

## Prof. Dr. NURAN KAHRİMAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 4276](tel:+904623774276)

E-posta: [nuranyayli@ktu.edu.tr](mailto:nuranyayli@ktu.edu.tr)

Diğer E-posta: [nuran\\_yayli@hotmail.com](mailto:nuran_yayli@hotmail.com)

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

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü 61080/TRABZON

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 82IVcTIAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9729-433X

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

Yoksis Araştırmacı ID: 117556

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 2007 - 2011

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat, Kimya, Türkiye 2005 - 2007

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Edebiyat, Kimya, Türkiye 2000 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

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

Yüksek Lisans, Bazı Teucrium L. Taksonlarında Uçucu Yağların Kimyasal Bileşimleri ve Antimikrobiyal Aktiviteleri, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/ Organik Kimya, 2007

### Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Bitki Kimyası, Doğal Ürünler Kimyası, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Organik Bileşiklerin Fotokimyası, Organik Spektroskopisi, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2014 - 2022

Doktor, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2011 - 2014

Öğretim Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2011 - 2014

Öğretim Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2007 - 2011

## Verdiği Dersler

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

## Yönetilen Tezler

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

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- 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, cilt.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, cilt.47, sa.2, ss.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, cilt.40, sa.22, ss.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, cilt.43, sa.6, ss.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, cilt.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, cilt.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, cilt.107, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis of hydroxy benzoïn/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, cilt.45, sa.3, ss.788-804, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis of hydroxy benzoïn/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, cilt.45, sa.3, ss.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, cilt.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, cilt.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, cilt.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, cilt.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, cilt.44, sa.6, ss.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, cilt.17, sa.1, ss.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, cilt.1196, ss.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, cilt.56, sa.9, ss.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, cilt.895, ss.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, cilt.13, sa.4, ss.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, cilt.89, sa.4, ss.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, cilt.83, ss.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, cilt.361, ss.1-11, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Yeni Azakalkon-Şeker Hibrit Bileşiklerinin Sentezi**  
KAHRİMAN N., Serdaroglu V.  
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.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, cilt.42, sa.2, ss.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, cilt.350, sa.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, cilt.9, sa.4, ss.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., ISKEFIYELI Z., BERIS F. S., YAYLI N.  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.69, ss.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, cilt.99, sa.1, ss.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, cilt.7, sa.3, ss.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, sa.11, ss.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, cilt.24, sa.5, ss.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, cilt.24, sa.4, ss.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, cilt.24, sa.4, ss.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, cilt.49, sa.1, ss.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, cilt.6, sa.1, ss.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, cilt.26, sa.8, ss.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., Genç H., Karaoglu S. A., YAYLI N.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.6, ss.2389-2391, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **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)
- 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, cilt.23, sa.5, ss.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, cilt.23, sa.3, ss.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, cilt.35, sa.1, ss.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, cilt.35, sa.3, ss.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, cilt.5, sa.2, ss.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, cilt.23, sa.6, ss.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, cilt.22, sa.9, ss.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., Kahrıman N., Yaylı N.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.9, ss.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, cilt.22, sa.8, ss.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, cilt.16, sa.8, ss.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, cilt.22, sa.5, ss.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, cilt.5, sa.5, ss.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, cilt.48, sa.2, ss.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, cilt.34, sa.6, ss.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, cilt.34, sa.2, ss.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, cilt.21, sa.9, ss.7321-7326, 2009 (SCI-Expanded)
- LV. **Volatile Constituents of the Flower, Leaf and Stem of *Lathyrus vernus* (L.) Grown in Turkey**  
İskender N. Y., Yayli N., YAŞAR A., ÇOŞKUNÇELEBİ K., YAYLI N.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.8, ss.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, cilt.21, sa.8, ss.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, cilt.21, sa.7, ss.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, cilt.203, sa.2-3, ss.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, cilt.21, sa.2, ss.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, cilt.47, sa.1, ss.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, cilt.33, sa.5, ss.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, cilt.32, sa.6, ss.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, cilt.20, sa.5, ss.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, cilt.20, sa.4, ss.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., Yayh N., YAŞAR A., TERZİOĞLU S., YAYLI N.  
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.3, sa.6, ss.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, cilt.3, sa.6, ss.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, cilt.19, sa.5, ss.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, cilt.188, sa.2-3, ss.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, cilt.19, sa.5, ss.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, cilt.90, sa.8, ss.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, cilt.8, ss.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, cilt.44, sa.8, ss.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, cilt.30, sa.4, ss.505-514, 2006 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Molecular docking, synthesis and biological evaluation (enzyme inhibition, antimicrobial and antioxidant) of methoxy benzoin/benzil/stilbenoid derivatives**

Yaylı N., Kahrıman N., Bozdağ G., Serdaroğlu V., Aliyazıcıoğlu R., Sellitepe H. E., Alpay Karaoğlu Ş., Yılmaz G.  
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.15, sa.2, ss.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 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Makrobisiklik Grup İçeren Yeni Bileşiklerin Kromatografik Yöntemler Kullanılarak Saflaştırılmaları**

DİLBER G., KAHRİMAN N., KANTEKİN H.  
Kromatografi 2010, Erzurum, Türkiye, ss.35

II. **Makrobisiklik Grup İçeren Yeni Bileşiklerin Kromatografik Yöntemler Kullanılarak Saflaştırılmaları**

DİLBER G., KAHRİMAN N., KANTEKİN H.  
Kromatografi 2010, Erzurum, Türkiye, ss.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, Türkiye, 19 - 20 Mart 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, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2019, ss.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 Haziran 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, Türkiye, 09 Mayıs



2018, ss.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, Türkiye, 09 Mayıs 2018, ss.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, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.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, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.645

X. **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

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, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.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, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 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, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017

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

Emirdağ-Öztürk S., SERDAROĞLU 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

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, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.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, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.281

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

KAHRİMAN N., PEKER K., Serdaroğlu V., Aydın A., USTA A., FANDAKLI S., YAYLI N.

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

- XVIII. **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
- 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, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.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, Kıbrıs (Kktc), 13 - 16 Nisan 2017, ss.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, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017, ss.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, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 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, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 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, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017, ss.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, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.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, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.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, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.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, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.106
- XXIX. **3,5-Disüstitüe Pirazolin Bileşiklerinin Sentezi ve Enzim İnhibisyon Aktivitelerinin İncelenmesi**  
Serdaroglu V., KAHRİMAN N., Peker K., Fandaklı S., YAYLI N.  
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.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, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.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, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016

- XXXII. **Yeni Kalkon/Azakalkon N-Glikozitlerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**  
PEKER K., KAHRİMAN N., SERDAROĞLU V., BARUT B.  
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.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, Türkiye, 31 Ağustos 2016 - 05 Şubat 2017, cilt.22, ss.75
- XXXIV. **Senecio macrophyllus 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, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.183
- XXXV. **Kalkon Oksimlerin Sentezi alfa Glukozidaz ve Lipaz İnhibisyonları Kuşadası**  
Fandaklı S., Yaylı N., Korkmaz B., Kahrıman N.  
4.ilaç kimyası kongresi, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Mart 2016
- XXXVI. **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
- 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, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.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, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.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, Türkiye, 9 - 12 Haziran 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, Türkiye, 21 - 24 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 21 - 24 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 21 - 24 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.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, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.160
- L. **Yeni 2,4,6-Trisübstitüe Primidin Bileşikleri ve N"- Alkil Türevlerinin Sentezi ve Antibakteriyel Aktivitelerinin İncelenmesi**  
KAHRİMAN N., SENYUREK Z., YAYLI B., USTA A., BERIS F. S.  
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, ss.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, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013, ss.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, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013, ss.237
- LIII. **Yeni Ftalosiyanın Sentezi Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi**  
ÇELENK KAYA E., KARADENİZ H., KAHRİMAN N., KAYA A. A.  
26. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 1 - 06 Ekim 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, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 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, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.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, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.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, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.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, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.255
- LIX. **4'-Azaflavon Bileşiğinin 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, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.33

- LX. **3-Metil Substitüye 3-Azalkon Bileşiğinin 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
- LXI. **Kalkon grubu taşıyan yeni ftalosiyanınların 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
- 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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.76
- LXVII. **4-Metil Substitüye 3-Azalkon Bileşiğinin 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
- 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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.77
- LXX. **1,3'-Diazaflavon Bileşiğinin 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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.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, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.0-80
- LXXIII. **Silene alba bitkisinin HPLC ile fenolik bileşenlerinin incelenmesi**

- ALİYAZICIOĞLU R., ŞAHİN H., KOLAYLI S., KAHRİMAN N.  
Kromatografi 2010, Erzurum, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2010, ss.68
- LXXIV. **Silene alba** Bitkisinin HPLC ile Fenolik Bileşiklerinin İncelenmesi  
ALİYAZICIOĞLU R., ŞAHİN H., KOLAYLI S., KAHRİMAN N.  
Kromatografi 2010, Erzurum, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2010, ss.68
- LXXV. **Makrobisiklik Grup İçeren Yeni Bileşiklerin Kromatografik Yöntemler Kullanılarak Saflaştırılmaları**  
DİLBER G., KANTEKİN H., KAHRİMAN N.  
Kromatografi 2010, Erzurum, Türkiye, 16 - 17 Mayıs 2010, ss.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, Türkiye, 26 - 28 Eylül 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, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.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, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.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, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.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, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.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, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.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, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2009, ss.12
- LXXXIII. **2-Hidroksi Azakalkonların Uv Işıığıyla 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, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.75
- LXXXIV. **Türkiye' de Yetişen Branchytheticium 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
- 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, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.100
- LXXXVI. **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
- LXXXVII. **Mikrodalga Yöntemi ile 1, 4'-Diazaflavon Bileşiğinin, 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

LXXXVIII. **Azakalkon Grubu İçeren Yeni Ftalosiyaninlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**

BIYIKLIOĞLU Z., ACAR İ., KANTEKİN H., KAHRİMAN N.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008, ss.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, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008, ss.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, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.122

XCİ. ***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, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.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, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.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, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.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, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.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, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.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, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.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, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.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, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.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, Türkiye, 4 - 08 Eylül 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, Türkiye, 4 - 08 Eylül 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, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.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, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.210

**CIII. Metoksi azakalkon bileşiklerinin fotokimyasal ve alkilendirme reaksiyonlarının incelenmesi**

YAYLI N., ALBAY C., ÜÇÜNCÜ O., YAŞAR A., KAHRİMAN N., YILDIRIM N.

kongre, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 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, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.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, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.727

## Desteklenen Projeler

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

Yaylı N., Kahrıman 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

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

KAHRİMAN N., TÜBİTAK Projesi, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZIRHLI YELEKLER İÇİN FONKSİYONEL DERECELENDİRİLMİŞ HİBRİT NANOKOMPOZİT MALZEMELERİN ÜRETİMİ VE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2015 - 2016

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

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Publons, Üye, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye

ORCID, Üye, 2017 - Devam Ediyor , Türkiye

KİMYAGERLER DERNEĞİ, Üye, 2015 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Records of Natural Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

Records of Natural Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2017

Records of Natural Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015

European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015

ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015

TÜBİTAK Projesi, Aralık 2014

TÜBİTAK Projesi, Aralık 2014



Research on Chemical Intermediates, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014  
JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014  
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014  
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014  
Scientia Pharmaceutica, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2013  
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013  
Research on Chemical Intermediates, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013  
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013  
JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013  
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012  
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012  
FOOD CONTROL, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2011  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

## Metrikler

Yayın: 188  
Atıf (WoS): 846  
Atıf (Scopus): 902  
H-İndeks (WoS): 17  
H-İndeks (Scopus): 18

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

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

## Ödüller

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