLI N., KAHRİMAN N., YAŞAR A., ALPAY KARAOĞLU Ş., TERZİOĞLU S.
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2009
- CLXXX. **Silene alba Bitkisinin Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Antibakteriyal Aktiviteleri**
YAYLI N.
kongre, Trabzon, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2009
- CLXXXI. **Omphalodes Cappadocica Bitkisinin Uçucu Yağının ve Antimikrobiyal Aktivitesinin Analizi Frondoside C**
Yılmaz İskender N., ÇELİK G., ALBAY C., YÜCEL T. B., YAŞAR A., YAYLI N.
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2009
- CLXXXII. **Geranium sylvatica Bitkisinin Hirodestilasyon ve Mikrodalga Destilasyonu ile Elde Edilen Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimlerinin Karşılaştırmalı Analizi**
KAHRİMAN N., ÇELİK G., YILMAZ İSKENDER N., YAYLI N., TERZİOĞLU S.
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.40
- CLXXXIII. **Mikrodalga ile Myosotis albetris Bitkisinin Uçucu Yağ Analizleri ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
CANSU T. B., YAYLI N., KAHRİMAN N., YILMAZ İSKENDER N., ÇELİK G.
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.62
- CLXXXIV. **Geleneksel Su Ürünlerinde Nitrosamin Miktarlarının Araştırılması**
KÖSE S., YAYLI N., YAŞAR A., Koral S., Pompe M., TUFAN B., Scavnigar A.
Kromatografi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.1
- CLXXXV. **Senecio pandurifolius Bitkisinin Çiçek, Yaprak ve Gövde Kısımlarının Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Antimikrobiyal Aktiviteleri**
KAHRİMAN N., YAŞAR A., YAYLI N., TERZİOĞLU S., KARAOĞLU Ş. A.
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.12
- CLXXXVI. **Paeonia daurica Bitkisinin Çiçek, Yaprak ve Gövde Kısımındaki Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşiminin İncelenmesi**
ÇELİK G., KAHRİMAN N., ALBAY C., CANSU T. B., YAYLI N.
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.22
- CLXXXVII. **Minuartia meyeri Bitkisinin Uçucu Yağının ve Antimikrobiyal Aktivitesinin Analizi**
ALBAY C., ISKENDER N. Y., ÇELİK G., KAHRİMAN N., YAYLI N.
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.13
- CLXXXVIII. **Omphalodes Cappadocica Bitkisinin Uçucu Yağının ve Antimikrobiyal Aktivitesinin Analizi**
ISKENDER N. Y., ÇELİK G., ALBAY C., CANSU T. B., YAŞAR A., YAYLI N.
Kromatografi 2009, Trabzon, Türkiye, 26 Eylül 2009, ss.4
- CLXXXIX. **Phytochemical studies on the aerial parts of Onosma nigricaulis**
BULUT G., RENDA G., ÖZGEN U., YAYLI N.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 Haziran 2012 - 29 Haziran 2009
- CXC. **Türkiye de yetişen Lathyrus Vernus L bitkisinin çiçek yaprak ve gövdesinin uçucu bileşenleri**

- YAYLI N.
kongre, Sivas, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2009
- CXCI. **1,3-Diazaflavanon bileşığının mikrodalga yöntemi ile sentezi n alkil türevlerinin eldesi ve antimikrobiyal aktivitelerinin tayini**
YAYLI N.
kongre, Sivas, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2009
- CXCII. **2-Hidroksi Azakalkonların Uv Işııyla Dimerleşmemeleri Ve Benzoillenme Modifikasyonıyla Dimerleşmelerinin Teorik Ve Deneysel İzahı**
YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., ALBAY C., YAYLI N.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.75
- CXCIII. **Türkiye' de Yetişen *Branchythecium salebrosum*, *Eurhynchium pulchellum*, ve *Plagiomnium undulatum* Yosunlarının Uçucu Bileşenleri**
ÖZDEMİR T., KAHRİMAN N., CANSU T. B., VOLGA C., YAYLI N.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.103
- CXCIV. **Metoksi ve Nitro Substitüye Azakalkon Bileşiklerinin Katalitik Hidrojenasyon Reaksiyonları**
ISKENDER N. Y., CANSU T. B., ALBAY C., YAYLI N.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- CXCV. **Mikrodalga Yöntemi ile 1,3'-Diazaflavon Bileşığının, N-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., YAYLI N., DEMİR E.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.100
- CXCVI. **Türkiye' de Yetişen *Lathyrus Vernus* (L.) Bitkisinin Çiçek, Yaprak ve Gövdesinin Uçucu Bileşenleri**
ISKENDER N. Y., CANSU T. B., Üçüncü O., YAYLI N.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- CXCVII. **Türkiye de yetişen *verbascum wiedemannianum* bitkisinin çiçek yaprak ve gövde kısımlarının uçucu bileşenleri**
YAYLI N.
kongre, Gazi Mogasa, Kıbrıs (Kktc), 10 - 12 Ekim 2008
- CXCVIII. ***Senecio platyphyllus* var *platypyllus* *Senecio vernalis* *Senecio vulgaris* bitkilerinin çiçek kısımlarının uçucu yağ analizleri ve antimikrobiyal aktiviteleri**
YAYLI N.
kongre, Gazi Mogasa, Kıbrıs (Kktc), 10 - 12 Ekim 2008
- CXCIX. **Hidroksi Substituye 4-Azakalkon Bileşiklerinin Fotokimyasal Reaksiyonları ve Teorik İncelemeleri**
YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., YILMAZ İSKENDER N., YAYLI N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008, ss.9
- CC. **Azokalkon Grubu Taşıyan Yeni Bir Metalli Ftalosianın Sentezi ve Karakterizasyonu**
DİLBER G., KANTEKİN H., YAYLI N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008, ss.53
- CCI. **Mikrodalga ile 2-/3-Azaflavonon Sentezi**
YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILMAZ İSKENDER N., YAYLI N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008, ss.10
- CCII. **Mikrodalga Yöntemi ile 1,4'-Diazaflavon Bileşığının, N-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
YAYLI N., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., DEMİR E., DEMİRBAĞ Z.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008, ss.160
- CCIII. **Theoretical investigation of chalcones reduction reactionA Dft Study On The Reductive Cyclization Of Substituted Azachalcones**
YAŞAR A., Altunbaş G., YAYLI N.
uluslararası 8. Fiziksel Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2008, ss.3-0
- CCIV. ***Senecio trapezuntinus* bitkisinin uçucu yağ analizi ve biyolojik aktivitesi**
YAYLI N.

- kongre, Malatya, Türkiye, 25 - 27 Ağustos 2007
- CCV. **Kimyasal bileşim çalışmalarında bir yenilik uçucu yağ eldesinde bir alternatif asit hidrolizi katalizi ahc yöntemiyle uçucu yağ eldesi kimyasal bileşim ve biyolojik aktiviteler**
YAYLI N.
Kongre, Malatya, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2007
- CCVI. **Metoksi Substitue 3 Azakalkon Bileşiklerinin Sentezi Alkillendirme ve Fotokimyasal Reaksiyonlarının incelenmesi**
YAYLI N.
kongre, Malatya, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2007
- CCVII. **2 azaflavonların mikrodalga ile sentezi 21 Ulusal Kimya Kongresi**
YAYLI N.
kongre, Malatya, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2007
- CCVIII. **Paeonia mascula L Miller subsp Arientina Anders Cullen and Heywood and Paeonia wittmannia bitkisinin uçucu yağlarının kimyasal bileşimi ve antibakteriyel aktiviteleri**
YAYLI N.
kongre, Malatya, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2007
- CCIX. **Rhododendron luteum dan asit hidrolitik katalitik ahc uçucu yağ eldesi kimyasal bileşimler ve biyolojik aktivitelerdeki değişiklikler 21 Ulusal Kimya Kongresi**
YAYLI N., KÜÇÜK M., YAYLACI KARAHALIL F., AKYÜZ TURUMTAY E., ARSLAN BURNAZ N., ALPAY KARAOĞLU Ş., KOLAYLI S.
kongre, Malatya, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2007
- CCX. **Helichrysum arenarium ve H Artvinense Bitki Özütlerinin Kimyasal Bileşimi ve Biyolojik Aktiviteleri**
YAYLI N.
kongre, Malatya, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2007
- CCXI. **Echium vulgare L Boraginaceae bitkisinin GC MS analizi**
YAYLI N.
kongre, Malatya, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2007
- CCXII. **Lahananın asit hidrolitik katalitik ahc uçucu bileşenlerinin belirlenmesi biyolojik aktivitelerdeki farklılıklar**
YAYLI N.
kongre, Malatya, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2007
- CCXIII. **Nitro Substitüye 2-Azakalkon Bileşiklerinin Katalitik Hidrojenasyon Reaksiyonları**
YILMAZ İSKENDER N., ALBAY C., KAHRİMAN N., USTA A., YAYLI N.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.109
- CCXIV. **Metoksi Substitue 3-Azakalkon Bileşiklerinin Sentezi, Alkillendirme ve Fotokimyasal Reaksiyonlarının İncelenmesi**
ALBAY C., KAHRİMAN N., AKPINAR K., YILMAZ İSKENDER N., YAYLI N.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.121
- CCXV. **Metoksi Substituye 2-Azakalkon Bileşiklerinin Katalitik Hidrojenasyon Reaksiyonları**
KAHRİMAN N., ALBAY C., YAYLI N., YILMAZ İSKENDER N., ÜÇÜNCÜ O.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.122
- CCXVI. **Paeonia mascula L. Miller subsp. Arientina (Anders.)Cullen and Heywood ve Paeonia wittmannia Bitkisinin Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Antibakteriyel Aktiviteleri**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., USTA A., KAHRİMAN N., YAYLI N.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.130
- CCXVII. **2-azaflavonların mikrodalga ile sentezi**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., USTA A., albay c., YAYLI N.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.0-118
- CCXVIII. **Hidroksi Substitüye 4 Azakalkon Bileşiklerinin Fotokimyasal Dimerleşme ve Alkillendirme Reaksiyonları**
YAYLI N., YAŞAR A.

- kongre, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2007
- CCXIX. **Kızılıçam pinus brutia ten da reçine kelebeği dioryctria sylvestrella reçinesinin bilesimi**
YAYLI N.
kongre, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2007
- CCXX. **A Microwave Assisted Method for Synthesis of 4-Azaflavones**
YAŞAR A., GÜLEÇ C., YILMAZ N., KAHRİMAN N., YAYLI N.
International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.86
- CCXXI. **The Chemical Composition and Antibacterial Activity of The Essential Oil from Origanum vulgare Ssp. Gracile**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N., DENİZ İ., ÇOŞKUNÇELEBİ K.
1st International Nonwood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.40-41
- CCXXII. **The Chemical Composition and Antibacterial Activity of The Essential Oil from S ssp. Gracile**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N., DENİZ İ., ÇOŞKUNÇELEBİ K.
1st International Nonwood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.175-183
- CCXXIII. **Origanum Vulgare L. Subs. Gracile Bitkisinin Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Anıbakteriyal Aktivitesi**
YAŞAR A., DENİZ İ., YAYLI N., Üçüncü O.
1. Uluslararası Odun-dışı orman ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.1-9
- CCXXIV. **Hypholoma Fasciculare Hypholoma Capnoides Cortinarius Infractus ve Scleroderma Verrucosum Mantarlarının Uçucu Yağlarının Analizi**
YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O.
kongre, Kayseri, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2006
- CCXXV. **Centaurea Appendigera ve Centaurea Helenioides Bitkilerinin Uçucu Yağlarının ve Antimikrobial Aktivitelerinin Analizi**
YAYLI N., YAŞAR A.
kongre, Kayseri, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2006
- CCXXVI. **Viburnum Orientale V Opulus ve V Lantana Bitkilerinin Uçucu Yağlarının ve Antimicrobial Aktivitelerinin Analizi**
YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O.
kongre, Kayseri, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2006
- CCXXVII. **Ranunculus Costantinopolitanus ve Ranunculus Arvensis Bitkilerinin Uçucu Yağlarının ve Antimicrobial Aktivitelerinin Analizi**
YAYLI N., YAŞAR A.
kongre, Kayseri, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2006
- CCXXVIII. **Delphinium Formosum Bitkisinin GC MS Analizi ve Antioksidan Aktiviteleri**
YAYLI N.
kongre, Kayseri, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2006
- CCXXIX. **Viburnum orientale, Viburnum opulus ve Viburnum lantana Uçucu Yağlarının ve Antimikroiyal Aktivitelerinin Analizi**
YILMAZ N., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., MISIR G., YAŞAR A., GÜLEÇ C., YAYLI N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.215
- CCXXX. **Yeni Azakalkonların ve Fotodimerizasyon Ürünlerinin Antioksidan ve Antimikroiyal Özellikleri**
KÜÇÜK M., YAYLI N., AKYUZ E., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., GÜLEÇ C., KAHRİMAN N., KARAOĞLU Ş. A.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.20
- CCXXXI. **Papaver lateritium Bitkisinin GC MS Analizi ve Biyolojik Aktiviteleri**
ULUSOY E., OCAK Ü., KÜÇÜK M., KOLAYLI S., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N., YAYLACI KARAHALİL F., OCAK M.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- CCXXXII. **Centaurea appendigera ve Centaurea helenioides Bitkilerinin Uçucu Yağlarının ve Antimikroiyal Aktivitelerinin Analizi**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., KAHRİMAN N., KARAOĞLU Ş. A., YAYLI N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.209

- CCXXXIII. ***Hypholama fasciculare*, *Hypholama capnoides*, *Cortinarius infractus* ve *Scleroderma verrucosum* Mantarlarının Uçucu Yağlarının Analizi**
KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., SESLİ E., YILMAZ N., ALBAY M., YAYLI N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.216
- CCXXXIV. **Ranunculus costantinopolitanus ve Ranunculus arvensis Bitkilerinin Uçucu Yağlarının ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Analizi**
YAŞAR A., GÜLEÇ C., YILMAZ N., KAHRİMAN N., MISIR G., YAYLI N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.210
- CCXXXV. **3-Nitro Azakalkon Bileşiklerinin Fotokimyasal ve Alkillendirme Reaksiyonlarının İncelenmesi**
ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILMAZ N., YAYLI N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.217
- CCXXXVI. **Delphinium formosum bitkisinin çiçek yaprak ve sapının gc ms analizi**
YAYLI N., YAŞAR A., ULUSOY E., ÜÇÜNCÜ O., ÖZDEMİR M. K.
kongre, Çanakkale, Türkiye, 7 - 09 Temmuz 2006
- CCXXXVII. **Centaurea helenioides ve centaurea appendicigera bitkilerinin gc ms analizleri**
YAYLI N., YAŞAR A.
kongre, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006
- CCXXXVIII. **Delphinium formosum Bitkisinin Yaprak ve Sapının GC MS Analizi**
KEMER B., YAŞAR A., ULUSOY E., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N., ÖZDEMİR M.
III. Ulusal Analistik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006, ss.103
- CCXXXIX. **DENİZ, İ., YAYLI, N., KIRCI, H., YAŞAR, A., ERSOY, E., ŞAHİN, H.H., 2005: Doğu ladini (*Picea orientalis* L.) dip kütük ve köklerinden ekstraksiyon yöntemiyle reçine üretimi, Ladin Sempozyumu, 20-22 Ekim 2005 Trabzon. Bildiriler Kitabı II. Cilt, sayfa 889-899.**
Deniz İ., Yaylı N., Kirci H., Yaşar A., Kalyoncu E. E., Şahin H. İ.
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.2, ss.889-899
- CCXL. **Doğu ladini (*Picea orientalis* (L.) link.) dipkütük ve köklerinden ekstraksiyon yöntemiyle reçine üretimi**
DENİZ İ., YAYLI N., KIRCI H., YAŞAR A., ERSOY KALYONCU E., Şahin H. İ.
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.2, ss.889-899
- CCXLI. **Silika Jel Destekli NaHSO₄ Katalizörü ile 1 3 Diketondan Flavon Sentezi**
YAYLI N.
kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCXLII. **Metoksi azakalkon bileşiklerinin fotokimyasal ve alkillendirme reaksiyonlarının incelenmesi**
YAYLI N., ALBAY C., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILDIRIM N.
kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCXLIII. **Nitro azakalkon bileşiklerinin fotokimyasal ve alkillendirme reaksiyonlarının incelenmesi**
YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O., ALBAY C., YAŞAR A., YILDIRIM N.
kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCXLIV. **Centaurea sessili ve Centaurea armena Bitkilerinin Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Antibakteriyal Aktiviteleri**
YAYLI N., USTA A., ALBAY C., YAŞAR A., KOLAYLI S., ÇOKUNÇELEBİ K., ALPAY KARAOĞLU Ş.
kogre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCXLV. **Epolygonum bistorta carneum bitkisinin kimyasal bileşenleri ve biyolojik aktiviteleri**
YAYLI N.
kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCXLVI. **Nar punica granatum Meyvesinin Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşenleri ve Biyolojik Aktiviteleri**
YAYLI N.
kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCXLVII. **Nitro substitüye 4 azakalkon bileşiklerinin fotokimyasal dimerleşme ve alkillendirme reaksiyonlarının teorik incelemeleri**
YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O., ALBAY C., YAŞAR A., YILDIRIM N.

- kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCXLVIII. **Sedum pallidum var bithynicum ve sedum spurium bitkilerinin uçucu yağlarının kimyasal bileşimi ve antibakteriyal aktiviteleri**
YAYLI N., ÜÇÜNCÜ O., ALBAY C., YAŞAR A.
kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCXLIX. **Papaver lateritium Bitkisinin Biyolojik aktiviteleri**
YAYLI N.
kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2005
- CCL. **Teucrium chamaedrys subsp. Chamaedrys, T. Orientale var. Puberulens, ve T. Chamaedrys subsp. Lydium Bitkilerinin Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Antibakteriyal Aktiviteleri**
GÜLEÇ C., YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.727
- CCLI. **Metoksi-Azakalkon Bileşiklerinin Fotokimyasal ve Alkillendirme Reaksiyonlarının İncelenmesi**
GÜLEÇ C., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILDIRIM N., YAYLI N.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.28
- CCLII. **Geobacillus caldoxylosilyticus'dan Yeni Bir ?-L-Arabinofuranosidaz Enziminin Saflaştırılması ve Fonksiyonel Karakterizasyonu**
ÇANAKÇI S., YAŞAR A., YAYLI N., DEMİRBAĞ Z., BELDÜZ A. O.
XIV. Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2005, ss.176
- CCLIII. **Ağaç Kabuğu Örneklerinde Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Biyolojik Aktiviteleri**
OCAK M., KÜÇÜK M., KOLAYLI S., YAYLI N., YAŞAR A., ULUSOY E., OCAK Ü.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2005
- CCLIV. **Yeni Azakalkonların ve Fotodimerizasyon Ürünlerinin Antioksidan ve Antimikrobial Özellikleri**
KÜÇÜK M., YAYLI N., Akyüz Turumtay E., Üçüncü O., YAŞAR A., ALBAY C. G., KARAOGLU S. A.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 1 - 03 Ocak 2005
- CCLV. **Polygonum bistorta carneum Bitkisinin Kimyasal Bileşenleri ve Biyolojik Aktiviteleri**
Akyüz Turumtay E., KÜÇÜK M., KOLAYLI S., OCAK Ü., ALPAY KARAOGLU Ş., ÜÇÜNCÜ O., YAYLI N.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2005
- CCLVI. **Rhododendron luteum sweet Ericaceae Bitkisinin n hekzan Ekstraktının uçucu bileşenleri**
YAYLI N., USTA A., ALBAY C., GÖK Y.
kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2004
- CCLVII. **Kalkonoid Benzeri Maddelerin Fotokimyasal 4pi Elektrosiklik Reaksiyonları**
ÖZKURT SİVRİKAYA S., AYDIN E., YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., YILDIRIM N., YAYLI N.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- CCLVIII. **Kalkonoid benzeri maddelerin fotokimyasal dimerleşmesi ve teorik hesaplamaları**
YAŞAR A., AYDIN E., ÜÇÜNCÜ O., YILDIRIM N., Abbasoğlu R., YAYLI N.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- CCLIX. **Onobrychis armena Bitkisinin GC-MS Analizi**
AYDIN E., ÜÇÜNCÜ O., GÜLEÇ C., GAYDAN F., ÖZKURT SİVRİKAYA S., YILDIRIM N., YAYLI N.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- CCLX. **Kalkonoid Türü Maddelerin Fotokimyasal Reaksiyonlarının İncelenmesi,**
YAYLI N., YAŞAR A., USTA A., YILDIRIM N., ÜÇÜNCÜ O.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- CCLXI. **Tagetes erecta ve Tagetes patula Çiçek ve Yapraklarının Uçucu Bileşenlerinin GC-MS Analizi**
EL-Hamouly M. M., KÜÇÜK M., KOLAYLI S., GÖK Y., YAYLI N.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- CCLXII. **Kalkonoid Benzeri Maddelerin Fotokimyasal 4? Elektrosiklik Reaksiyonları**
Ö. SİVRİKAYA S., AYDIN E., YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., YILDIRIM N., YAYLI N.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- CCLXIII. **Dactylorhiza osmanica var. Osmanica (Orcidecea) Bitkisinin n-hekzan ekstraktının uçucu bileşenleri**
GÖK Y., USTA A., Ö. SİVRİKAYA S., ÜÇÜNCÜ O., GAYDAN F., YAYLI N.

- XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- CCLXIV. **Epilobium angustifolium Bitki Çiçeklerinin GC-MS Analizi**
USTA A., GÖK Y., AYDIN E., ALBAY C., GAYDAN F., YAYLI N.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- CCLXV. **Ağaç Kabuğu Ekstraktlarının GC MS Analiz Sonuçları Ve Antioksidan Özelliklerinin Karşılaştırılmalı İncelenmesi**
KÜÇÜK M., KOLAYLI S., OCAK M., ŞENÖZ C., ULUSOY E., GAYDAN F., USTA M., YAYLI N.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004, ss.457
- CCLXVI. **Kalkonoid benzeri maddelerin fotokimyasal dimerleşmesi ve teorik hesaplamaları**
YAŞAR A., YILDIRIM N., ABBASOĞLU R., YAYLI N.
XVIII Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004, ss.0-1033
- CCLXVII. **Kalkonoid benzeri maddelerin fotokimyasal elektrosiklik reaksiyonları**
YAYLI N., YAŞAR A., ÜÇUNCÜ O., YILDIRIM N.
kongre, Trabzon, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2004
- CCLXVIII. **Kestane ve Çiçek Ballarının GC MS ve Mineral Analizleri**
KÜÇÜK M., KOLAYLI S., ŞENÖZ C., DURAN C., ULUSOY E., OCAK M., YAYLI N.
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2004, cilt.29, ss.35-36
- CCLXIX. **Monomerik ve Dimerik Kalkanoidlerin Antioksidan Özellikleri**
KÜÇÜK M., KOLAYLI S., ULUSOY E., YAYLI N., Şenöz C., YAŞAR A., ÜÇUNCÜ O.
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2004, ss.162
- CCLXX. **Chemical Constituents of Campanula lactiflora**
YAYLI N., YILDIRIM N., USTA A., ÖZKURT S., AKGÜN V.
1st International Congress on the Chemistry of Natural Products, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2002, ss.71
- CCLXXI. **Chemical Constituents of Sempervivum glabrefolium,**
YAYLI N., AKGÜN V., YILDIRIM N., USTA A., ÖZKURT S.
1st International Congress on the Chemistry of Natural Products, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2002, ss.73
- CCLXXII. **Chemical constituents of Scleranthus uncinatus**
YAYLI N.
1st International Congress on the Chemistry of Natural Products, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2002, ss.21
- CCLXXIII. **Chemical Constituents of Campanula lactiflora**
YAYLI N., YILDIRIM N., USTA A., ÖZKURT S., AKGÜN V.
1st International Congress on the Chemistry of Natural Products, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2002, ss.71
- CCLXXIV. **Two macrocyclic triterpene glycosides from Campanula lactiflora**
YAYLI N., YILDIRIM N., Ö. SİVRİKAYA S., DOĞAN N., USTA A., ALTUN L.
1st International Congress on the Chemistry of Natural Products, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Ekim 2002, ss.132
- CCLXXV. **Triterpenes from Campanula lactiflora**
YAYLI N., YILDIRIM N., DOĞAN N., Usta A., Altun L.
1st International Congress on the Chemistry of Natural Products, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Ekim 2002, ss.130
- CCLXXVI. **Triterpenes from Campanula lactiflora**
YAYLI N., YILDIRIM N., DOĞAN N., Usta A., Altun L.
1st International Congress on the Chemistry of Natural Products, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Ekim 2002, ss.130
- CCLXXVII. **Heterohalkalı Kalkon Türü Maddelerin Sentezi**
BALTAÇI C., ÖZKURT S., DOĞAN N., YILDIRIM N., YAYLI N.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 14 Haziran 2002
- CCLXXVIII. **Kalkonoid Benzeri Maddelerin Sentezi**
ÖZYURT S., DOĞAN N., YILDIRIM N., YAYLI N.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2002
- CCLXXIX. **Two macrocyclic triterpenes from Campanula lactiflora**
YAYLI N., DOĞAN N., YILDIRIM N., USTA A., ÖZKURT SİVRİKAYA S., ALTUN L.
Conference, Trabzon, Türkiye, 16 - 18 Ocak 2002
- CCLXXX. **Scleranthus Uncinatus Bitkisinden Flavon C Glikosidle**

- YAYLI N., BALTACI C., ZENGİN A., GENÇ H.
conference, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2001
- CCLXXXI. **Antioxidative, antifungal and antibacterial activity of natural occurring chalcanoid analogues**
KOLAYLI S., KÜÇÜK M., KARAOGLU S. A., ATASOY Ç., ÖZYURT S., YAYLI N.
1st Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2001, ss.150
- CCLXXXII. **Scleranthus Uncinatus Bitkisinden Fenolik ve Flavon C-Glikosidler**
BALTACI C., ZENGİN A., GENÇ H., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2001
- CCLXXXIII. **Scleranthus Uncinatus Bitkisinden Flavon C-Glikosidler**
BALTACI C., ZENGİN A., SEYMEN H., YAYLI N.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2001
- CCLXXXIV. **İçme Sularında Fenol Tayininde 4-aminoantipirin Standart Metodunun Kullanılabilirliği**
KÜÇÜK M., DURAN C., ÖZDEMİR M., TÜFEKÇİ M., YAYLI N.
XIV. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2000, ss.36
- CCLXXXV. **Arbutus unedo bitkisi meyvelerinin GC MS analizi Kimya 99 13 Ulusal Kimya Kongresi**
YAYLI N., AYAZ F. A.
kongre, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Eylül 1999
- CCLXXXVI. **Arbutus unedo bitkisi meyvelerinin GC-MS analizi**
AYTEKİN A., KIRAN Z., AYAZ A. F., YAYLI N.
Kimya-99. 13. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1999, ss.347
- CLXXXVII. **Scleranthus uncinatus bitkisinin 50oC deki n-Hekzan ham ekstresinin GC-MS analizi,**
KIRAN Z., AYTEKİN A., YAYLI N.
Kimya-99 13. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 01 Ocak 1999, ss.346
- CCLXXXVIII. **Scleranthus uncinatus bitkisinden doğal maddelerin izolasyonu ve yapılarının aydınlatılması**
SEYMEN H., AYTEKİN A., KIRAN Z., YAYLI N.
Kimya-99 13. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1999, ss.345
- CCLXXXIX. **Scleranthus uncinatus bitkisinden akarınmış karbohidrat türü maddelerin izolasyonu ve yapılarının aydınlatılması**
SEYMEN H., KIRAN Z., AYTEKİN A., YAYLI N.
Kimya-99 13. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1999, ss.344
- CCXC. **Crocus vallicola bitkisinin yumru ve yapraklarının GC-MS analizi**
Zengin A., KÜÇÜKSLAMOĞLU M., GENÇ H., YAYLI N.
Kimya-98 12. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 10 - 14 Ocak 1998, ss.492
- CCXCI. **Cyclamen coum bitkisinden izole edilen triterpen saponin maddelerinin yapısının aydınlatılması**
Zengin A., YAYLI N., Findlay J. A.
Kimya-98. 12. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1998, ss.491
- CCXCII. **Scleranthus uncinatus bitkisinin apolar fraksiyonunun GC-MS analizi**
YAYLI N., SEYMEN H.
Kimya-98 12. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1998, ss.487
- CCXCIII. **Scleranthus uncinatus bitkisinden izole edilen şekerlerin yapısının aydınlatılması**
YAYLI N., SEYMEN H.
Kimya-98 12. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1998, ss.486
- CCXCIV. **Yersomunu Cyclamen coum Bitkisinden İzole Edilen Yeni Bir Saponin Maddesinin Aydınlatılması**
YAYLI N., BALTACI C., ZENGİN A.
Kimya-97 XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 19 Kasım 1997, ss.203
- CCXCV. **A Novel Decasaccharides from the Sea Cucumber Cucumaria frondosa**
YAYLI N.
16th Atlantic Stud. Chem. Conf., New Brunswick, Kanada, 5 Mayıs - 05 Temmuz 1997, ss.105
- CCXCVI. **Novel Steroidal Glycoside from the Cyclamen coum**
YAYLI N., BALTACI C.
Novel Steroidal Glycoside from the Cyclamen coum, Eskişehir, Türkiye, 22 - 24 Nisan 1997, ss.100

- CCXCVII. **A Novel Sulfated Triterpene Glycosides From The Sea Cucumber Cucumaria frondosa**
 YAYLI N., FİNDLAY J. A.
 35 th IUPAC Congress, İstanbul, Türkiye, 14 - 19 Ağustos 1995, ss.101
- CCXCVIII. **Deniz Salatalığı Cucumaria frondosa dan İzole Edilmiş Saponin Molekülleri Frondoside E ve F**
 YAYLI N.
 kongre, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Eylül 1994
- CCXCIX. **Deniz Salatalığı Cucumaria frondosa'dan İsole Edilmiş Saponin Molekülleri (Frondoside E ve F)**
 YAYLI N., FİNDLAY J. A.
 Kimya-94 X. Ulusal Kimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1994, ss.302
- CCC. **Deniz Salatalığı Cucumaria frondosa dan İzole Edilmiş Yeni Bir Saponin Molekülü**
 YAYLI N.
 kongre, Trabzon, Türkiye, 13 - 15 Eylül 1993
- CCCI. **Dikarboksilli Asidlerin Susuz Ortamda Potansiyometrik Titrasyonları**
 YAYLI N., ASLAN A., ERDOĞAN Y.
 Kimya-93 IX. Kimya ve Kimaya Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Ocak 1993, ss.177
- CCCII. **Deniz Salatalığı Cucumaria frondosa ' dan İzole Edilmiş Yeni Bir Saponin Molekülü (Frondoside C)**
 YAYLI N., FİNDLAY J. A.
 Kimya-93 IX. Kimya ve Kimaya Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1993, ss.144
- CCCIII. **Synthesis of Polyaromatic Compounds**
 YAYLI N.
 9th Inter.Conf. On Org. Synth., Montreal, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ocak 1992, ss.102
- CCCIV. **Novel Sulfated Oligosaccharides From The Sea Cucumber Cucumaria frondosa**
 YAYLI N.
 conference, Kanada, 11 - 13 Temmuz 1991
- CCCV. **Novel Polyaromatic compounds from The Starfish Pterester militaris**
 YAYLI N.
 16th Atlantic Stud. Chem. Conf., New Brunswick, Kanada, 5 - 07 Mayıs 1991, ss.103

Desteklenen Projeler

BATAN N., AKPINAR R., YAYLI N., ALPAY KARAOĞLU Ş., NİSBET C., BIYIK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bal aralarında Apis mellifera L Amerikan Yavru Çürüklüğü Paenibacillus larvae Hastalığına Karşı Dicranum scoparium Karayosununun Doğal Ortamında Üretilmesi Elde Edilen Özütünün Etkinliği ve Güvenirliğinin klinik Çalışmalarla Araştırılması ve Doğal Veteriner Tibbi Ürün Geliştirilmesi, 2024 - Devam Ediyor

KALAYCIOĞLU A. T., EJDER N., ÖZGEN U., BARUT E. N., BARUT B., YILDIZ O., ÖZEL A., DOĞAN İ. S., ALİYAZİCİOĞLU R., RENDA G., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endemik Bitki Ekstraktlarının ve Sentezlenen Bileşiklerin Antimikrobial Potansiyellerinin Değerlendirilmesi, 2023 - Devam Ediyor

YAYLI N., KILIÇ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal BenzoinBenzil Analoglarının Sentezi Biyolojik Aktivite Çalışmaları ve Fusorium sp YP9bnin Ürettiği Sekonder Metabolitlerin İzolasyonu ve Karakterizasyonu, 2020 - Devam Ediyor

Yaylı N., Bozdal G., Korkmaz B., Yıldırım S., Altun Ali Y., TÜBİTAK Projesi, Scorzonera yıldırımlı ve Scorzonera zorkunensis türlerinde aktivite yönlendirmeli farmakognozik çalışmalar, 2023 - 2026

Bozdal G., Yaylı N., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Yetişen Endemik Scorzonera Sericea Üzerine Farmakognozik Araştırmalar, 2022 - 2023

YAYLI N., ALİYAZİCİOĞLU R., ŞENER S. Ö., ERİK İ., ERİK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metoksi Kalkon Bileşiklerinin Lipaz İnhibitör Aktivitelerinin İncelenmesi, 2021 - 2022

Tatar G., Yaylı N., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Projesi, Sortaz A enzime yönelik yeni antimikrobial inhibitörlerin moleküler modelleme yöntemleri ile geliştirilmesi, 2020 - 2022

YAYLI N., ERİK İ., YALÇIN C. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de yetişen Scorzonera aucherana ve Scorzonera coriacea üzerine farmakognozik araştırmalar, 2019 - 2022

Batan N., Alpay Karaoglu S., Yayı N., Nisbet C., Güler A., TÜBİTAK Projesi, Bazı Karayosunu Türlerine Ait Özütlerin Amerikan Yavru Çürüklüğü(Paenibacillus Larvae) Hastalığuna Karşı In Vivo Ve In Vitro Inhibitör Etkinliğinin Araştırılması, 2018 - 2021

YAYLI N., ÇELİK G., BATAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Kara Yosunu ve Çiçekli Bitki Türlerine Ait Özütlerin Amerikan Yavru Çürüklüğü Paenibacillus larvae Hastalığına Karşı InVivo ve InVitro İnhibitör Etkinliği, 2018 - 2021

Batan N., Alpay Karaoglu S., Güler A., Yayı N., Nisbet C., TÜBİTAK Projesi, Bazı Kara Yosunu ve Çiçekli Bitki Türlerine Ait Özütlerin Amerikan Yavru Çürüklüğü Paenibacillus larvae Hastalığına Karşı InVivo ve InVitro İnhibitör Etkinliği, 2018 - 2021

Yayı N., Kahriman N., Doğan İ. S., Aliyazıcıoğlu R., Aydın A., TÜBİTAK Projesi, Hidroksi ve D-Glukoz Substitue Benzoin, Benzil ve Stilben Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2018 - 2020

YAYLI N., ÖKSÜZ E., FANDAKLI S., KORKMAZ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endemik Scorzonera pisiatica ve S sandrasica bitkilerinin fitokimyasal Analizleri ve Biyolojik Aktiviteleri, 2017 - 2019

YAYLI N., GÜNEŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yeni N-benziliden/substituebenziliden-3-metil-2-(4-metilfenilsulfonamido)butanhidrazid hidrazonu Bileşiklerinin Uygun Bir Yöntemle Sentezi ve Yapılarının Belirlenmesi, 2017 - 2018

YAYLI N., KAHRİMAN N., TÜBİTAK Projesi, Doğal Ürün Anoloğu Gypsogenin-Coo-Kalkon Hibrit Bileşiklerinin Sentezi, Antimikrobiyal Ve Sitotoksik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2015 - 2018

YAYLI N., FANDAKLI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrodalga yöntemi ile pirimidin ve dihidropirimidin türevi bileşiklerin kalkonlardan sentezi, enzim inhibisyonu ve antimikrobiyal aktiviteleri, 2016 - 2016

YAYLI N., YILDIRMIŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Bölgesinde Yetişen Bitki Ekstrelerinden Eğitim Amaçlı İlaçların Hazırlanması KTÜ Eczacılık Fakültesi Farmasotik Teknoloji Öğrenci Laboratuvarının Cihaz Donanımı, 2014 - 2016

YAYLI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni 2-(2/, 3/, 4-florofenil)-4-O-Alkil Kinolin Türevlerinin Sentezi ve Antioksidant, Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi, 2013 - 2015

YAYLI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bis-azokalkonların sentezi ve antimikrobial aktivitelerinin incelenmesi, 2012 - 2014

YAYLI N., Sanayi Tezleri Projesi, Vaccinium Myrtillus (Karayemiş) ve Arbutus Unedo (Koca Yemiş) bitkilerinin yetişme özelliklerine bağlı olarak uçucu yağ bileşenleri ve gıda sanayinde kullanımı, 2011 - 2014

DÖNMEZ ÇAVDAR A., KALAYCIOĞLU H., YAYLI N., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Odun Esası Levhalarda Uçucu Organik Bileşiklerinin (VOC) Tespiti ve Sınırlandırılması, 2011 - 2014

YAYLI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Değişik Yüksekliklerde (100-2100m) yetişen primula vulgaris bitkisinin uçucu yağ ve yağı asidi bileşenlerinin HS-SPME-GC-MS-FID yöntemiyle aydınlatılması ve antimikrobial aktivite testleri, 2011 - 2013

ALTUN L., YAYLI N., TÜBİTAK Projesi, Şanlıurfa Bölgesi'ndeki Buğday Saplarından Kağıt Üretimine Yetişme Ortamının Etkisi, 2009 - 2011

KAHRİMAN N., YAYLI N., TÜBİTAK Projesi, Mikrodalga Yöntemiyle Aza(Diaza)Flavon/Flavanon Bileşiklerinin Sentezi, N-Alkil, Katalitik Hidrojenasyon Türevleri ve Biyolojik Aktiviteleri, 2009 - 2011

YAYLI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Azaflavonların mikrodalga yöntemiyle sentezleri, 2008 - 2011

YAYLI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalkonoidlerden Piperidin ve Alkaloid Bileşiklerinin Eldesi, 2008 - 2011

Yayı N., Üçüncü O., TÜBİTAK Projesi, Biyolojik Aktif Substitue Azakalkon Sentezi, Alkillendirme, Dimerleşme, İndirgenme Reaksiyonlarının İncelenmesi ve Teorik Hesaplamaları, 2006 - 2008

YAYLI N., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Karadeniz Bölgesinde yetişen ekonomik değeri olabilecek bazı endemik ve diğer bitki türlerinin kimyasal bileşenleri açısından analizleri ve biyolojik aktivitelerinin araştırılması, 2001 - 2004

YAYLI N., TÜBİTAK Projesi, Deniz Hayvanlarından Deniz Salatalığı Cucumaria frondosa' dan Saponin ve Benzeri Biyoaktif Maddelerin İzolasyonu ve Yapılarının Aydınlatılması, 1995 - 1996

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Research in Pharmacy, Editörler Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor
Records Of Natural Products, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor
Turkish Journal Of Chemistry, Editörler Kurulu Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK KBAG Grup Yürütmeye Kurulu Üyesi (GYK), Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye, 2010 - 2016

Metrikler

Yayın: 509
Atıf (WoS): 1473
Atıf (Scopus): 1553
H-İndeks (WoS): 20
H-İndeks (Scopus): 22

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

BİHAT, Katılımcı, Türkiye, 2016
III.ULUSAL ORGANİK KİMYA KONGRESİ, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016
ITWCCST, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015
ISOPS, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
2.İlaç Kimyası Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014
1.Uluslararası Organik Kimya Kongresi, Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2013
1.İlaç Kimyası Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013

Burslar

NATO-B2 Bursu, TÜBİTAK, 1999 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans ve Doktora Bursu, Üniversite, 1988 - Devam Ediyor

Akademi Dışı Deneyim

KTÜ, University of New Brunswick
Diğer, TUBITAK
Diğer, AÖF