

Prof. Esvet Akbaş

Personal Information

Office Phone: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Extension: 90

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 22290

Email: esvetakbas@yyu.edu.tr

Other Email: esvakbas@hotmail.com

Web: <http://aves.yyu.edu.tr/esvetakbas/>

Address: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü-VAN

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri , Kimya/Organik, Turkey 1998 - 2002

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri , Kimya/Organik, Turkey 1996 - 1998

Undergraduate, Ankara University, Faculty Of Science, Department Of Chemistry, Turkey 1986 - 1990

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İş sağlığı ve güvenliği C sınıfı uzman, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2018

Dissertations

Doctorate, 4-benzoil-5-fenil-2,3-furandion esasında yeni karboksilik asit türevlerinin sentezi ve reaksiyonlarının araştırılması. Danışman: , Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Organik, 2002

Postgraduate, 4-Benzoil-5-Fenil-1-Piridin-2-İl-1h-Pirazol-3-Karboksilik Asidin sentezi ve reaksiyonları, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Organik, 1998

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmaceutical Chemistry, Chemistry, Organic Chemistry, Chemistry of Dyes and Pigments, Chemistry of Heterocyclic Compounds, Organic Reaction Mechanisms, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2015 - Continues

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - 2015

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2003 - 2010

Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1998 - 2003

Academic and Administrative Experience

Dean, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, 2021 - Continues

YÖKAK Kurumsal Dış Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Rektörlük, Rektörlük, 2020 - Continues

Van Yüzüncü Yil University, Sosyal Güvenlik Programı, 2017 - Continues

Manager of Research and Application Center, Van Yüzüncü Yil University, Rektörlük, Rektörlük, 2016 - Continues

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Rektörlük, Rektörlük, 2016 - Continues

Van Yüzüncü Yil University, Van Güvenlik Meslek Yüksekokulu Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, Van Güvenlik Meslek Yüksekokulu Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2016 - Continues

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Rektörlük, Rektörlük, 2015 - Continues

Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2015 - Continues

Member of the Senate, Van Yüzüncü Yil University, Van Güvenlik Meslek Yüksekokulu, 2013 - Continues

Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Van Güvenlik Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2013 - Continues

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Van Güvenlik Meslek Yüksekokulu, 2013 - Continues

Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Van Güvenlik Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2013 - Continues

Director of Vocational School, Van Yüzüncü Yil University, Van Güvenlik Meslek Yüksekokulu, 2013 - Continues

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Van Güvenlik Meslek Yüksekokulu, 2013 - Continues

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2003 - Continues

Director of Vocational School, Van Yüzüncü Yil University, Van Meslek Yüksekokulu, 2020 - 2021

Advising Theses

Akbaş E., Van Kalesi Höyüğü Toplumunda Eser Element Analizi İle Paleodiyetin Belirlenmesi, Postgraduate, T.Tüfekcioğlu(Student), 2020

Akbaş E., YENİ 1,2,3,4-TETRAHİDRO PİRİMİDİN TÜREVİ BİLEŞİKLERİN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU, Doctorate, A.Rüzgar(Student), 2019

Akbaş E., Pirimidin Türevi Bileşiklerin Sodyum Azit İle Reaksiyonlarının Araştırılması ve Teorik Hesaplamalarının İncelenmesi,, Postgraduate, N.Şeker(Student), 2018

Akbaş E., Aminotetrazol Bileşiğinin Üçbileşenli Reaksiyonlarının Araştırılması ve Nihai Ürünlerin Teorik Hesaplamaları, Postgraduate, s.çelik(Student), 2018

Akbaş E., Stereomerkeze Sahip Çeşitli Pirimidin Bileşiklerinin Multikomponent Reaksiyon Yöntemi İle Sentezi Ve İleri Kademe Reaksiyonlarının Araştırılması, Doctorate, E.Ergan(Student), 2016

Akbaş E., Çalışkan Kılıç N., Endüstriyel Hammadde Olan Perlitin Organosilanlanması, Postgraduate, H.Dönmez(Student), 2016

Akbaş E., MULTİKOMPONENT HALKALANMA REAKSİYONU YÖNTEMİ İLE HETEROHALKALI BİLEŞİKLERİN SENTEZİ, Postgraduate, M.Çakır(Student), 2016

Akbaş E., Su ve Sentetik Bazlı Boya İmalatında Kullanılmak Amacıyla Mikronize Malzemelerin Hazırlanması,, Postgraduate, A.SÖKMEN(Student), 2015

Akbaş E., Farklı Kimyasal Katkılar Kullanarak Soğuk Havada Donmayan Beton Üretimi,, Postgraduate, A.ALPAŞLAN(Student), 2014

Akbaş E., Çeşitli dihidropirimidin türevlerinin sentezi,, Postgraduate, A.ERDOĞAN(Student), 2013

Akbaş E., Çeşitli pirimidin türevlerinin sentezi,, Postgraduate, E.YILDIZ(Student), 2011

Akbaş E., Üç komponentli siklokondenzasyon reaksiyonu ile aminopirimidin bileşiklerinin sentezi,, Postgraduate, M.Rauf(Student), 2010

Akbaş E., Biginelli reaksiyonu ile çeşitli pirimidin türevlerinin sentezi ve ileri kademe reaksiyonlarının araştırılması,,

Postgraduate, İ.AKYAZI(Student), 2010

Akbaş E., Kondenzasyon reaksiyonları ile 4-arildihidropirimidin türevinin sentezi ve ileri kademe reaksiyonlarının araştırılması, Postgraduate, F.Aslanoğlu(Student), 2007

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Methylene blue adsorption from aqueous solution by functionalized perlites: an experimental and computational chemistry study**
Gökırmak Söğüt E., Ergan E., Çalışkan Kılıç N., Dönmez H., Akbaş E.
Desalination And Water Treatment, vol.217, pp.391-410, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Synthesis, characterization and theoretical studies of novel pyrimidine derivatives as potential corrosion inhibitors**
Akbaş E., Yıldız E., Erdoğan A.
Journal Of The Serbian Chemical Society, vol.4, no.85, pp.481-491, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- III. **Nephroprotective effect of Ferulago angulata flowers on N-nitrosodimethylamine-induced nephrotoxicity in rats and its phytochemical profile**
Ekin S., Kiziltas H., Akkoyun M. B. , Ekin H. N. , YILDIRIM S., Oto G., Akbaş E., Orhan D. D. , ÖZGÖKÇE F.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, vol.43, no.11, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Synthesis, characterization, antioxidant properties and DFT calculation of some new pyrimidine derivatives**
Akbas E., Ergan E., ŞAHİN E., Ekin S., Çakır M., Karakuş Y.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, vol.194, no.8, pp.796-802, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **A Green Protocol for Simple One-pot Synthesis of New Pyrimidine Derivatives Both Microwave Irradiation and Conventional Heating: Reactions, Characterization, and Theoretical Calculations**
Akbaş E., Rüzgar A., ŞAHİN E., Ergan E.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, vol.56, no.3, pp.1003-1011, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Synthesis, DFT calculations, spectroscopy and in vitro antioxidant activity studies on 4-hydroxyphenyl substituted thiopyrimidine derivatives**
Akbaş E., Ekin S., Ergan E., Karakuş Y.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol.1174, pp.177-183, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **STUDIES ON THEORETICAL CALCULATIONS OF CORROSION INHIBITION BEHAVIOR OF PYRIDAZINE AND PYRAZOLE DERIVATIVES**
Ergan E., Akbaş E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, pp.9549-9556, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VIII. **Synthesis, theoretical calculation, electrochemistry and total antioxidant capacity of 5-benzoyl-6-phenyl-4-(4-methoxyphenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-2-thioxopyrimidine and derivatives**
Ergan E., Akbaş E., Levent A., şahin E., Konuş M., Seferoglu N.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol.1136, pp.231-243, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Synthesis, DFT Study and the Eschenmoser Sulfide Contraction of 1,2,3,4-tetrahydropyrimidine Derivatives**
Akbaş E., ERDOGAN A., Ergan E., Gülcan M., Rüzgar A.
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, vol.39, no.2, pp.269-277, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Antioxidant properties of Ferulago angulata and its hepatoprotective effect against N-nitrosodimethylamine-induced oxidative stress in rats**
Kiziltas H., Ekin S., Bayramoglu M., Akbaş E., Oto G., YILDIRIM S., Özgökçe F.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, vol.55, no.1, pp.888-897, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Transition Metal(II) Complexes of a Novel Symmetrical Benzothiazole-Based Ligand: Synthesis, Spectral/Structural Characterization and Fluorescence Properties**
Gülcan M., Karataş Y., Isik S., Ozturk G., Akbaş E., ŞAHİN E.

JOURNAL OF FLUORESCENCE, vol.24, no.6, pp.1679-1686, 2014 (Journal Indexed in SCI)

- XII. **Fluorescence Properties and Electrochemical Behavior of Some Schiff Bases Derived from N-Aminopyrimidine**
Gülcan M., Dogru U., Ozturk G., Levent A., Akbaş E.
JOURNAL OF FLUORESCENCE, vol.24, no.2, pp.389-396, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Microwave-Assisted Synthesis of New Dihydropyrimidine Derivatives and Mechanism of the Reactions**
Akbaş E., ŞAHİN E., YILDIZ E., ANIL B., AKYAZI I.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, vol.10, no.9, pp.651-656, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Corrosion inhibition of austenitic stainless steel by some pyrimidine compounds in hydrochloric acid**
Caliskan N., Akbaş E.
MATERIALS AND CORROSION-WERKSTOFFE UND KORROSION, vol.63, no.3, pp.231-237, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Microwave-Assisted Synthesis of Tetrahydropyrimidines via Multicomponent Reactions and Evaluation of Biological Activities**
Akbaş E., Berber I., AKYAZI I., ANIL B., YILDIZ E.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, vol.8, no.9, pp.663-667, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **The inhibition effect of some pyrimidine derivatives on austenitic stainless steel in acidic media**
Caliskan N., Akbaş E.
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol.126, no.3, pp.983-988, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Synthesis of Some Novel Pyrimidine Derivatives and Investigation of their Electrochemical Behavior**
Akbaş E., Levent A., Gümüş S., SUMER M. R., AKYAZI I.
BULLETIN OF THE KOREAN CHEMICAL SOCIETY, vol.31, no.12, pp.3632-3638, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Microwave-Assisted Studies on the Reactions of the 4-Benzoyl-5-Phenyl-2,3-Dihydro-2,3-Furandione and Derivatives**
Akbaş E., SENER A.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, vol.7, no.2, pp.103-105, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **A simple one-pot synthesis of 1,2,3,4-tetrahydro-2-thioxopyrimidine derivatives**
Akbaş E., ASLANOĞLU F., ANIL B., SENER A.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, vol.45, no.5, pp.1457-1460, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Synthesis and spectral studies of pyranone derivative and its Cu(II), Co(II), Ni(II) and Zn(II) complexes**
Akbaş E., SONMEZ M., ANIL B., Aslanoğlu F.
RUSSIAN JOURNAL OF GENERAL CHEMISTRY, vol.78, no.6, pp.1277-1282, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Synthesis of some transition metal complexes of ligands derived from 5-phenyl-2,3-dihydro-2,3-furandione**
Akbaş E., SÖNMEZ M., Çelebi M., Aslanoğlu F.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, no.5, pp.256-259, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Studies on reactions of pyrimidine compounds. 2. Microwave-assisted synthesis of 1,2,3,4-tetrahydro-2-thioxopyrimidine derivatives**
Akbaş E., ASLANOĞLU F.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, vol.183, no.1, pp.82-89, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Studies on reactions of pyrimidine compounds: Synthesis and reactions of 5-benzoyl-4,6-diphenyl-1,2,3,4-tetrahydro-2-thioxopyrimidine**
Aslanoglu F., Akbas E., SOENMEZ M., ANIL B.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, vol.182, no.7, pp.1589-1597, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Reactions of substituted furan-2,3-diones with C- and N-nucleophiles**
Akbas E., DASKAPAN T., SENER A.

- ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.19, no.3, pp.1913-1918, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Synthesis, antibacterial and antifungal activity of some new pyridazinone metal complexes**
SONMEZ M., BERBER İ., Akbas E.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol.41, no.1, pp.101-105, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Syntheses of some new 1H-pyrazole, pyridazin-3(2H)-one, and oxazin-4-one derivatives**
Akbas E., Aslanoglu F.
HETEROATOM CHEMISTRY, vol.17, no.1, pp.8-12, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **Synthesis and antibacterial activity of 4-benzoyl-1-methyl-5-phenyl-1H- pyrazole-3-carboxylic acid and derivatives**
Akbaş E., Berber I., Şener A., HASANOV B.
Farmaco, vol.60, no.1, pp.23-26, 2005 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXVIII. **Synthesis and some reactions of 4-benzoyl-5-phenyl-1-pyridin-2-yl-1H-pyrazole-3-carboxylic acid**
SENER A., Akbas E., SENER M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.28, no.3, pp.271-277, 2004 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of electronic characteristics of tetrahydro pyrimidine derivatives and investigation of usability as anti-corrosion**
Okay M., Ergan E., Akbaş B. Ç., Akbaş E.
International Journal of Chemistry and Technology, vol.5, no.1, pp.59-66, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Protective Effect of Ferulago angulata (Schlecht.) Boiss on N-nitrosodimethylamine induced oxidative stress in rats**
Kızıldaş H., Ekin S., Bayramoglu Akkoyun M., Oto G., Akbaş E.
Van Tıp Dergisi, vol.24, no.2, pp.117-122, 2019 (National Refreed University Journal)
- III. **Synthesis of the 3,5-diphenyl-1H-pyrazole and cytogenetic and oxidative alterations after exposure of cultured human whole blood cells**
Akbaş E., Celikezen F. C., Turkez H., Ozdemir O., Rüzgar A., Ergan E., ŞAHİN E.
COGENT CHEMISTRY, vol.3, no.1, 2017 (Journal Indexed in ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Kozmetik Mikrobiyoloji**
Ekin S., Akbaş E.
Cosming, İzmir, 2016
- II. **Küçük Ölçekli ve Büyük Ölçekli Organik Kimya Deneyleri**
Akbaş E.
Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2013

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **5-BENZOİL-4-(3,5-DİMETOKSİFENİL)-6-FENİL-3,4-DİHİDROPİRİMİDİN-2(1H)- ON VE 3-ASETİL-5-BENZOİL-6-FENİL-4-(4-HİDROKSİFENİL)-1,2,3,4- TETRAHİDRO-2-TİYOKSOPİRİMİDİN BİLEŞİKLERİNİN SENTEZİ**
Rüzgar A., Akbaş E., Şahin E.
KARADENİZ 3. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Ordu, Turkey, 25 - 26 April 2020, pp.7-9
- II. **5-BENZOİL-6-FENİL-4-(4-TRİFLOROMETOKSİFENİL)-2-TİYOKSO-3,4-DİHİDRO-1H-PİRİMİDİN BİLEŞİĞİNİN SENTEZLENMESİ VE TÜREVLENDİRİLMESİ**

Rüzgar A., Akbaş E.

Karadeniz 3. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Ordu, Turkey, 25 - 26 April 2020, pp.5-6

- III. **TİYAZOLO[3,2-a]PİRİMİDİN TÜREVLERİNİN KOROZYON ÖNLEME ÖZELLİKLERİNİN TEORİK OLARAK İNCELENMESİ**
Ergan E., Akbaş E.
3. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2019, vol.3, pp.746-750
- IV. **Risk Analysis Study with Fine Kinney Method in Beauty Centre Managment**
Akbaş A., Kaval N. Ü. , Akbaş E.
3. International Cosmetic Congressi, Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2019, pp.25-31
- V. **Computational Chemical Study of Experimental and Theoretical Investigation of Spectroscopic Properties of 5-benzoyl-6-phenyl-4-(4-methoxyphenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-2-thioxopyrimidine**
Ergan E., Akbaş E.
INTERNATIONAL CHEMISTRY & BIOLOGY CONFERENCE'19, Kafr-Ash-Shaykh, Egypt, 1 - 05 August 2019, pp.44
- VI. **Experimental and Theoretical Investigation of Spectroscopic Properties of (4-(2,4-dimethoxyphenyl)-6-phenyl-2-thioxo-1,2,3,4-tetrahydropyrimidin-5-yl)(phenyl)methanone**
Ergan E., Tozlu D., Akbaş E.
INTERNATIONAL CHEMISTRY & BIOLOGY CONFERENCE'19, Kafr-Ash-Shaykh, Egypt, 1 - 05 August 2019, pp.39
- VII. **Studies on Theoretical Calculations of Corrosion Inhibition Behavior of Pyrazole Derivatives**
Akbaş E., Ergan E.
INTERNATIONAL ENGINEERING AND SCIENCE SYMPOSIUM'19, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.974-981
- VIII. **Investigation of Electronic Properties of Pyrimidine Compounds Obtained by Multicomponent Reaction Method**
Ergan E., Akbaş E.
INTERNATIONAL ENGINEERING AND SCIENCE SYMPOSIUM'19, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.880-887
- IX. **Studies on the Electronic Properties of Oxazole Derivatives**
Akbaş E., Ergan E., Okay M.
International Engineering and Science Symposium, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.917-921
- X. **Comprehensive Chemical Calculation of Pyridine Derivatives**
Akbaş E., Ergan E., Okay M., Şeker N.
Uluslararası Bilim ve Mühendislik Sempozyumu, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.982-986
- XI. **Oksazol Türevlerinin Elektronik Özelliklerine İlişkin Çalışmalar**
Akbaş E., Ergan E., Okay M.
Uluslararası Bilim ve Mühendislik Sempozyumu, Siirt, Turkey, 20 - 15 June 2019, no.19, pp.917-921
- XII. **Pirazol Türevlerinin Korozyon Önleme Özelliklerinin Teorik Olarak Hesaplanması**
Akbaş E., Ergan E.
Uluslararası Bilim ve Mühendislik Sempozyumu, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, no.19, pp.974-981
- XIII. **Comprehensive Chemical Calculation of Pyridine Derivatives**
Akbaş E., Ergan E., Okay M., Şeker N.
INTERNATIONAL ENGINEERING AND SCIENCE SYMPOSIUM'19, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.982-986
- XIV. **Piridin Türevlerinin Kapsamlı Kimyasal Hesaplamaları**
Akbaş E., Ergan E., Okay M., Şeker N.
International Engineering and Science Symposium'19, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, no.19, pp.982-986
- XV. **Multikomponent Reaksiyon Yöntemiyle Elde Edilen Pirimidin Bileşiklerinin Elektronik Özelliklerinin İncelenmesi**
Ergan E., Akbaş E.
International Engineering and Science Symposium'19, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, no.19, pp.880-887
- XVI. **Studies on the Electronic Properties of Oxazole Derivatives**
Akbaş E., Ergan E., Okay M.
INTERNATIONAL ENGINEERING AND SCIENCE SYMPOSIUM'19, Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.917-921
- XVII. **OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY IN CHEMISTRY LABORATORY**

- Akbaş E., Ergan E.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), İzmir, Turkey, 28 April - 01 May 2019, pp.21
- XVIII. Quantum Chemical Calculations for Corrosion Inhibition of Pyrimidine Derivatives**
Akbaş E., Ergan E., Dönmez H.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), İzmir, Turkey, 28 April - 01 May 2019, vol.3, pp.142-147
- XIX. Investigation of Electronic Properties of Substituted Pyrimidine Derivatives with Density Functional Theory**
Ergan E., Akbaş E.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), İzmir, Turkey, 28 April - 01 May 2019, vol.1, pp.68-73
- XX. SYNTHESIS OF PYRIMIDINE DERIVATIVES**
Ergan E., Tozlu D., Akbaş E.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), İzmir, Turkey, 28 April - 01 May 2019, pp.1
- XXI. OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY EDUCATION IN HIGHER EDUCATION**
Akbaş E.
IOHS EXPO Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi ve Fuarı, İstanbul, Turkey, 13 - 15 December 2018, pp.337-338
- XXII. CHEMISTRY DEPARTMENT OF ORGANIC CHEMISTRY UNDERGRADUATE RESEARCH LABORATORY USED FOR CHEMICAL SUBSTANCES; PROBLEMS AND SOLUTION RECOMMENDATIONS FOR OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY**
Akbaş E.
IOHS EXPO Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi ve Fuarı, İstanbul, Turkey, 13 - 15 December 2018, pp.107-108
- XXIII. Computational Chemical Study of the Mechanism of the Pyrimidine Derivatives**
Tozlu D., Ergan E., Akbaş E.
CHEM.BIO.CON'18 INTERNATIONAL CHEMISTRY & BIOLOGY CONFERENCE'18, Sharm El Sheikh, Egypt, 11 - 14 July 2018, pp.14
- XXIV. Computational Chemical Study of Pyrimidine Derivatives as Anticorrosion Agents**
Tozlu D., Ergan E., Akbaş E.
CHEM.BIO.CON'18 INTERNATIONAL CHEMISTRY & BIOLOGY CONFERENCE'18, Sharm El Sheikh, Egypt, 11 - 14 July 2018, pp.13
- XXV. Synthesis of Newly Pyrimidine Derivatives**
Akbaş E., Ergan E.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 28 April - 01 May 2018, pp.28
- XXVI. , A Study of The Mechanism of the Hantzsch Pyrrole Synthesis**
Akbaş E., Ekin S.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 28 April - 01 May 2018, pp.251
- XXVII. Investigation of Pyrimidine Derivatives With Sodium Azide**
Ergan E., Akbaş E.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 28 April - 01 May 2018, pp.30
- XXVIII. Chemical Calculations of Pyrimidine and Derivatives**
Akbaş E., Ergan E.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 28 April - 01 May 2018, pp.31
- XXIX. Corrosion Inhibition of Pyrimidine Derivatives From Computational Chemical Analysis**

- Akbaş E., Ergan E.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 28 April - 01 May 2018, pp.29
- XXX. **Determination of Radical Scavenging Activities of Novel Pyrimidine Analogues**
Konus M., Akbaş E., Ergan E., Yılmaz C., ÇETİN D., Kızılkın N. D.
EurasianBioChem 2018, Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.896
- XXXI. **Reducing Power Properties of Newly Synthesized Pyrimidine Derivatives**
Konus M., Akbaş E., Ergan E., Yılmaz C., Kızılkın N. D. , ÇETİN D.
EurasianBioChem 2018, Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.212
- XXXII. **Synthesis and Evaluation of Antioxidant Activity of Some Pyrimidine compounds**
Akbaş E., Ekin S., Ergan E., Karakuş y., Şahin E.
III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS2017), Muğla, Turkey, 26 - 29 August 2017, pp.319
- XXXIII. **Multicomponent cyclocondensation reaction of β -diketone, arylaldehyde and urea**
Akbaş E., Ergan E., Çakır M.
III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS2017), Muğla, Turkey, 26 - 29 August 2017, pp.98
- XXXIV. **Synthesis, spectroscopic studies and calculation of 5-benzoyl-6-phenyl-4-(4-methylthiophenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-2-thioxopyrimidine**
Akbaş E., Ergan E., Çakır m.
III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS2017), Muğla, Turkey, 26 - 29 August 2017, pp.245
- XXXV. **Synthesis, molecular structure and theoretical calculation of (2-imino-4-(4-(methylthio)phenyl)-6-phenyl-1,2,3,4-tetrahydropyrimidin-5-yl) (phenyl) methanone**
Akbaş E., Ergan E., Çakır m.
III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS2017), Muğla, Turkey, 26 - 29 August 2017, pp.247
- XXXVI. **Novel one pot synthesis of thiazolo[3,2-a]pyrimidin and pyrimido [2,1-b][1,3]thiazin compounds**
Akbaş E., Ergan E., Çakır M.
III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS2017), Muğla, Turkey, 26 - 29 August 2017, pp.57
- XXXVII. **5-Benzoil-6-Fenil-4-(4-Triflorometoksifenil)-2-Okso-3,4-Dihidro-1HPirimidin Bileşiğinin Sentezi ve DFT Hesaplamaları**
Akbaş E., Rüzgar A.
3. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.31
- XXXVIII. **Theoretical study and comparison on mechanisms of the Biginelli reaction using density functional theory (DFT)**
Akbaş E.
Third International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Antalya, Turkey, 25 - 28 May 2016, pp.45
- XXXIX. **Synthesis of Some Novel Pyrimidine Derivatives, Investigation of Their Electrochemical Behavior and Study Some Structural Data for The Compounds Using Density Functional Theory (DFT).**
Akbaş E., Ergan E.
Third International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Antalya, Turkey, 25 - 28 May 2016, pp.34
- XL. **Tek Basamakta 3,5-Difenil-1H-Pirazol Bileşiğinin Sentezi ve In vitro Sitotoksik ve Oksidatif Etkilerinin Belirlenmesi**
Akbaş E., Çelikezen f. ç. , türkez h., özdemir ö., şahin e., Rüzgar A., Ergan E.
4. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Aydın, Turkey, 17 - 20 March 2016, pp.94
- XLI. **Study of the Eschenmoser Coupling Reaction With Dihydropyrimidine Compounds**

- Akbaş E., Ergan E.
Trans Mediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.78
- XLII. **Preparation of the Micronize Materials for the Water-Based Paint.**
Akbaş E.
International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 27 October - 01 November 2015, pp.45
- XLIII. **Synthesis of Dihydropyrimidine Compounds by Biginelli Reaction and Performing the Eschenmoser Coupling Reaction**
Akbaş E., Ergan E.
1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 27 October - 01 November 2015, pp.121
- XLIV. **Karışık Ligand Eu(III) ve Tb(III) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
Sarioğlu A. O. , SÖNMEZ M., Akbaş E., Gülcan M.
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Turkey, 22 - 25 April 2015, pp.108
- XLV. **Esvet Akbas, Adem Rüzgar, Erdem Ergan and Ertan Sahin. Structural analysis of 3,5-diphenyl-1H-pyrazole obtained by acid catalyze reaction.**
Akbaş E.
International Symposium on Molecular Chemistr, İstanbul, Turkey, 18 - 19 December 2014, pp.51
- XLVI. **Structural analysis of 3,5-diphenyl-1H-pyrazole obtained by acid catalyze reaction**
Akbaş E., Rüzgar A., Ergan E., şahin e.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MOLECULAR CHEMISTRY, İstanbul, Turkey, 18 - 19 December 2014, pp.55
- XLVII. **Structural analysis of the pyrimidine derivatives obtained by the Biginelli reaction**
Akbaş E., Tunç T., Gülcan M.
2nd joint AIC-SILS Conference, Floransa, Italy, 15 - 18 September 2014, pp.163
- XLVIII. **Esvet AKBAŞ, Tuncay TUNÇ, Mehmet GÜLCAN, Structural analysis of the pyrimidine derivatives obtained by the Biginelli reaction,**
Akbaş E.
2nd Joint AIC-SILS conference, Firenze, Italy, 15 - 18 September 2014, pp.163
- XLIX. **Transition metal(II) complexes of a novel symmetrical benzothiazole-based ligand: Synthesis, spectral/structural characterization and fluorescence properties**
Gülcan M., Karataş Y., Akbaş E., ÖZTÜRK G., ŞAHİN E.
International Symposium on Metal Complexes, Pavia, Italy, 8 - 12 June 2014, pp.119-120
- L. **Mehmet GÜLCAN, Yaşar KARATAŞ, Esvet AKBAŞ, Gülsiye ÖZTÜRK, Ertan ŞAHİN, Transition metal(II) complexes of a novel symmetrical benzothiazole-based ligand: Synthesis, spectral/structural characterization and fluorescence properties**
Akbaş E.
International Symposium on Metal Complexes, Pavya, Italy, 8 - 12 June 2014, pp.23
- LI. **Biginelli reaksiyonu ile çeşitli pirimidin türevlerinin sentezi ve bitkisel gliserin içerisinde çözünürlüğünün araştırılarak bir kozmetik katkı maddesi haline dönüştürülmesi**
Akbaş E.
4.Kozmetik kimyası, üretimi ve standardizasyonu kongresi,, Antalya, Turkey, 14 - 18 February 2014, pp.45
- LII. **Synthesis of new Biginelli Compounds**
Akbaş E.
10^o Encontro Nacional De Química Orgânica, Lizbon, Portugal, 11 - 13 September 2013, pp.112
- LIII. **Çeşitli Pirimidin Türevlerinin Sentezi ve İleri Kademe Reaksiyonlarının Araştırılması.**
Akbaş E.
1. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 29 - 31 March 2013, pp.23
- LIV. **Synthesis of new Dihydropyrimidin Derivatives and Mechanism of the Reactions**
Akbaş E.
WLI Congresso Associazione Italiana di Cristallografia (AIC), MS1, Verona, Italy, 13 - 17 September 2012, pp.112
- LV. **Kozmetikte Hammadde Olarak Kullanılabileceği Düşünülen Çeşitli Pirimidin Türevlerinin Sentezi**

Akbaş E.

1.Kozmetik kimyası, üretimi ve standardizasyonu kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 20 February 2011, pp.10

- LVI. **Üç Komponentli Siklokondenzasyon Reaksiyonu ile Aminopirimidin Bileşiklerinin Sentezi**
Akbaş E.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.273
- LVII. **5-Benzoil-6-Fenil-4-(4-formil)fenil-1,2,3,4-Tetrahidro-2-tiyoksopirimidin ve 5-Benzoil-4,6-Difenil-1,2,3,4-Tetrahidro-2-Aminopirimidin Bileşiklerinin Sentezi ve Çeşitli Reaksiyonlarının Araştırılması.**
Akbaş E.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2010, pp.153
- LVIII. **Paraziter Hastalıklar Sürveyansında Güncel Durum**
Esen B., Akbaş E., Özkan A., Torunoğlu M., Uyar A.
6. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 07 November 2009, pp.36-41
- LIX. **5-Benzoil-4-(süstitüe fenil)-6-Fenil-3,4-Dihidropirimidin-2(1H)-(tiyo)on Bileşiklerinin Hazırlanması ve Bu Bileşiklerin Sülfürik Asit Ortamında Çeliğin Korozyonunun Önlenmesi Üzerine İnhibisyon Özelliklerinin İncelenmesi**
Akbaş E., Kılıç N. Ç.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Magosa, Cyprus (Kkct), 5 - 10 October 2008, pp.65
- LX. **Bazı Yeni Enamid Ligandlar ile Ni(II) Ve Co(II) Komplekslerinin Sentezi**
Aslanoğlu F., Akbaş E., Çelebi M.
I. Ulusal Anorganik Kimya Günleri, Adana, Turkey, 20 - 23 July 2007, pp.23
- LXI. **Bazı 5-benzoil-1,2,3,4-tetrahidro-2-tiyoksopirimidin Türevlerinin Sentezi**
Aslanoğlu F., Akbaş E.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.61
- LXII. **Tek basamakta 3-benzoil-4-hidroksi-6-fenil-2H-piran-2-on'un sentezi ve metal komplekslerinin hazırlanması**
Akbaş E.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.111
- LXIII. **5-Benzoil-4-hidroksi-2-metil-6-fenil-2H-piridazin-3-on komplekslerinin sentezi,**
Akbaş E.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Turkey, 5 - 07 July 2004, pp.279
- LXIV. **Yeni sentezlenen 4-benzoil-1-metil-5-fenil-1H-pirazol-3-karboksilik asit ve türevlerinin antibakterial aktivitelerinin belirlenmesi**
Akbaş E.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 June 2004, pp.73
- LXV. **4-Benzoil-1-metil-5-fenil-1H-pirazol-3-karboksilik asit'in halkalanma reaksiyonları**
Akbaş E.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.28
- LXVI. **4-Benzoil-1-metil-5-fenil-1H-pirazol-3-karboksilik asit bileşiğinin çeşitli ester, amid ve üreid türevleri**
Akbaş E.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.63
- LXVII. **Kolemanit mineralinin amonyum sülfat çözeltisindeki çözünürlüğü**
Akbaş E.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.64
- LXVIII. **4-Benzoil-1-metil-5-fenil-1H-pirazol-3-karboksilik asit ve 5-benzoil-4-hidroksi-2-metil-6-fenil-2H-piridazin-3-on bileşiklerinin sentezi.**
Akbaş E.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.62
- LXIX. **3-Fenil pirazolo ?3, 4-d?pridazin-4,7-dion' un tek basamaklı sentezi.**
Akbaş E.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2001, pp.4

- LXX. **5-Fenil-1-(3-ve 4-nitrofenil)-4-{fenil?2-piridin-2-il-hidrazono metil}-1H-pirazol-3-karboksilik asitlerin sentezi ve dekarboksilasyonu.**
Akbaş E.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2001, pp.5
- LXXI. **4-Benzoil-5-fenil-1-piridilpirazol-3-karboksilik asidin sentezi ve reaksiyonları.**
Akbaş E.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Turkey, 2 - 04 September 1997, pp.10

Other Publications

- I. **Van Şehrinin Tanıtımı...Van Kahvaltısı**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2020
- II. **Ermeni meselesi**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2020
- III. **Van Şehri ve Van Gölü**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2020
- IV. **Dünya iş sağlığı ve güvenliği günü**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2020
- V. **COVID19**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2020
- VI. **Önlisans düzeyinde eğitim veren özel güvenlik ve koruma programının önemi**
Akbaş E., Çiçek Ç.
Other, pp.1, 2020
- VII. **VanYYÜ'de "Doğal Afetler ve Afet Yönetimi" paneli**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2020
- VIII. **13-22 Aralık Van kitap fuarı**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2019
- IX. **Milletvekili Gülaçar, Van Postası Gazetesi yazarları ile bir araya geldi**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2019
- X. **Yerli otomobilimiz**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2019
- XI. **GENÇ İSG SEMPOZYUMU" VAN YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİNDE GERÇEKLEŞTİRİLDİ**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2019
- XII. **İş Sağlığı ve Güvenliği**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2019
- XIII. **Vali Bilmez, Van Postası Gazetesi yazarları ile bir araya geldi**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2019
- XIV. **Fen Liselerinin Durumu**

- Akbaş E.
Other, pp.1, 2019
- XV. **Yükseköğretime geçişle ilgili tespitler**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2019
- XVI. **Gülbey, Prof. Dr. Akbaş'ı ziyaret etti**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2018
- XVII. **Sanayici ve Sivil Toplum Kuruluşları Temsilcilerinden Yü Rektörü Battal'a Ziyaret**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2016
- XVIII. **VALİ İBRAHİM TAŞYAPAN, VERİMLİLİK HAFTASI DOLAYISIYLA DÜZENLENEN 'VERİMLİLİK SEMPOZYUMU'NA KATILDI**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2016
- XIX. **Sürdürülebilir büyüme için risk unsuru olan ara mal üretimi**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2016
- XX. **AR-GE reform paketi**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2016
- XXI. **Van'da değeri yeterince anlaşılmamış maden; Pomza**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2016
- XXII. **AR-GE ve İnovasyon**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2016
- XXIII. **Küsi Üyelerinden Sanayicilere Destek Ziyareti OKU, YORUMLA ve PAYLAŞ ==>**
<http://www.haberercis1.com/van/kusi-uyelerinden-sanayicilere-destek-ziyareti-h278278.html> Erciş Haber
Akbaş E.
Other, pp.1, 2016
- XXIV. **Van'da düzenlenecek olan Doğu Anadolu Tarım Hayvancılık ve Gıda Fuarı (DATAF) istişare toplantısı yapıldı**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2015
- XXV. **Van OSB'de İstişare Heyeti Toplantısı**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2015
- XXVI. **Pomza taşından boya ürettiler**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2014
- XXVII. **Üniversite-sanayi İşbirliği Toplantıları Devam Ediyor**
Akbaş E.
Other, pp.1, 2014

Supported Projects

Akbaş E., OKAY M., Project Supported by Higher Education Institutions, Tetrahydro Pirimidin Türevi Bileşiklerin Elektronik Özelliklerinin Belirlenmesi ve Korozyon Önleyici Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2019 - 2020

Özbulut Z., TÜFEKÇİOĞLU T., Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Kalesi Höyüğü Toplumunda Eser Element Analizi İle Paleodiyetin Belirlenmesi, 2018 - 2020

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, DFT Yöntemi Kullanılarak Pirimidin Bileşiklerinin Yumuşak Çeliğin Korozyonuna Sistematik Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - 2019

Akbaş E., Ergan E., Project Supported by Higher Education Institutions, 1 2 3 4Tetrahidropirimidin Türevi Bileşiklerin Sentezi Spektroskopik Yöntemlerle Moleküler Yapılarının Aydınlatılması ve Teorik Hesaplamalarla Korozyon Önleyici Olarak Kullanılabilirliklerinin Araştırılması, 2018 - 2019

Akbaş E., Rüzgar A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni 1,2,3,4-tetrahidro pirimidin türevi bileşiklerin sentezi ve karakterizasyonu, 2016 - 2019

Akbaş E., ŞEKER N., Project Supported by Higher Education Institutions, Pirimidin Türevi Bileşiklerin Sodyum Azit İle Reaksiyonlarının Araştırılması ve Teorik Hesaplamalarının İncelenmesi, 2018 - 2018

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hesaplamalı Kimyasal Analiz Yöntemi ile Pirimidin Türevi Bileşiklerin Korozyon İnhibisyonununun Araştırılması, 2018 - 2018

Akbaş E., Kıvrak A., Ergan E., TUBITAK Project, Temel ve Uygulamalı Bilimlerde Arastırma Projesi Hazırlama ve Yürütme Süreçleri Eğitimi, 2018 - 2018

Akbaş E., ÇELİK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Aminotetrazol Bileşiğinin Üçbileşenli Reaksiyonlarının Araştırılması ve Nihai Ürünlerin Teorik Hesaplamaları, 2018 - 2018

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, DFT (Density Functional Theory) kimyasal hesaplama yöntemi kullanılarak amin türevi bileşiklerin furandion ile reaksiyonu sonucu oluşan organik yapıların 3D geometrileri ve elektronik yapıları hakkında bilgi elde edilmesi, 2017 - 2017

Akbaş E., ÇAKIR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Multikomponent Halkalanma Reaksiyonu Yöntemi İle Heterohalkalı Bileşiklerin Sentezi, 2017 - 2017

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kimyasal hesaplama yöntemi ile kuantum teorisi üzerinden organik yapıli bileşiklerin 3D geometrileri ve elektronik yapıları hakkında bilgi elde edilmesi ve bu verilerin ilaç etken madde sentez yöntemlerine uygulanması, 2016 - 2017

Akbaş E., DÖNMEZ H., Kılıç N. Ç. , Project Supported by Higher Education Institutions, Endüstriyel Hammadde Olan Perlitin Organosilanlanması, 2016 - 2017

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Seramik Tozu Olarak Nano Boyutta Hekzagonal Bor Nitrür (nano-h-BN) Sentezi ve Tanımlanması, 2014 - 2016

Akbaş E., Ergan E., Project Supported by Higher Education Institutions, Stereomerkeze Sahip Çeşitli Pirimidin Bileşiklerinin Multikomponent Reaksiyon Yöntemi İle Sentezi Ve İleri Kademe Reaksiyonlarının Araştırılması, 2014 - 2016

Akbaş E., TUBITAK Project, Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, 2015 - 2015

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Ve Sentetik Bazlı Boya İmalatında Kullanılmak Amacıyla Mikronize Malzemelerin Hazırlanması, 2013 - 2014

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Kimyasal Katkılar Kullanarak Soğuk Havada Donmayan Beton Üretimi, 2013 - 2014

Akbaş E., TUBITAK Project, Su bazlı dış cephe boyalarında, poliakrilat sodyum tuzu dispersantların formülasyon konsantrasyonlarının optimizasyonu., 2013 - 2014

Akbaş E., TUBITAK Project, İç cephe boyalarında, yüksek moleküler poliakrilat amonyum tuzu tipli ıslatıcıların formülasyon konsantrasyonlarının belirlenmesi., 2013 - 2014

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Multikomponent Siklokondenzasyon Reaksiyon Yöntemi ile Pirimidin Türevlerinin Sentezi, 2011 - 2014

Akbaş E., TUBITAK Project, Güneş kremleri için yeni etken madde sentezi, 2012 - 2013

Akbaş E., TUBITAK Project, Kimya Lisans Öğrencileri-Kimyagerlik, Kimya Öğretmenliği, Kimya Mühendisliği-Biyomühendislik- Araştırma Projesi Eğitimi, 2012 - 2012

Akbaş E., TUBITAK Project, Pirimidin türevi bileşiklerin sentezi, 2011 - 2012

Akbaş E., TUBITAK Project, Asırların Mucizesi Siir'in Pisdacia Terebinthus'u Bittim "Menengiç", 2009 - 2010

Akbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikrodalga Yardımı ile 4-benzoil-5-fenil-2,3-dihidro-2-3,-furandion Çeşitli Reaksiyonlarının Araştırılması, 2008 - 2010

Akbaş E., TUBITAK Project, Eğitimde Proje Tasarımı, 2007 - 2007

Akbaş E., TUBITAK Project, Eğitimde Bilim Danışmanlığı Projesi II, 2007 - 2007

Akbaş E., Aslanoğlu F., TUBITAK Project, Biyolojik aktiviteye sahip olacağı düşünülen yeni pirazol, piridazin ve pirimidin türevlerinin sentezi ve ileri kademe reaksiyonlarının araştırılması., 2004 - 2006

Activities in Scientific Journals

Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Advisory Committee Member, 2017 - Continues

SM Journal of Food and Nutritional Disorders (SMJFND), Committee Member, 2015 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Kozmetik Üreticileri ve Araştırmacıları, Member, 2015 - Continues

Kimyagerler Derneği, Member, 2010 - Continues

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erciyes University, Turkey, September 2021
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, April 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, April 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, March 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Mus Alparslan University, Turkey, February 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, January 2021

BIOORGANIC CHEMISTRY, SCI Journal, July 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, August 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, June 2019

ChemistrySelect., SCI Journal, May 2019

ChemistrySelect., SCI Journal, April 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, March 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, February 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, February 2019

Organic Communications, Other Indexed Journal, January 2019

chirality, SCI Journal, November 2018

TÜRK KİMYA DERGİSİ, SCI Journal, August 2018

MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, SCI Journal, July 2018

heterocyclic, SCI Journal, July 2018

COLLOID AND POLYMER-tamamlandı, SCI Journal, July 2018

journal of pakistan, SCI Journal, May 2018

TÜRK KİMYA DERGİSİ, SCI Journal, April 2018

Organic Communications, SCI Journal, April 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, February 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, October 2017

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, October 2017

Türksh Journal of Chemistry, SCI Journal, October 2015

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2015

Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2015

Bilim,Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Other Journals, March 2015

TÜBİTAK/TEYDEB , Other Journals, February 2015

Bilim,Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Ar-Ge Merkezi Kurulumu , Other Journals, February 2015

Synthetic Communications, National Scientific Refreed Journal, August 2014

Letters in Organic Chemistry, National Scientific Refreed Journal, April 2014

Chemical Communications , SCI Journal, March 2014

Applied Electrochemistry, SCI Journal, February 2013

Monatshefte fur Chemistry, SCI Journal, February 2013

Yüzüncü Yil Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2011

Molbank, SCI Journal, June 2011

Scientific Consultations

TÜBİTAK, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey, 2013 - 2014

TÜBİTAK, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey, 2013 - 2014

TÜBİTAK, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey, 2012 - 2013

TÜBİTAK, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey, 2012 - 2013

TÜBİTAK, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey, 2011 - 2012

TÜBİTAK, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey, 2011 - 2012

TÜBİTAK, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey, 2009 - 2010

Edit Congress and Symposium Activities

2. Uluslararası Kozmetik Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

CHEM.BIO.CON'18 INTERNATIONAL CHEMISTRY & BIOLOGY CONFERENCE'18, Attendee, Shubra-Al-Khaymah, Egypt, 2018

International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Attendee, Muğla, Turkey, 2018

Biological and chemical sciences, Attendee, Ankara, Turkey, 2018

Citations

Total Citations (WOS):289

h-index (WOS):8