

## Prof.Dr. YAHYA GÜZEL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 33163

Fax Telefonu: [+90 352 437 4933](tel:+903524374933)

E-posta: [yguzel@erciyes.edu.tr](mailto:yguzel@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/yguzel/>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Kimya, Türkiye 1986 - 1990

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Kimya, Türkiye 1985 - 1986

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, --, Türkiye 1979 - 1983

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, siklo bütadien, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Kimya, 1984

### Araştırma Alanları

Kimya, Fizikokimya, Hesapsal Kimya, Kuantum Mekanikliği, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , 2002 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen -Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1996 - 2002

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1992 - 1996

### Verdiği Dersler

KUANTUM KİMYASI, Lisans, 2013 - 2014

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

1. Study of the binding affinity for corticosteroid-binding globulin (CBG) using the Electron Topological Method (ETM) as three-dimensional quantitative structure-activity relationship (3D QSAR)  
Guzel Y., OZTURK E.

BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.11, sa.20, ss.4383-4388, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Azaberbene derivatives as  $\alpha$ 2A-adrenoceptor antagonists**  
GÜZEL Y., Kopar A.  
Archiv der Pharmazie, cilt.335, sa.1, ss.22-26, 2002 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigation of antiulcer activities of imidazo[1,2-alpha]pyridinyl-2-alkylaminobenzoxazoles and 5,6,7,8-tetrahydroimidazo[1,2-alpha]pyridinylbenzoxazoles with electron-topological (ET) method**  
Guzel Y., Kopar A.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.335, ss.27-32, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **4-(-4-methoxybenzoyl)-5-(-4-methoxyphenyl)-2,3-dihydro-2,3-furandione, its synthesis, thermolysis and Diels-Alder reactions with Schiff bases: Experimental data and calculations**  
Saripinar E., GUZEL Y., ONAL Z., ILHAN I., AKCAMUR Y.  
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, cilt.22, sa.4, ss.308-317, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Electron-topological (ET) investigation of structure-antagonist activity of a series of dibenzo[a,d]cycloalkenimines**  
Guzel Y., Saripinar E., Yilidrim İ.  
THEOCHEM-JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.418, sa.1, ss.83-91, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Investigation of the relationship between chemical structure and anti-HIV-1 activity in a class of nucleoside analogues: Electron-topological approach**  
Dimoglo A. S. , Gorbachov M., Lesnik T., Saracoglu M., Guzel Y., Yildirim I.  
CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.4, ss.23-34, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Electron-topological investigation of the structure-antitubercular activity relationship of thiosemicarbazone derivatives**  
Saripinar E., Guzel Y., Patat S., Yildirim I., AKCAMUR Y., DIMOGLO A.  
ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG/DRUG RESEARCH, cilt.46, sa.8, ss.824-828, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Investigation of the relationship between the inhibitory activity of glycolic acid oxidase (GAO) and its chemical structure: Electron-topological approach**  
Guzel Y.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE-THEOCHEM, cilt.366, ss.131-137, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Norcaradiene-cycloheptatriene substituted in position 7: Investigation of the valence isomerization equilibrium**  
Guzel Y., Saripinar E., Yildirim I.  
MONATSHEFTE FUR CHEMIE, cilt.127, sa.5, ss.513-517, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Investigation of the electronic structures of 1,4,5-substituted derivatives of 1H-pyrimidin-2-thione**  
Saripinar E., Yildirim I., Guzel Y., AKCAMUR Y.  
MONATSHEFTE FUR CHEMIE, cilt.127, sa.5, ss.505-512, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Quantum-chemical investigations on the functionalized 1H-pyrimidines**  
Yildirim İ., TEZCAN M., GUZEL Y., Saripinar E., AKCAMUR Y.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.1, ss.27-32, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Electronic-topological investigations of the relationship between chemical structure and ambergris odor**  
Dimoglo A., Vlad P., Shvets N., Coltsa M., Guzel Y., Saracoglu M., Saripinar E., Patat S.  
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.12, ss.1217-1226, 1995 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **THEORETICAL INVESTIGATIONS ON THE MECHANISM OF INTERACTION OF 4-FORMYL FURAN-2,3-DIONE AND UREA**  
YILDIRIM I., SARIPINAR E., GUZEL Y., PATAT S., Akçamur Y.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE-THEOCHEM, cilt.334, ss.165-171, 1995 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Electronic topological Investigations of the Relationship Between Chemical Structure and Ambergris Odor**  
Dimoglo A., Vlad P., Natali S., Coltsa M., Güzel Y., Saraçoğlu M., Saripinar E., Patat Ş.  
New Journal Of Chemistry, cilt.19, ss.1217-1226, 1995 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of Antisecretory activities of Imidazo[1,2-a]pyridinylethylbenzoxazoles with the Electron Topological Method (ETM)**  
Güzel Y.  
C.Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.347-361, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **4-methoxybenzoyl 5-methoxyphenyl 2,3-dihydro-2,3-furandione its Synthesis Thermolysis and Diels Alder Reactions with Schiff Bases Experimental Data and Calculations**  
SARIPINAR E., GÜZEL Y., KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö. , Akçamur Y.  
Journal Of The Chemical Society Of Pakistan, cilt.22, ss.308-317, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Electronic-topological Investigation of Antitumor Activity in the Series of 2-Formylpyridine and 1-Formylisoquinoline Thiosemicarbazone Derivatives**  
Dimoglo A., Chumakov Y., Shvets N., GÜZEL Y., SARAÇOĞLU M.  
Kareadeniz J. Med. Sci. (Karadeniz Tıp Dergisi), cilt.8, sa.4, ss.178, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **4D-QSAR and Molecular Docking Studies on Thiosemicarbazones and 1,3-thiazoles with Antitumor Activity**  
TÜRKMENOĞLU B., Kızılcan D. Ş. , GÜZEL Y.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ANALYSIS AND MATHEMATICAL MODELING, 2018, İstanbul, Türkiye, 20 - 24 Haziran 2018, cilt.1, sa.1, ss.1
- II. **Ligand-based determination of the 3D pharmacophore model of the receptor by non-linear least squares (NLLS) in the MCET method**  
GÜZEL Y., TÜRKMENOĞLU B., Kızılcan D. Ş.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ANALYSIS AND MATHEMATICAL MODELING, 2018, Elazığ, Türkiye, 20 - 24 Haziran 2018, cilt.1, sa.1, ss.1
- III. **4D-QSAR Study on Monochloroacetic Acid Derivatives with Antimicrobial**  
Kızılcan D. Ş. , TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y.  
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.453
- IV. **Molecular Docking and MCET Method Studies of Hydroxydiarylamide Compounds**  
TÜRKMENOĞLU B., Kızılcan D. Ş. , GÜZEL Y.  
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.1265
- V. **5-HT<sub>4</sub> RESEPTÖRÜ KİSMİ AGONİSTLERİ OLARAK İMİDAZO [1,5-A] PİRİDİN TÜREVLERİNİN MCET METODU İLE İNCELENMESİ**  
TÜRKMENOĞLU B., Kızılcan D. Ş. , Alp Tokat T., GÜZEL Y., KÖKBUDAK Z.  
I. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS, 5 - 08 Ekim 2017, sa.1
- VI. **POTANSİYEL ÜÇLÜ GERİ ALIM İNHİBİTÖRLERİ OLARAK KULLANILAN ARALKİL DİAMİN TÜREVLERİNİN 4D-QSAR İNCELENMESİ ,**  
Kızılcan D. Ş. , Türkmenoğlu B., Alp Tokat T., Güzel Y., Kökbudak Z.  
I. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017, sa.1
- VII. **Potansiyel Antitümör Ajanları Olarak Kumarin Türevlerinin 4D-QSAR ve Moleküler Docking Çalışmaları**  
TÜRKMENOĞLU B., Kızılcan D. Ş. , GÜZEL Y.  
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017, sa.1
- VIII. **Investigation of new Pyroll derivatives as Antituberculos agents with MCET method**  
Aslan E., TÜRKMENOĞLU B., ASLAN H. G. , GÜZEL Y.  
Sanko University Innovation in Medicine Summit-3, 11 - 13 Mayıs 2017

- IX. **4D-QSAR STUDY OF SERINE PROTEASE ACTIVITY OF 2-HYDROXYDYARILAMIDE DERIVATIVES**  
TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y.  
Innovation in Medicine Summit-3, 11 - 13 Mayıs 2017, sa.1
- X. **INVESTIGATION OF NEW PYRROL DERIVATIVES AS ANTITUBERCULOS AGENTS WITH MCET METHOD**  
Aslan E., TÜRKMENOĞLU B., ASLAN H. G. , GÜZEL Y.  
Innovation in Medicine Summit-3, 11 - 13 Mayıs 2017, sa.1
- XI. **4D-QSAR Study by Using Fukui Indices for Monoamine Oxidase-A Inhibitor Activity**  
GÜZEL Y., SU E. M. , TÜRKMENOĞLU B., Alp Tokat T.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.529
- XII. **4D-QSAR Study by Using Fukui Indices for Monoamine Oxidase-Alnhibitor Activity**  
GÜZEL Y., Su E. M. , TÜRKMENOĞLU B., Aslan E.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017
- XIII. **Novel Local Reactivity Descriptor for 4D-QSAR Study on Antibacterial Activity**  
GÜZEL Y., Aslan E., TÜRKMENOĞLU B., Su E. M.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, sa.1
- XIV. **Metastatik Kanser İnhibitörü Tiyazollerin Moleküler Docking ve 4D-QSAR Çalışmaları**  
TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y.  
Uluslararası Katılımlı5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi,Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017, cilt.1, sa.1, ss.266
- XV. **Östrojen-Bağımlı Meme Kanserine Karşı Güçlü Aromataz İnhibitörleri Olarak Flavonoidlerin MCET Metoduyla 4D-QSAR İncelenmesi**  
Kızılcın D. Ş. , TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y.  
Uluslararası Katılımlı5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi,Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017, sa.1
- XVI. **Pharmacophore and Functional Group Identification of Flavonoid Derivatives with MCET Method**  
ALP TOKAT T., GÜZEL Y., TÜRKMENOĞLU B., Aslan E.  
4.th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, sa.1
- XVII. **Analyzing Thiazole Derivatives with MCET Method**  
TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y., Alp Tokat T., Su E. M.  
4.th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.52
- XVIII. **4D QSAR Study of Thiazole Derivatives with MCET Method**  
TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y., Su E. M. , ALP TOKAT T.  
4.th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, sa.1
- XIX. **4D-QSAR Studying With MCET Method on Trypsin-Like Serine Protease Inhibitors**  
TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y.  
28. Ulusal Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 15 - 21 Ağustos 2016, cilt.1, sa.1, ss.539
- XX. **4D-QSAR Studying with MCET Method Estrogen Receptor Ligands**  
TÜRKMENOĞLU B., ALP TOKAT T., YILMAZ H., GÜZEL Y.  
Third International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2016, cilt.1, sa.1, ss.119
- XXI. **Effects of Benzyl Compounds on Phosphodiesterase Inhibitor Studying with MCET Method**  
TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y., SU E. M. , ASLAN E.  
Third International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2016, cilt.1, sa.1, ss.117-118
- XXII. **1, 3, 4-OKSADİAZOLLARI BULUNDURAN SÜLFON TÜREVLERİNDEKİ ANTİBAKTERİYAL AKTİVİTELERİN MCET METOTLA HESAPLANMASI**  
Aslan E., TÜRKMENOĞLU B., GÜZEL Y.  
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, cilt.1, sa.1, ss.516
- XXIII. **3D Bioactive Structure Mapping Using 4D-QSAR Model for Flavonoid Binding at the Benzodiazepine**

## GABA-A Receptor Site

YILMAZ H., TÜRKMEÑOĞLU B., GÜZEL Y.

PITTCOŒ CONFEREŒCE & EXPO, New Orleans, Amerika BirleŒik Devletleri, 8 - 12 Mart 2015, cilt.1, sa.1, ss.958

- XXIV. **4D-QSAR studies on substituted ureas as Raf-1 kinase inhibitors with CoMCET**  
Su E. M. , YILMAZ H., TÜRKMEÑOĞLU B., ALP TOKAT T., GÜZEL Y.  
2.nd International BAU-Drug Design Symposium, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2014, sa.1
- XXV. **4D-QSAR Study Using CoMCET Method for The Flavonoid-Mediated Inhibition of Breast Cancer Resistance Protein (BCRP/ABCG2)**  
TÜRKMEÑOĞLU B., Su E. M. , YILMAZ H., ALP TOKAT T., GÜZEL Y.  
1 st International BAU-Drug Design Symposium, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mart 2013, sa.1
- XXVI. **Aldoz Redüktaz İnhibitörleri olarak Flavonoid BileŒiklerinin MCET Metoduyla 4D QSAR Olarak İncelenmesi**  
TÜRKMEÑOĞLU B., YILMAZ H., Aksakal S., İLHAN İ. Ö. , KÖKBUDAK Z., Su E. M. , GÜZEL Y.  
II. Fiziksel Kimya Günleri Kongres, Balıkesir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2012, sa.1
- XXVII. **4D-QSAR STUDY OF SODIUM CHANNEL BLOCKER ACTIVITY OF 3-AMINOPYRROLES USING MCET METHOD**  
TÜRKMEÑOĞLU B., YILMAZ H., KÖKBUDAK Z., GÜZEL Y.  
The 2nd International Conference on Computation for Science and Technology, Niğde, Türkiye, 9 - 11 Temmuz 2012, sa.1
- XXVIII. **4D QSAR Study of Channel Blocker Activity of 3 Aminopyroles Using MCET Method**  
KILIÇ TÜRKMEÑOĞLU B., YILMAZ H., KÖKBUDAK Z., GÜZEL Y.  
2nd International Conference on Computation for Science and Technology , 9 - 11 Temmuz 2012
- XXIX. **USE OF LIGAND AND RECEPTOR BASED APPROACHES TO THE PREDICTIVE MODEL DEVELOPMENT OF KDR INHIBITORS**  
YILMAZ H., Rasulev B. F. , Leszczyski J. R. , GÜZEL Y.  
12th SSCCMS conference, MİSİSİPPI, Amerika BirleŒik Devletleri, 13 - 16 Haziran 2012
- XXX. **Ligand Based Research Of 82 N-Benzylpiperidine Derivatives To Mouse Acetylcholinesterase And 4D QSAR Analysis**  
YILMAZ H., GÜZEL Y., Altıparmak G., TÜRKMEÑOĞLU B., KÖKBUDAK Z.  
International Symposium on Drug Research and Development, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2011, sa.1
- XXXI. **QSAR and Docking Analysis for Analgesic activity of 3(2H)-Pyrazinone Derivatives**  
YILMAZ H., GÜZEL Y., TÜRKMEÑOĞLU B., ÖZHAN KOCAKAYA Œ., UYSAL M.  
1 st International BAU-Drug Design Symposium, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mart 2011, sa.1
- XXXII. **İmidazo [1,2-?] Pyridiniyl ethylbenzoxazoller Üzerinde Anti-ülser Aktivitelerinin Elektron Topolojik Metotla (ETM) İncelenmesi**  
Kopar A. K. , GÜZEL Y., SARAÇOĞLU M., YÖRÜK A., KONDOLOT SOLAK E.  
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Haziran 1999
- XXXIII. **Investigation of the Fragrance Origin in the Series of Compounds Possessing Sandalwood Odour**  
DİMOGLO A., Shvets N., Kheifits L., Aulchenko I., SARIPINAR E., YILDIRIM İ., GÜZEL Y.  
Proceeding of the 13th International Congress Flavours, Fragrances and Essential Oils (ICEOFF'95), İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1995, sa.3
- XXXIV. **Electron-Topological (ET) Method and Experience of its Application to the Search of Odourant Compounds**  
DİMOGLO A., Shvets N., GÜZEL Y., SARIPINAR E., PATAT Œ., YILDIRIM İ.  
Proceeding of the 13th International Congress of Flavours, Fragrances and Essential Oils (ICEOFF'95), İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1995, sa.3
- XXXV. **Electron-topological Investigation of the Structure Activity Relationships in the Series of Inhibitors of Glycolic Acid Oxidase**  
GÜZEL Y., ACEMİOĞLU B., SARIPINAR E., SARAÇOĞLU M., DİMOGLO A.  
35th IUPAC (International Unione of Pure and Applied Chemistry) Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 1995
- XXXVI. **Structure-activity Relationships Analysis in the Series of Inhibitors of Dopamine P-Hydroxylase:**

### Electron-topological Approach

GÜZEL Y., SARAÇOĞLU M., YILDIRIM İ., Shvets N.

35th IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry) Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 1995

XXXVII. **1,2-Benzo-1,3-Norokaradien "Bisektek Confofation" Geçişinin Kuantum Kimya İncelenmesi**

GÜZEL Y., Çakmak O., Dımoğlu A., DAĞDEMİR Y.

10.Ulusal Kimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1994, ss.25

XXXVIII. **QSAR investigations in the series of compounds possessing antibacterial features: electron-topological approach, (Barselona)**

DİMOĞLO A., Shvets N., SARIPINAR E., GÜZEL Y., PATAT Ş., YILDIRIM İ.

10th European Symposium on structure-activity relationship: QSAR and Molecular Modelling, Barselona, 1 - 04 Eylül 1994

XXXIX. **1,2-Benzo-1,3-Norokaradien 'xx'xxBisektek Confofation'xx'xx Geçişinin Kuantum Kimya İncelenmesi**

GÜZEL Y., ÇAKMAK O., DİMOĞLO A., DAĞDEMİR Y.

10.Ulusal Kimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1994

### Bilirkişi Raporları

#### I. Ayıplı Mal

Güzel Y.

2. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ BAŞKANLIĞINA, ss.6, Yozgat, 2019

### Desteklenen Projeler

GÜZEL Y., ALP TOKAT T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MELANOGENEZ OLARAK NBENZİL BENZAMİTLERİN MCETCOMCET METODUYLA 4DQSAR İNCELENMESİ, 2018 - 2020

GÜZEL Y., TÜRKMEÑOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CTP Çubukları Arasında Dörtgen Bağlantı Elemanı DŞE Modülü Kullanarak Portatif Sera Konstrüksiyon Üretimi, 2016 - 2019

GÜZEL Y., TÜRKMEÑOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MCET METODU İLE TİYAZOL, 2-HİDROKSİDİARİLAMİT VE PİRİMİDİN TÜREVLERİNİN 4D-QSAR İNCELENMESİ ve MOLEKÜLER DOKİNG ÇALIŞMALARI, 2016 - 2019

GÜZEL Y., METE H. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CTP Çubuklar İçinde sp<sup>3</sup> Kimya Yapısındaki Plastik Modellerin Kullanılmasıyla Konstrüksiyon İmalatı Otomobil Gölgeliği, 2015 - 2018

BOŞGELMEZ İ. İ. , KOŞAR M., GÜZEL Y., AYCAN M. B. , AKTAŞ Y., EKEN A., SOYDAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal Kaynaklı ve Sentetik İlaçların Farmasötik Formülasyon, Biyoanalitik, Toksikite ve Kalite Kontrol Araştırmaları için Ar-Ge Çalışmaları, 2016 - 2017

GÜZEL Y., YILMAZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, VEGFR-2 İnhibitörü olan Amino Sübstitüentlenen Azotlu Heterosiklik Üreler Üzerinde QSAR İncelemesi, 2012 - 2014

GÜZEL Y., DAĞ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cam-elyaf Takviyeli Polyesterle (CTP) Üçgen Piramit Modülünde Uzay Çatı Sistemi, 2012 - 2013

GÜZEL Y., YILMAZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MCET Metoduyla Tirozin Kinazın İnhibitörleri Olan Flavonoid Türevleri Üzerinde 4D QSAR İnceleme, 2010 - 2013

GÜZEL Y., KARAZEHİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARE DÖLYATAĞI ESTROJEN RESEPTÖRLERİYLE 17?-SÜBSTİTÜE ESTRADİOLLERİN GÖRECELİ BAĞLANMA EĞİLİMLERİNİN COMCET METODUYLA TEORİK İNCELENMESİ, 2008 - 2010

GÜZEL Y., YÜCEL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BENZODİAZEPİN RESEPTÖRÜNDEKİ BAZI BİLEŞİK SERİSİ ÜZERİNDEKİ ELEKTRON TOPOLOJİK METODLA (ET) 3D-QSAR İNCELENMESİ, 2004 - 2006

GÜZEL Y., TÜBİTAK Projesi, Alkil-Sübstitüentlenmiş Thiolo-, Thiono-, ve Dithio-?-butirolaktonların Convulsant Aktivitelerinin Elektron Topolojik Metoda (ETM) İncelenmesi, 2002 - 2005

GÜZEL Y., TÜBİTAK Projesi, Elektron Topolojik İlaç Dizaynı, 1995 - 1997

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):215

h-indeksi (WOS):9