

Prof. NURAN KAHRİMAN

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 4276](tel:+904623774276)

Email: nuranyayli@ktu.edu.tr

Other Email: nuran_yayli@hotmail.com

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

Address: Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü 61080/TRABZON

International Researcher IDs

ScholarID: 82IVcTIAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9729-433X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-4540-2019

Yoksis Researcher ID: 117556

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Fakültesi, Kimya, Turkey 2007 - 2011

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Edebiyat, Kimya, Turkey 2005 - 2007

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Edebiyat, Kimya, Turkey 2000 - 2004

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Mikrodalga Yöntemi ile Diaza-Flavon/Flavanon Bileşiklerinin Sentezi, N-Alkil Türevleri ve Biyolojik Aktiviteleri, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Organik, 2011

Postgraduate, Bazı Teucrium L. Taksonlarında Uçucu Yağların Kimyasal Bileşimleri ve Antimikrobiyal Aktiviteleri, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/ Organik Kimya, 2007

Research Areas

Chemistry, Organic Chemistry, Plant Chemistry, Chemistry of Natural Products, Chemistry of Heterocyclic Compounds, Photochemistry of Organics, Organic Spectroscopy, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Karadeniz Technical University, Fen Fakültesi, Kimya, 2022 - Continues

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Fen Fakültesi, Kimya, 2014 - 2022

Medical Doctor, Karadeniz Technical University, Fen Fakültesi, Kimya, 2011 - 2014

Instructor, Karadeniz Technical University, Fen Fakültesi, 2011 - 2014

Instructor, Karadeniz Technical University, Fen Fakültesi, Kimya, 2007 - 2011

Courses

NMR Spektroskopisi, Postgraduate, 2014 - 2015
BODIPY Boyaların Sentezi ve Uygulama Alanları, Postgraduate, 2013 - 2014
Endüstriyel Kimya Lab. II, Undergraduate, 2012 - 2013
Organik Kimya , Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Organik Kimya Lab.II, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Genel Kimya Lab. II, Undergraduate, 2011 - 2012
Lab.tekniği ve Güvenliği, Undergraduate, 2011 - 2012
Genel Kimya Lab. I, Undergraduate, 2012 - 2013
Temel Kimya , Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Advising Theses

KAHRİMAN N., Pirimidin bileşikleri, pirimidin N-glikozit ve alkil türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Postgraduate, K.Peker(Student), Continues
KAHRİMAN N., YENİ 2,4,6-TRİSÜBSTİTÜE PİRİMİDİN BİLEŞİKLERİ, N-ALKİL VE PİRİMİDİN N-GLİKOZİT TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE BİYOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Postgraduate, V.Serdaroğlu(Student), 2017
KAHRİMAN N., Yeni 3,5-Disubstitue Pirazolin Türevleri ve Bor Komplekslerinin Sentezi, UV Absorpsiyon Özellikleri ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, Postgraduate, Z.ŞENYÜREK(Student), 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Diastereoselective Synthesis, Characterization, Investigation of Anticancer, Antibacterial Activities, In Silico Approaches and DNA/BSA Binding Affinities of Novel Pyrimidine-Sugar Derivatives**
Kahriman N., Serdaroğlu V., Aydın A., Türkmenoğlu B., Usta A.
Journal of Molecular Structure, vol.1277, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **New pyrimidine-N-β-D-glucosides: synthesis, biological evaluation, and molecular docking investigations**
Kahriman N., Peker K., Serdaroğlu V., Aydın A., Türkmenoğlu B., Usta A., Yaylı N.
Turkish Journal of Chemistry, vol.47, no.2, pp.476-494, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **New chalcone derivative, ethyl 2-(4-(3-(benzo[b]thiophen-2-yl)acryloyl)phenoxy)acetate: synthesis, characterization, DFT study, enzyme inhibition activities and docking study**
Çelik F., Süleymanoğlu N., Ustabas R., Türkan F., Güler H. İ., Ünver Y., Kahriman N.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, vol.40, no.22, pp.12260-12267, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **(2E)-3-(1-benzothiophen-2-yl)-1-(4-hydroxyphenyl)prop-2-en-1-one: Synthesis, Characterization (IR, NMR and UV-Vis) DFT Study and Antimicrobial Activity**
SÜLEYMANOĞLU N., Ustabas R., Eyduran F., Direkel S., ÜNVER Y., KAHRİMAN N.
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, vol.43, no.6, pp.712-725, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **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 Karaoğlu Ş., Aliyazıcıoğlu R., Erdinç Sellitepe H. E., Selin Doğan İ. S., Aydın A., et al.
BIOORGANIC CHEMISTRY, vol.115, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis of peripheral and non-peripheral substituted metallophthalocyanines containing (E)-3-(5-bromo-2-hydroxyphenyl)-1-o-tolylprop-2-en-1-one: Investigation of the photophysical and**

photochemical properties

KANTEKİN H., SARKI G., ÖMEROĞLU İ., YALAZAN H., KAHRİMAN N., DURMUŞ M.

Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, vol.252, 2021 (SCI-Expanded)

- VII. **Synthesis of novel 1,2,3 triazole derivatives and assessment of their potential cholinesterases, glutathione S-transferase enzymes inhibitory properties: An in vitro and in silico study**
ÇELİK F., TURKAN F., ARAS A., ATALAR M. N., KARAMAN H. S., ÜNVER Y., KAHRİMAN N.
BIOORGANIC CHEMISTRY, vol.107, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis of hydroxy benzoin/benzil analogs and investigation of their antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic activities**
YAYLI N., BOZDAL G., ÇELİK G., KAHRİMAN N., KANBOLAT Ş., BOZDEVECİ A., ALPAY KARAOĞLU Ş., ALİYAZICIOĞLU R., SELLİTEPE H. E., DOĞAN İ. S., et al.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.45, no.3, pp.788-804, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis of hydroxy benzoin/benzil analogs and investigation of their antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic activities**
YAYLI N., KILIÇ G., ÇELİK G., KAHRİMAN N., KANBOLAT Ş., BOZDEVECİ A., ALPAY KARAOĞLU Ş., ALİYAZICIOĞLU R., SELLİTEPE H. E., DOĞAN İ. S., et al.
Turkish Journal of Chemistry, vol.45, no.3, pp.788-804, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Design, syntheses, spectroscopic, aggregation properties of novel peripheral octa-substituted zinc(II), magnesium(II) and lead(II) phthalocyanines and investigation of their photocatalytic properties on the photooxidation of 4-nitrophenol**
YALAZAN H., TEKİNTAS K., SERDAROĞLU V., SAKA E. T., KAHRİMAN N., KANTEKİN H.
INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol.118, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Novel 2-amino-4-aryl-6-pyridopyrimidines and N-alkyl derivatives: Synthesis, characterization and investigation of anticancer, antibacterial activities and DNA/BSA binding affinities**
KAHRİMAN N., PEKER K., SERDAROĞLU V., AYDIN A., USTA A., FANDAKLI S., YAYLI N.
BIOORGANIC CHEMISTRY, vol.99, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Novel peripheral tetra-substituted phthalocyanines containing methoxylated chalcone group: Synthesis, spectral, electrochemical and spectroelectrochemical properties**
YALAZAN H., AKYUZ D., SERDAROĞLU V., KAHRİMAN N., KOCA A., KANTEKİN H.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol.912, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Photophysical and photochemical study on novel axially chalcone substituted silicon (IV) phthalocyanines**
KAHRİMAN N., ÜNVER Y., AKÇAY H. T., GULMEZ A. D., DURMUŞ M., DEĞİRMENCİOĞLU İ.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol.1200, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis and electrochemical properties of copper(II), manganese(III) phthalocyanines bearing chalcone groups at peripheral or nonperipheral positions**
BAS H., KAHRİMAN N., BIYIKLIOĞLU Z.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.44, no.6, pp.1549-1557, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **New Chalcone Derivative: Synthesis, Characterization, Computational Studies and Antioxidant Activity**
USTABAS R., SULEYMANOĞLU N., ÖZDEMİR N., KAHRİMAN N., BEKTAS E., ÜNVER Y.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, vol.17, no.1, pp.46-53, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Synthesis, characterization and electrochemical studies of metal-free and metallophthalocyanines containing two different chalcone units substituted on peripherally positions**
SARKI G., KANTEKİN H., YALAZAN H., KAHRİMAN N., BIYIKLIOĞLU Z., SERDAROĞLU V.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol.1196, pp.592-603, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Naked Eye Detection of Carbonate, Hydroxide, and Cyanide Ions with 1,4 '-Diazflavonium Bromides: A Simple Spectrophotometric Method for Cyanide Determination**
KAHRİMAN N., GÜN S., GUMRUKCUOĞLU A., YAYLI N., OCAK Ü., OCAK M.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, vol.56, no.9, pp.2612-2618, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **(E)-4-(4-(3-(2-fluoro-5-(trifluoromethyl)phenyl)acryloyl)phenoxy)Substituted Co(II) and Cu(II)**

phthalocyanines and their catalytic activities on the oxidation of phenols

Saka E. T., Kahrıman N.

JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol.895, pp.48-54, 2019 (SCI-Expanded)

- XIX. **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, vol.13, no.4, pp.316-323, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **New Chalcone Derivatives with Schiff Base-Thiophene: Synthesis, Biological Activity, and Molecular Docking Studies**
Unver Y., Tuluk M., Kahrıman N., Emirik M., Bektas E., Direkel S.
RUSSIAN JOURNAL OF GENERAL CHEMISTRY, vol.89, no.4, pp.794-799, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis and biological evaluation of new 2,4,6-trisubstituted pyrimidines and their N-alkyl derivatives**
KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., PEKER K., Aydın A., USTA A., FANDAKLI S., YAYLI N.
BIOORGANIC CHEMISTRY, vol.83, pp.580-594, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **New peripherally and non-peripherally tetra-substituted metal-free, magnesium(II) and zinc(II) phthalocyanine derivatives fused chalcone units: Design, synthesis, spectroscopic characterization, photochemistry and photophysics**
KANTEKİN H., YALAZAN H., KAHRİMAN N., ERTEM B., SERDAROĞLU V., PİŞKİN M., Durmus M.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, vol.361, pp.1-11, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Yeni Azakalkon-Şeker Hibrit Bileşiklerinin Sentezi**
KAHRİMAN N., Serdaroglu V.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.8, no.2, pp.442-454, 2018 (AHCI)
- XXIV. **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, vol.42, no.2, pp.520-535, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis of Novel Pyrazolines, Their Boron-Fluorine Complexes, and Investigation of Antibacterial, Antioxidant, and Enzyme Inhibition Activities**
KAHRİMAN N., HAŞİMOĞLU Z., SERDAROĞLU V., BERİŞ F. S., Barut B., YAYLI N.
ARCHIV DER PHARMAZIE, vol.350, no.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Chemical Composition and Biological Activity of Essential Oils of Sempervivum brevipilum Muirhead**
KAHRİMAN N., SENYUREK Z., SERDAROĞLU V., Kahrıman A., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.9, no.4, pp.603-608, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Synthesis, antibacterial and antioxidant activities of new 1-alkyl-4-(1-alkyl-4-oxo-1,4-dihydroquinolin-2-yl)pyridinium bromides**
KAHRİMAN N., Yaylı B., AKTAS A., ISKEFIYELİ Z., BERİS F. S., YAYLI N.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol.69, pp.348-355, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The synthesis of novel unmetallated and metallated phthalocyanines including (E)-4-(3-cinnamoylphenoxy) groups at the peripheral positions and photophysicochemical properties of their zinc phthalocyanine derivatives**
Nas A., Kahrıman N., Kantekin H., Yaylı N., Durmus M.
DYES AND PIGMENTS, vol.99, no.1, pp.90-98, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oils from the Aerial Parts of Astragalus hamzaogluı Extracted by Hydrodistillation and Microwave Distillation**
İskender N. Y., KAHRİMAN N., Tosun G., TERZİOĞLU S., Karaoglu S. A., YAYLI N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.7, no.3, pp.177-183, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Synthesis and antimicrobial activity of new phthalocyanine complexes and electrochemical and spectroelectrochemical behaviour of cobaltphthalocyanine**
Kaya E. C., KARADENİZ H., KOCA A., KAHRİMAN N., Sokmen A.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, no.11, pp.665-671, 2012 (SCI-Expanded)

- XXXI. **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, vol.24, no.5, pp.1927-1930, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **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, vol.24, no.4, pp.1442-1444, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Volatile of *Gladiolus atrovioleaceus* Boiss.**
KAHRİMAN N., YUCEL M., Yayli B., ASLAN T., Karaoglu S. A., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.24, no.4, pp.1461-1464, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Microwave-assisted synthesis of 1,3 '-diaz-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, vol.49, no.1, pp.71-79, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **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, vol.6, no.1, pp.49-56, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **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, vol.26, no.8, pp.703-712, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **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, vol.23, no.6, pp.2389-2391, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Phenylenediamine, salicylic acid, stoichiometry, formation constant, speplot, metal complexes**
TOSUN G., KAHRİMAN N., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Genc H., Karaoglu S. A., YAYLI N.
Asian Journal of Chemistry, vol.23, no.6, pp.2389-2391, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **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, vol.23, no.5, pp.1937-1939, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. **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, vol.23, no.3, pp.1032-1034, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. **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, vol.35, no.1, pp.145-153, 2011 (SCI-Expanded)
- XLII. **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, vol.35, no.3, pp.441-454, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIII. **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, vol.5, no.2, pp.82-91, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIV. **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, vol.23, no.6, pp.2389-2391, 2011 (SCI-Expanded)

- XLV. **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, vol.22, no.9, pp.7280-7284, 2010 (SCI-Expanded)
- XLVI. **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., Yaylı N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.22, no.9, pp.7285-7290, 2010 (SCI-Expanded)
- XLVII. **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, vol.22, no.8, pp.6437-6442, 2010 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **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, vol.16, no.8, pp.1347-1355, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIX. **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, vol.22, no.5, pp.3439-3446, 2010 (SCI-Expanded)
- L. **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, vol.5, no.5, pp.831-834, 2010 (SCI-Expanded)
- LI. **, 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., coşkunçelebi k., alpay karaoğlu ş.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, vol.48, no.2, pp.191-194, 2010 (SCI-Expanded)
- LII. **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, vol.34, no.6, pp.969-976, 2010 (SCI-Expanded)
- LIII. **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, vol.34, no.2, pp.219-228, 2010 (SCI-Expanded)
- LIV. **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, vol.21, no.9, pp.7321-7326, 2009 (SCI-Expanded)
- LV. **Volatile Constituents of the Flower, Leaf and Stem of *Lathyrus vernus* (L.) Grown in Turkey**
Iskender N. Y., Yayli N., YAŞAR A., ÇOŞKUNÇELEBİ K., YAYLI N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.21, no.8, pp.6290-6294, 2009 (SCI-Expanded)
- LVI. **Chemical Composition of the Essential Oils from the Flower, Leaf and Stem of *Aquilegia olympica* Grown in Turkey**
ÜÇÜNCÜ O., Yayli N., VOLGA C., Yayli N., TERZİOĞLU S.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.21, no.8, pp.6569-6574, 2009 (SCI-Expanded)
- LVII. **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, vol.21, no.7, pp.5505-5509, 2009 (SCI-Expanded)
- LVIII. **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, vol.203, no.2-3, pp.85-91, 2009 (SCI-Expanded)

- LIX. **Essential Oil Analysis and Antimicrobial Activities of *Anthemis marschalliana* ssp *pectinata* and *Anthemis cretica* ssp *argaea* from Turkey**
Albay C. G., ALBAY M., Yayli N., YILDIRIM N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.21, no.2, pp.1425-1431, 2009 (SCI-Expanded)
- LX. **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, vol.47, no.1, pp.7-12, 2009 (SCI-Expanded)
- LXI. **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, vol.33, no.5, pp.621-632, 2009 (SCI-Expanded)
- LXII. **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, vol.32, no.6, pp.785-795, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIII. **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, vol.20, no.5, pp.3324-3330, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIV. **, 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, vol.20, no.4, pp.3277-3283, 2008 (SCI-Expanded)
- LXV. **Chemical composition of the essential oils from flower, leaf, and stem of *Senecio trapezuntinus* Boiss. grown in Turkey**
ÜÇÜNCÜ O., Yayli N., YAŞAR A., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol.3, no.6, pp.925-928, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Essential oil analysis and antimicrobial activity of *Paeonia mascula* from Turkey**
YAYLI N., YAŞAR A., Yayli N., ALBAY M., ÇOŞKUNÇELEBİ K.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol.3, no.6, pp.941-944, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVII. **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, vol.19, no.5, pp.4069-4074, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **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., KARA OGLU S. A.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, vol.188, no.2-3, pp.161-168, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Essential oil compositions of four mushrooms: *Scleroderma verrucosum*, *Cortinarius infractus*, *Hypholoma fasciculare* from Turkey**
Kahrman N., Yilmaz N., Ocak M., Sevim A., Sesli E., Yayli N.
Asian Journal Of Chemistry, vol.19, no.5, pp.4102-4106, 2007 (SCI-Expanded)
- LXX. **Synthesis, configuration, and antimicrobial properties of novel substituted and cyclized '2',3''-thiazachalcones'**
USTA A., Yasar A., YILMAZ N., GUELEC C., Yayh N., KARA OGLU S. A., Yayh N.
HELVETICA CHIMICA ACTA, vol.90, no.8, pp.1482-1490, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXI. **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, vol.8, pp.1482-1490, 2007 (SCI-Expanded)

- LXXII. **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, vol.44, no.8, pp.592-599, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **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., ÜÇÜNCÜ O., Yasar A., Kucuk M., Yayli N., AKYUZ E., KARAOĞLU S. A.
Turkish Journal of Chemistry, vol.30, no.4, pp.505-514, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Molecular docking, synthesis and biological evaluation (enzyme inhibition, antimicrobial and antioxidant) of methoxy benzoin/benzil/stilbenoid derivatives**
Yayli N., Kahrman N., Bozdal G., Serdaroğlu V., Aliyazıcıoğlu R., Sellitepe H. E., Alpay Karaoğlu Ş., Yılmaz G.
ORGANIC COMMUNICATIONS, vol.15, no.2, pp.129-147, 2022 (ESCI)
- II. **Hidroksi Benzoin Analoglarının Sentezi ve Biyolojik Etkinlikleri.**
Kılıç G., Çelik G., YAYLI N., KAHRİMAN N., KANBOLAT Ş., Bozdeveci a., ALPAY KARAOĞLU Ş., ALİYAZICIOĞLU R., SELLİTEPE H. E., DOĞAN İ. S.
Eurasian Journal of Biological and Chemical Sciences, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Makrobisiklik Grup İçeren Yeni Bileşiklerin Kromatografik Yöntemler Kullanılarak Saflaştırılmaları**
DİLBER G., KAHRİMAN N., KANTEKİN H.
Kromatografi 2010, Erzurum, Turkey, pp.35
- II. **Makrobisiklik Grup İçeren Yeni Bileşiklerin Kromatografik Yöntemler Kullanılarak Saflaştırılmaları**
DİLBER G., KAHRİMAN N., KANTEKİN H.
Kromatografi 2010, Erzurum, Turkey, pp.35
- III. **Hidroksi Benzoin Analoglarının Sentezi.**
Kılıç G., Çelik G., YAYLI N., SELLİTEPE H. E., DOĞAN İ. S., KAHRİMAN N., ALİYAZICIOĞLU R., Bozdeveci a.
International Eurasian Conference On Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Turkey, 19 - 20 March 2020
- IV. **Investigation of Photocatalytic Properties of Octa Substituted Zinc(II), Magnesium(II) and Lead(II) Phthalocyanine Compounds on 4-Nitrophenol Photooxidation**
YALAZAN H., TEKİNTAŞ K., SERDAROĞLU V., KAHRİMAN N., SAKA E. T., KANTEKİN H.
International Conference on Chemical Energy Semiconductor Photochemistry (CESCOP), Trabzon, Turkey, 4 - 06 September 2019, pp.9
- V. **Synthesis of novel di/tri-methoxysubstituted azachalcones, N-alkyl derivatives and investigation of enzym inhibition activities**
KAHRİMAN N.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 27 - 28 June 2019
- VI. **Synthesis and investigation of photophysical and photochemical properties of magnesium and zinc phthalocyanine complexes containing new chalcone derivative**
KANTEKİN H., Yalazan H., KAHRİMAN N., ERTEM B., SERDAROĞLU V., DURMUS M., Pişkin M.
Third GTU Photodynamic Day in the framework of the International Day of Light 2018, Kocaeli, Turkey, 09 May

2018, pp.10

- VII. **SYNTHESIS AND INVESTIGATION OF PHOTOPHYSICAL AND PHOTOCHEMICAL PROPERTIES OF MAGNESIUM(II) AND ZINC(II) PHTHALOCYANINE COMPLEXES CONTAINING NEW CHALCONE DERIVATIVE**
KANTEKİN H., YALAZAN H., KAHRİMAN N., ERTEM B., SERDAROĞLU V., PISKIN M., DURMUS M.
The 3rd GTU Photodynamic Day, Kocaeli, Turkey, 09 May 2018, pp.10
- VIII. **Synthesis of Chalcone Containing Thiophene-Schiff Base And Examination of The Biological Properties**
ÜNVER Y., TULUK M., BEKTAŞ E., KAHRİMAN N.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.190
- IX. **Synthesis of New Axially Chalcone Substituted Silicon (IV) Phthalocyanine and Investigation of Photophysical and Photochemical Properties**
KAHRİMAN N., ÜNVER Y., DEĞİRMENCİOĞLU İ., SERDAROĞLU V., AKÇAY H. T., DURMUŞ M., D. GÜLMEZ A.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.645
- X. **Gypsogenin-Chalcone Hybrid Compounds**
ULUSOY G., EMİRDAĞ-ÖZTÜRK S., KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., YAYLI N.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.1042
- XI. **Photophysical and Photochemical Properties of Novel Silicon (IV) Phthalocyanine-Chalcone Hybrid Compound**
KAHRİMAN N., ÜNVER Y., DEĞİRMENCİOĞLU İ., AKÇAY H. T., DURMUS M., D. GÜLMEZ A.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.1151
- XII. **Chalcone Derivatives and Investigation of Their Enzym Inhibition/Antioxidant Activities**
KAHRİMAN N., ÜNVER Y., PEKER K., BARUT B.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), Baku, Azerbaijan, 10 - 13 September 2017
- XIII. **Evaluation of Anti-Quorum Sensing Activities of Some Synthetic 1,2,4-Triazole Derivatives**
ÜNVER Y., KAHRİMAN N., TÜFEKÇİ E. F., KILIÇ A. O.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), Baku, Azerbaijan, 10 - 13 September 2017
- XIV. **New Gypsogenin-Chalcone Hybrid Compounds**
EMİRDAĞ-ÖZTÜRK S., SERDAROĞLU V., ULUSOY G., KAHRİMAN N., YAYLI N.
The Second Japan-Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences (JATUSPAB 2), Trabzon, Turkey, 11 - 12 September 2017, pp.18
- XV. **Synthesis of Novel Chalcone Derivatives and Investigation of Their Enzyme Inhibition/Antioxidant Activities**
KAHRİMAN N., ÜNVER Y., PEKER K., BARUT B.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Baku, Azerbaijan, 10 - 13 September 2017, pp.243
- XVI. **Antileishmanial Activity Study for 1,3,4-oxadiazole Derivatives**
ÜNVER Y., KAHRİMAN N., TÜFEKÇİ E. F., KILIÇ A. O.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), Baku, Azerbaijan, 10 - 13 September 2017, pp.281
- XVII. **Synthesis of Novel Pyrimidines, N-Alkyl Derivatives, Pyrimidine N-Glucosides and Investigation of Their Biological Activities**
KAHRİMAN N., PEKER K., SERDAROĞLU 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 September 2017, pp.97

- XVIII. **Synthesis of Gypsogenin-Chalcone Hybrid Compounds Gypsogenin-Chalcone Hybrid Compounds**
Emirdağ-Öztürk S., Ulusoy G., KAHRİMAN N., Serdaroğlu V., YAYLI N.
I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life (TABKON 2017), Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1929
- XIX. **Pirimidin N-Alkil Bromür Türevi Bileşiklerin HeLa ve C6 Hücre Hatlarına Karşı Antikanser Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi**
KAHRİMAN N., Aydın A., Peker K., SERDAROĞLU V., YAYLI N.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.851
- XX. **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, Cyprus (Kktc), 13 - 16 April 2017, pp.259
- XXI. **Oksazol Bileşiklerinin Sentezi ve Biyolojik Aktiviteleri**
FANDAKLI S., KAHRİMAN N., YÜCEL T. B., FAİZ Ö., YAYLI N.
Uluslararası Katılımlı 5. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Turkey, 30 March - 02 April 2017, pp.141
- XXII. **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, Turkey, 30 March - 02 April 2017
- XXIII. **Yeni Gypsogenin-Kalkon Hibrit Bileşiklerin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivite Çalışmalar**
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, Turkey, 30 March - 02 April 2017
- XXIV. **Yeni Metoksi Sübstitüe 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, Turkey, 30 March - 02 April 2017, pp.97
- XXV. **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, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.93
- XXVI. **Synthesis and Enzyme Inhibitory Activities of Novel Azachalcone N-Glucoside Compounds**
KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., KORKMAZ B., BARUT B.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.92
- XXVII. **Synthesis and Enzyme Inhibitory Activities of Novel Azachalcone N-Glucoside Compounds**
KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., KORKMAZ B., BARUT B.
4th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.92
- XXVIII. **NEW SYNTHESIS FROM GYPSOGENIN AND CHALCONE COMPOUNDS**
Emirdağ-Öztürk S., KAHRİMAN N., Ulusoy G., SERDAROĞLU V., YAYLI N.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.106
- XXIX. **3,5-Disüstitüe Pirazolin Bileşiklerinin Sentezi ve Enzim İnhibisyon Aktivitelerinin İncelenmesi**
Serdaroğlu V., KAHRİMAN N., Peker K., Fandaklı S., YAYLI N.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.105
- XXX. **Metoksi Sübstitüe Kalkon N-Glikozitlerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
FANDAKLI S., KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., BARUT B.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.108
- XXXI. **Senecio macrophyllus M Bieb Bitkisinin GC FID ve GC MS Analizi UçucuYağ Metanol ve Sulu**

Ekstraktlarının Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi

FANDAKLI S., ULAŞ N., BARUT B., YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÖZEL A., YAYLI N.

XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016

XXXII. Yeni Kalkon/Azokalkon N-Glikozitlerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi

PEKER K., KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., BARUT B.

III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.106

XXXIII. Senecio macrophyllus M. Bieb. Bitkisinin GC-MS ve GC-FID Analizi, Uçucu Yağ, Metanol ve Sulu ekstraktlarının Biyolojik aktivitelerinin incelenmesi

FANDAKLI S., ULAŞ ÇOLAK N., BARUT B., YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÖZEL A., YAYLI N.

22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Turkey, 31 August 2016 - 05 February 2017, vol.22, pp.75

XXXIV. Senecio macrophylus M. Bieb Bitkisinin GC-FID ve GC-MS Analizi,Uçucu Yağ, Metanol ve Sulu Ekstraktlarının Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi

FANDAKLI S., ULAŞ N., BARUT B., YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÖZEL A., YAYLI N.

XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.183

XXXV. Kalkon Oksimlerin Sentezi alfa Glukozidaz ve Lipaz İnhibisyonları Kuşadası

Fandaklı S., Yaylı N., Korkmaz B., Kahrıman N.

4.ilaç kimyası kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 March 2016

XXXVI. Pirimidin Bileşiklerin Kalkonlardan Sentazi ve Biyolojik Aktiviteleri

FANDAKLI S., YAYLI N., KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V.

4.İlaç Kimyası Kongresi, KUŞADASI, Turkey, 17 - 20 March 2016

XXXVII. Synthesis of pyrimidine based derivatives from phenolic chalcone using microwave methods and analysis of biological activities

YAYLI N., FANDAKLI S., KAHRİMAN N., ÜLKER S., BOZDEVECİ A.

ISOPS-11 Symposium, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.227

XXXVIII. Synthesis of pyrimidine based derivatives from phenolic chalcone using microwave method, and analysis of biological activities

YAYLI N., FANDAKLI S., KAHRİMAN N., Ülker S., BOZDEVECİ A.

11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.227

XXXIX. 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, Turkey, 9 - 12 June 2015

XL. 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, Turkey, 21 - 24 March 2015, pp.205

XLI. 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, Anyalya, Turkey, 21 - 24 March 2015, pp.150

XLII. 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, Turkey, 21 - 24 March 2015, pp.150

XLIII. 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, Turkey, 20 - 22 March 2015, pp.500

XLIV. 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, Turkey, 20 - 22 March 2015, pp.205

XLV. 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, Turkey, 16 - 19 March 2015, pp.144
- XLVI. **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, Turkey, 16 - 19 March 2015, pp.145
- XLVII. **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, Turkey, 16 - 19 March 2015, pp.161
- XLVIII. **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, Turkey, 16 - 19 March 2015, pp.144
- XLIX. **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, Turkey, 16 - 19 March 2015, pp.160
- L. **Yeni 2,4,6-Trisübstitüe Primidin Bileşikleri ve N"- Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antibakteriyal Aktivitelerinin İncelenmesi**
KAHRİMAN N., SENYUREK Z., YAYLI B., USTA A., BERIS F. S.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 23 March 2014, pp.212
- LI. **Yeni 3,5-Disubstitue Pirazolin Türevleri ve Bor Komplekslerinin Sentezi, Fiziksel ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
KAHRİMAN N., SENYUREK Z., YAYLI B.
I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Turkey, 25 - 29 October 2013, pp.10
- LII. **Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oils from the flower, leaf, and stem of Sempervivum brevipilium Muirhead from Turkey**
KAHRİMAN N., KAHRİMAN A., YAYLI B., SENYUREK Z.
6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.237
- LIII. **Yeni Ftalosiyanın Sentezi Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi**
ÇELENK KAYA E., KARADENİZ H., KAHRİMAN N., KAYA A. A.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 1 - 06 October 2012
- LIV. **Yeni Metalsiz ve Metalli Ftalosiyanın Mikrodalga ile Sentezi Spektral Termal Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi**
ÇELENK KAYA E., KARADENİZ H., KOCA A., KAHRİMAN N., SÖKMEN A.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 27 June - 02 July 2011
- LV. **, 2'-Diazaflavon Bileşiğinin Mikrodalga Yöntemi ile Sentezi, N, N'-Dialkil, Türevlerinin Eldesi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
KAHRİMAN N., YUCEL M., YAYLI N., SİNEK K., DEMİR İ.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.290
- LVI. **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, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.289
- LVII. **Mikrodalga Yöntemi ile 3'-azaflavanon Bileşiğinin, N-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
YUCEL M., KAHRİMAN N., SİNEK K., SÖNMEZ E., YAYLI N.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.254
- LVIII. **3'-azaflavon Bileşiğinin N-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini,**
YUCEL M., KAHRİMAN N., SİNEK K., SÖNMEZ E., YAYLI N.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.255
- LIX. **4'-Azaflavon Bileşiminin Mikrodalga Yöntemi ile Sentezi, N-Alkil Türevlerinin Eldesi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
SİNEK K., KAHRİMAN N., YUCEL M., SÖNMEZ E., YAYLI N.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.33
- LX. **3-Metil Substitüye 3-Azakalkon Bileşiminin Katalitik Hidrojenasyon ve Alkillendirme Reaksiyonları**
YILMAZ İSKENDER N., KAHRİMAN N., YUCEL M., YAYLI N.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.273
- LXI. **Kalkon grubu taşıyan yeni ftalosiyaninlerin sentezi ve karakterizasyonu**
NAS A., DİLBER G., KAHRİMAN N., YAYLI N., KANTEKİN H.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Turkey, 19 - 22 May 2011, pp.128-156
- LXII. **, 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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.84
- LXIII. **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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.79
- LXIV. **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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.85
- LXV. **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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.78
- LXVI. **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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.76
- LXVII. **4-Metil Substitüye 3-Azakalkon Bileşiminin Katalitik Hidrojenasyon ve Alkillendirme Reaksiyonları**
YILMAZ İSKENDER N., KAHRİMAN N., ARSLAN T., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.188
- LXVIII. **Gentianella caucasea Bitkisinin Uçucu Yağ Bileşimleri ve Antimikrobiyal Aktivitesi**
TOSUN G., KAHRİMAN N., Albay C., Yücel M., YAYLI N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.150
- LXIX. **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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.77
- LXX. **1,3'-Diazaflavon Bileşiminin Mikrodalga Yöntemi İle 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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.241
- LXXI. **Gentianella caucasea 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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.82
- LXXII. **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, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.0-80
- LXXIII. **Silene alba bitkisinin HPLC ile fenolik bileşenlerinin incelenmesi**
ALİYAZICIOĞLU R., ŞAHİN H., KOLAYLI S., KAHRİMAN N.
Kromatografi 2010, Erzurum, Turkey, 16 - 19 June 2010, pp.68
- LXXIV. **Silene alba Bitkisinin HPLC ile Fenolik Bileşiklerinin İncelenmesi**
ALİYAZICIOĞLU R., ŞAHİN H., KOLAYLI S., KAHRİMAN N.
Kromatografi 2010, Erzurum, Turkey, 16 - 19 June 2010, pp.68
- LXXV. **Makrobisiklik Grup İçeren Yeni Bileşiklerin Kromatografik Yöntemler Kullanılarak Saflaştırılmaları**
DİLBER G., KANTEKİN H., KAHRİMAN N.
Kromatografi 2010, Erzurum, Turkey, 16 - 17 May 2010, pp.35
- LXXVI. **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, Turkey, 26 - 28 September 2009
- LXXVII. **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, Turkey, 26 - 29 September 2009, pp.40
- LXXVIII. **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, Turkey, 26 - 29 September 2009, pp.22
- LXXIX. **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, Turkey, 26 - 29 September 2009, pp.62
- LXXX. **Minuartia meyeri Bitkisinin Uçucu Yağının ve Antimikrobiyal Aktivitesinin Analizi**
ALBAY C., İSKENDER N. Y., ÇELİK G., KAHRİMAN N., YAYLI N.
Kromatografi 2009, Trabzon, Turkey, 26 - 29 September 2009, pp.13
- LXXXI. **Senecio nemorensis ve Senecio othonnae Bitkilerinin Yaprak ve Gövdesinin HPLC İle Fenolik Bileşenlerinin İncelenmesi**
ŞAHİN H., ULUSOY E., KAHRİMAN N., KOLAYLI S.
Kromatografi 2009, Trabzon, Turkey, 26 - 29 September 2009, pp.28
- LXXXII. **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, Turkey, 26 - 29 September 2009, pp.12
- LXXXIII. **2-Hidroksi Azakalkonların Uv Işığıyla Dimerleşmemeleri Ve Benzoillenme Modifikasyonu ile Dimerleşmelerinin Teorik Ve Deneysel İzahı**
YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., ALBAY C., YAYLI N.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009, pp.75
- LXXXIV. **Türkiye' de Yetişen Branchytheicum 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, Turkey, 16 - 20 June 2009, pp.103
- LXXXV. **Mikrodalga Yöntemi ile 1,3'-Diazaflavon Bileşiğinin, N-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., YAYLI N., DEMİR E.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009, pp.100
- LXXXVI. **Mikrodalga ile 2-/3-Azaflavonon Sentezi**
YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILMAZ İSKENDER N., YAYLI N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Cyprus (Kktc), 6 - 10 October 2008, pp.10

- LXXXVII. **Mikroalga Yöntemi ile 1, 4'-Diazaflavon Bileşiminin, N-Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**
YAYLI N., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., DEMİR E., DEMİRBAĞ Z.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Cyprus (Kkct), 6 - 10 October 2008, pp.160
- LXXXVIII. **Azakalkon Grubu İçeren Yeni Ftalosiyaninlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
BIYIKLIOĞLU Z., ACAR İ., KANTEKİN H., KAHRİMAN N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Turkey, 6 - 10 October 2008, pp.145
- LXXXIX. **Hidroksi Substitüye 4-Azakalkon Bileşiklerinin Fotokimyasal Reaksiyonları ve Teorik İncelemeleri**
YAŞAR A., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., YILMAZ İSKENDER N., YAYLI N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Cyprus (Kkct), 6 - 10 October 2008, pp.9
- XC. **Metoksi Substitüye 2-Azakalkon Bileşiklerinin Katalitik Hidrojenasyon Reaksiyonları**
KAHRİMAN N., ALBAY C., YAYLI N., YILMAZ İSKENDER N., ÜÇÜNCÜ O.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.122
- XCI. **Paeonia mascula L. Miller subsp. Arientina (Anders.)Cullen and Heywood ve Paeonia wittmannia Bitkisinin Uçucu Yağlarının Kimyasal Bileşimi ve Antibakteriyal Aktiviteleri**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., USTA A., KAHRİMAN N., YAYLI N.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.130
- XCII. **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, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.121
- XCIII. **Nitro Substitüye 2-Azakalkon Bileşiklerinin Katalitik Hidrojenasyon Reaksiyonları**
YILMAZ İSKENDER N., ALBAY C., KAHRİMAN N., USTA A., YAYLI N.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.109
- XCIV. **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, Turkey, 5 - 09 June 2007, pp.86
- XCV. **Viburnum orientale, Viburnum opulus ve Viburnum lantana Uçucu Yağlarının ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Analizi**
YILMAZ N., KAHRİMAN N., ÜÇÜNCÜ O., MISIR G., YAŞAR A., GÜLEÇ C., YAYLI N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.215
- XCVI. **Yeni Azakalkonların ve Fotodimerizasyon Ürünlerinin Antioksidan ve Antimikrobiyal Özellikleri**
KÜÇÜK M., YAYLI N., AKYUZ E., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., GÜLEÇ C., KAHRİMAN N., KARAOĞLU Ş. A.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.20
- XCVII. **Centaurea appendigera ve Centaurea helenioides Bitkilerinin Uçucu Yağlarının ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Analizi**
YAŞAR A., ÜÇÜNCÜ O., KAHRİMAN N., KARAOĞLU Ş. A., YAYLI N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.209
- XCVIII. **3-Nitro Azakalkon Bileşiklerinin Fotokimyasal ve Alkillendirme Reaksiyonlarının İncelenmesi**
ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILMAZ N., YAYLI N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.217
- XCIX. **Papever lateritium Bitkisinin GC-MS Analiz ve Biyolojik Aktiviteleri**
ULUSOY E., KÜÇÜK M., ALPAY KARAOĞLU Ş., KAHRİMAN N., YAYLACI KARAHALİL F., OCAK M.
XX. ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006
- C. **Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Yetişen Bazı Endemik Bitki Türlerinin Element İçeriklerinin Tayini**
BULUT V. N., ŞENTÜRK H. B., KAHRİMAN N., KEMER B., TÜFEKÇİ M., DURAN C., GÜNDOĞDU A.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006
- CI. **Hypholoma fasciculare, Hypholoma 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, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.216

- CII. **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, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.210
- CIII. **Metoksi azakalkon bileşiklerinin fotokimyasal ve alkilendirme reaksiyonlarının incelenmesi**
YAYLI N., ALBAY C., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILDIRIM N.
kongre, Aydın, Turkey, 30 September - 02 October 2005
- CIV. **Metoksi-Azakalkon Bileşiklerinin Fotokimyasal ve Alkilendirme Reaksiyonlarının İncelenmesi**
GÜLEÇ C., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILDIRIM N., YAYLI N.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Turkey, 30 September - 04 October 2005, pp.28
- CV. **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, Turkey, 30 September - 04 October 2005, pp.727

Supported Projects

YAYLI N., DOĞAN İ. S., ALİYAZICIOĞLU R., KAHRİMAN N., AYDIN A., SELLİTEPE H. E., TUBITAK Project, Hidroksi ve D-Glukoz Substitue Benzoin, Benzil ve Stilben Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2018 - Continues

Yaylı N., Kahrıman N., Doğan İ. S., Aliyazıcıoğlu R., Aydın A., TUBITAK Project, Hidroksi ve D-Glukoz Substitue Benzoin, Benzil ve Stilben Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2018 - 2020

KAHRİMAN N., YAYLI N., TUBITAK Project, Doğal Ürün Analoğu Gypsogenin-Coo-Kalkon Hibrit Bileşiklerinin Sentezi, Antimikrobiyal Ve Sitotoksik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2015 - 2018

KAHRİMAN N., TUBITAK Project, PİRİMİDİN BİLEŞİKLERİ, PİRİMİDİN N-GLİKOZİT VE ALKİL TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE BİYOLOJİK AKTİVİTELERİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2017

ALVER Ü., DUMAN M. S., ÇUVALCI H., ÇANAKÇI A., ASLAN M., AKPINAR M. V., OKUMUŞ H. İ., YILDIRIM İ., DENİZ İ., BELDÜZ A. O., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, ZIRHLI YELEKLER İÇİN FONKSİYONEL DERECELENDİRİLMİŞ HİBRİT NANOKOMPOZİT MALZEMELERİN ÜRETİMİ VE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2015 - 2016

KAHRİMAN N., TUBITAK Project, Yeni 3,5-Disubstitue Pirazolin Türevleri ve Bor Komplekslerinin Sentezi, UV Absorpsiyon Özellikleri ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2013 - 2014

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Publons, Member, 2019 - Continues, Turkey

ORCID, Member, 2017 - Continues, Turkey

KİMYAGERLER DERNEĞİ, Member, 2015 - Continues

Scientific Refereeing

Records of Natural Products, SCI Journal, July 2017

Records of Natural Products, SCI Journal, June 2017

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2017

Records of Natural Products, SCI Journal, March 2017

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, SCI Journal, January 2017

RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, SCI Journal, September 2015

European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Journal, April 2015

ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Journal, February 2015
TUBITAK Project, December 2014
TUBITAK Project, December 2014
Research on Chemical Intermediates, SCI Journal, September 2014
JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Journal, July 2014
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Journal, June 2014
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Journal, February 2014
Scientia Pharmaceutica, Other Indexed Journal, October 2013
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Journal, June 2013
Research on Chemical Intermediates, SCI Journal, May 2013
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Journal, April 2013
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Journal, April 2013
JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Journal, April 2013
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, SCI Journal, September 2012
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, SCI Journal, June 2012
FOOD CONTROL, SCI Journal, May 2012
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Journal, January 2012
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Journal, June 2011
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Journal, March 2011

Metrics

Publication: 188
Citation (WoS): 846
Citation (Scopus): 902
H-Index (WoS): 17
H-Index (Scopus): 18

Congress and Symposium Activities

11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Attendee, Ankara, Turkey, 2015
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
3. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Attendee, Turkey, 2015
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014
I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Attendee, Sakarya, Turkey, 2013
6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Attendee, Trabzon, Turkey, 2013
3. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2011
Kromatografi 2010, Attendee, Erzurum, Turkey, 2010
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Karaelmas Üniversitesi, Attendee, Zonguldak, Turkey, 2010
25. Ulusal Kimya Kongresi, Atatürk Üniversitesi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2010
Kromatografi 2009, Attendee, Trabzon, Turkey, 2009
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Sivas, Turkey, 2009
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 2008
21. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Malatya, Turkey, 2007
International Conference on Organic Chemistry, Attendee, Erzurum, Turkey, 2007
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2006
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2005

Awards

KAHRİMAN N., "2015 Yılı Genç Bilim ve Sanat İnsanı Ödülü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, May 2016