

Doç.Dr. MERT OLGUN KARATAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 377 0000](tel:+904223770000) Dahili: 4271

E-posta: mert.karatas@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/mert.karatas>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8500-2088

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-7848-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 120424

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Balıkesir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Balıkesir Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 2004 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, YENİ KUMARİN BİLEŞİKLERİNİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2017

Yüksek Lisans, HİDROKSİ KUMARİN KUATERNER AMONYUM TUZLARININ SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU, Balıkesir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2011

Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Organik Spektroskopi, Organometalik Bileşikler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Genel Kimya, Ön Lisans, 2017 - 2018

Genel Kimya, Ön Lisans, 2017-2018

Yönetilen Tezler

Alıcı B., KARATAŞ M. O., KUMARİN GRUBU İÇEREN PALADYUM-N-HETEROSİKLİK KARBEN KOMPLEKSLERİNİN SENTEZİ VE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, C.AKPUNAR(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cytotoxic potential of silver, palladium, rhodium, ruthenium, and iridium complexes of a cycloheptyl-substituted lipophilic N-heterocyclic carbene ligand**
Karataş M. O., Şekerci G., Tekin S., Sandal S., Küçükbay H.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.76, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis, experimental and theoretical characterization of an unsymmetrical bis-benzimidazolium nitrate salt**
ÖZDEMİR N., KARATAŞ M. O., KÜÇÜKBAY H.
MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS, cilt.758, sa.1, ss.25-35, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Silyl-functionalised silver rhodium and iridium N-heterocyclic carbene complexes with promising cytotoxicity and antimicrobial potential**
KARATAŞ M. O., Keskin T., ÖZDEMİR N., KÜÇÜKBAY H., TEKİN S., Mansur A., GÜNAL S., SANDAL S.
INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, cilt.146, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Preparation of Mixed Bis-N-Heterocyclic Carbene Rhodium(I) Complexes**
Azpiroz R., Olgun Karatas M. O., Passarelli V., ÖZDEMİR İ., Perez-Torrente J. J., Castarlenas R.
MOLECULES, cilt.27, sa.20, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis, crystal structures and catalytic activities of palladium complexes with coumarin-functionalised N-heterocyclic carbene ligands**
Akpunar C., ÖZDEMİR N., KARATAŞ M. O., ALICI B., ÖZDEMİR İ.
INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, cilt.131, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Water-soluble silver(I) complexes with N-donor benzimidazole ligands containing an imidazolium core: stability and preliminary biological studies**
KARATAŞ M. O., ÖZDEMİR N., Sariman M., GÜNAL S., ULUKAYA E., ÖZDEMİR İ.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.50, sa.33, ss.11596-11603, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Iridium(i) complexes bearing hemilabile coumarin-functionalised N-heterocyclic carbene ligands with application as alkyne hydrosilylation catalysts**
Karata M. O., ALICI B., Passarelli V., ÖZDEMİR İ., Perez-Torrente J. J., Castarlenas R.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.50, sa.32, ss.11206-11215, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Efficiency enhancement with chloride to iodide ion exchange of benzimidazolium salt as a redox mediator**
DAYAN S., KARATAŞ M. O., ALICI B., ÖZPOZAN N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.45, sa.2, ss.333-343, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Water Soluble Coumarin Quaternary Ammonium Chlorides: Synthesis and Biological Evaluation**
Karataş M. O., Noma S., Gürses C., Balcıoğlu S., Ateş B., Alıcı B., Çakır Ü.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.17, sa.9, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Comparison of the catalytic performances of bridged bi-metallic and non-bridged mono-metallic PEPPSI type palladium N-heterocyclic carbene complexes**
KARATAŞ M. O., ALICI B.
INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, cilt.116, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Catechol-bearing imidazolium and benzimidazolium chlorides as promising antimicrobial agents**
Karatat M. O., GÜNAL S., Mansur A., ALICI B., ÖZDEMİR İ.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.353, sa.6, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Therapeutic potential of coumarin bearing metal complexes: Where are we headed?**
Balcıoğlu S., KARATAŞ M. O., ATEŞ B., ALICI B., ÖZDEMİR İ.

BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.30, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)

- XIII. **N-heterocyclic carbene palladium complexes with different N-coordinated ligands: Comparison of their catalytic activities in Suzuki-Miyaura and Mizoroki-Heck reactions**
KARATAŞ M. O., ÖZDEMİR N., ALICI B., ÖZDEMİR İ.
POLYHEDRON, cilt.176, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Cycloheptyl substituted N-heterocyclic carbene PEPPSI-type palladium complexes with different N-coordinated ligands: Involvement in Suzuki-Miyaura reaction**
KARATAŞ M. O.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.899, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Inhibition of paraoxonase 1 by coumarin-substituted N-heterocyclic carbene silver(I), ruthenium(II) and palladium(II) complexes**
KARATAŞ M. O., CALGIN G., ALICI B., GÖKÇE B., Gencer N., Tok T. T., Arslan O., Kilic-Cikla I., Ozdemir N.
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.33, sa.10, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Cytotoxic effects of coumarin substituted benzimidazolium salts against human prostate and ovarian cancer cells**
KARATAŞ M. O., TEKİN S., ALICI B., SANDAL S.
JOURNAL OF CHEMICAL SCIENCES, cilt.131, sa.8, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Palladium(II) and ruthenium(II) complexes of benzotriazole functionalized N-heterocyclic carbenes: Cytotoxicity, antimicrobial, and DNA interaction studies**
ONAR G., GÜRSER C., KARATAŞ M. O., BALCIOĞLU S., AKBAY N., Ozdemir N., ATEŞ B., ALICI B.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.886, ss.48-56, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Microwave-assisted synthesis of 1-substituted-1H-benzimidazolium salts: Non-competitive inhibition of human carbonic anhydrase I and II**
KARLIK O., Gencer N., KARATAŞ M. O., Ergun A., Cikrikci K., Arslan O., ALICI B., Kilic-Cikla I., Ozdemir N.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.352, sa.4, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Benzotriazole functionalized N-heterocyclic carbene-silver(I) complexes: Synthesis, cytotoxicity, antimicrobial, DNA binding, and molecular docking studies**
ONAR G., KARATAŞ M. O., BALCIOĞLU S., Tok T. T., GÜRSER C., Kilic-Cikla I., Ozdemir N., ATEŞ B., ALICI B.
POLYHEDRON, cilt.153, ss.31-40, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Synthesis, structural characterization and cytotoxicity studies of T-shaped silver(I) complexes derived from 1-benzyl-3H-benzimidazolium p-toluenesulfonates**
Karlik O., Balcioglu S., KARATAŞ M. O., ATEŞ B., ALICI B., ÖZDEMİR N.
POLYHEDRON, cilt.142, ss.63-70, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Pentacoordinated Rhodium(I) Complexes Supported by Coumarin-Functionalized N-Heterocyclic Carbene Ligands**
Karatas M. O., DI GIUSEPPE A., PASSARELLI V., ALICI B., PEREZ-TORRENTE J. J., ORO L. A., ÖZDEMİR İ., CASTARLENAS R.
ORGANOMETALLICS, cilt.37, sa.2, ss.191-202, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Synthesis and antimicrobial properties of cycloheptyl substituted benzimidazolium salts and their silver(I) carbene complexes**
KARATAŞ M. O., GÜNAL S., MANSUR A., ALICI B., Cetinkaya E.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.22, sa.6, ss.357-361, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Functionalized imidazolium and benzimidazolium salts as paraoxonase 1 inhibitors: Synthesis, characterization and molecular docking studies**
KARATAŞ M. O., USLU H., ALICI B., GÖKÇE B., Gencer N., Arslan O., Arslan N. B., Ozdemir N.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.24, sa.6, ss.1392-1401, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Synthesis, characterization and antimicrobial activities of novel silver(I) complexes with coumarin substituted N-heterocyclic carbene ligands**
KARATAŞ M. O., Olgundeniz B., GÜNAL S., ÖZDEMİR İ., ALICI B., Cetinkaya E.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.24, sa.4, ss.643-650, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **In vitro inhibition effect of some coumarin compounds on purified human serum paraoxonase 1**

(PON1)

GÖKÇE B., GENÇER N., ARSLAN O., KARATAŞ M. O., ALICI B.

JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.4, ss.534-537, 2016 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Coumarin or benzoxazinone based novel carbonic anhydrase inhibitors: synthesis, molecular docking and anticonvulsant studies**

KARATAŞ M. O., USLU H., SARI S., ALAGOZ M. A., KARAKURT A., ALICI B., Bilen C., Yavuz E., Gencer N., Arslan O.

JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.5, ss.760-772, 2016 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Some coumarins and benzoxazinones as potent paraoxonase 1 inhibitors**

KARATAŞ M. O., USLU H., ALICI B., GÖKÇE B., Gencer N., Arslan O.

JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.6, ss.1386-1391, 2016 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **Synthesis of the Coumarin-Containing Porous Silica as Column Packing Material**

KAZMAZ E. S., KARATAŞ M. O., KÖYTEPE S., ATEŞ B., ERDOĞAN A., ALICI B., SEÇKİN T.

JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS, cilt.26, sa.1, ss.154-164, 2016 (SCI-Expanded)

- XXIX. **Microwave-Assisted Synthesis of Novel Perimidinium Salts as N-Heterocyclic Carbene Precursors: Involvement in Palladium-Catalyzed Cross-Coupling Reactions**

Onar G., KARATAŞ M. O., ALICI B., Cetinkaya E.

CHEMISTRY OF HETEROCYCLIC COMPOUNDS, cilt.51, sa.6, ss.563-567, 2015 (SCI-Expanded)

- XXX. **Dual effect of coumarin benzimidazolium ionic salt covalently bonded on a silica network**

GÜLTEK A., Aksut D., SEÇKİN T., BİRHANLI E., KARATAŞ M. O., ALICI B.

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.39, sa.1, ss.25-33, 2015 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Synthesis, characterization and tyrosinase inhibitory properties of benzimidazole derivatives**

KARATAŞ M. O., ALICI B., Cetinkaya E., Bilen C., GENÇER N., ARSLAN O.

RUSSIAN JOURNAL OF BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.40, sa.4, ss.461-466, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXII. **New coumarin derivatives as carbonic anhydrase inhibitors**

Karataş M. O., Alıcı B., Çakır Ü., Cetinkaya E., Demir D., Ergün A., Gençer N., Arslan O.

ARTIFICIAL CELLS NANOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.192-198, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Synthesis and carbonic anhydrase inhibitory properties of novel coumarin derivatives**

Karataş M. O., Alıcı B., Çakır Ü., Cetinkaya E., Demir D., Ergün A., Gençer N., Arslan O.

JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.28, sa.2, ss.299-304, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Yeni N-benzilbenzimidazol-gümüş(I) komplekslerinin sentezi, karakterizasyonu, karbonik anhidraz ve polifenol oksidaz enzimleri üzerindeki inhibitör özellikleri**

ERGÜN A., KARATAŞ M. O.

Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.320-327, 2020 (Hakemli Dergi)

- II. **Synthesis, characterization, and carbonic anhydrase inhibitory properties of silver(I) complexes of benzimidazole derivatives**

KARATAŞ M. O., Ergün A.

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.6, sa.2, ss.253-260, 2019 (Scopus)

- III. **Coumarin or benzoxazinone bearing benzimidazolium and (bis)benzimidazolium salts involvement in transfer hydrogenation of acetophenone derivatives and hCA inhibition**

KARATAŞ M. O., DAYAN S., Nilgün K., Bilen Ç., Yavuz E., GENÇER N., ALICI B., ÖZPOZAN N., ARSLAN O.

Mediterranean Journal Of Chemistry, cilt.4, sa.5, ss.252-260, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Iridium(I) complexes bearing hemilabile coumarin-functionalised N-heterocyclic carbene ligands**

with application as alkyne hydrosilylation catalysts

KARATAŞ M. O., ALICI B., Passarelli V., ÖZDEMİR İ., Perez-Torrente J. J., Castarlenas R.
5th International Organic Chemistry Congress, Malatya, Türkiye, 14 Ekim 2021, ss.46

- II. **Antrasen grubu içeren Pd-NHC komplekslerinin sentezi ve Suzuki-Miyaura tepkimesinde katalitik özelliklerinin incelenmesi**
KARATAŞ M. O.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019
- III. **KUMARİN GRUBU İÇEREN Pd-NHC KOMPLEKSİNİN SENTEZİ VE SUZUKİ-MİYAURA TEPKİMESİ'NDE KATALİZÖR ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**
KARATAŞ M. O.
VII. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- IV. **Polyphenol Oxidase Inhibitory Properties of Some Benzimidazolium Salts**
ERGÜN A., ARSLAN O., GENÇER N., Karlık Ö., KARATAŞ M. O., ALICI B.
1st Eurasia Biochemical Approaches and Technologies Congress, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2018
- V. **LCST BEHAVIOR OF POLY(NIPAM)-IL-PEOX COPOLYMERS**
KIVILCIM F. N., EMRE F. B., KARATAŞ M. O., ALICI B., SEÇKİN T.
The International ISCMP, Ohrid, Makedonya, 25 - 28 Ağustos 2017
- VI. **Preparation of Ionic Polymers with Controlled Architecture**
KIVILCIM F. N., GÜLTEK A., KARATAŞ M. O., ALICI B., SEÇKİN T.
The International Joint Science Congress of Materials and Polymers, 25 - 28 Ağustos 2017
- VII. **Investigation the Inhibitory Properties of Benzoxazinone-Containing Benzimidazolium and Imidazolium Chlorides on the Activity of Purified Human Paraoxonase 1 (hPON1)**
GÖKÇE B., GENÇER N., ARSLAN O., KARATAŞ M. O., USLU H., ALICI B.
İVEK uluslararası 3. ilaç ve eczacılık kongresi, 26 - 29 Nisan 2017
- VIII. **Evaluation, Kinetic and Molecular Docking Studies of Coumarin Based Azolium Chlorides as Potent Paraoxonase 1 Inhibitors**
GÖKÇE B., GENÇER N., ARSLAN O., KARATAŞ M. O., USLU H., ALICI B.
İVEK uluslararası 3. ilaç ve eczacılık kongresi, 26 - 29 Nisan 2017
- IX. **Synthesis of Rhodium I Complexes Bearing Coumarin Substituted N Heterocyclic carbene Ligands**
KARATAŞ M. O., Ricardo C., ALICI B., Ve P., Perez Torrente J., ÖZDEMİR İ., LA O.
XXXIV GEQO Congress Organometallic Chemistry Group, Girona, İspanya, 7 - 09 Eylül 2016
- X. **Silika Ağı Üzerine Kovalent Bağlı Çift İyonik Etkili Kumarin Benzilimidazolyum Tuzu**
AKSÜT D., GÜLTEK A., SEÇKİN T., BİRHANLI E., ALICI B., KARATAŞ M. O.
VI. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2016, ss.32
- XI. **High Performance Benzimidazolium Iodides Bearing Triazole Group As Solid Electrolyte in Dye-Sensitized Solar Cells**
DAYAN S., KARATAŞ M. O., ÖZPOZAN N., ALICI B.
2nd International Conference on Organic Electronic Material Technologies, Çanakkale, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2016
- XII. **Bazı kumarin türevlerinin polifenol oksidaz enzimi üzerine inhibisyon etkilerinin araştırılması**
ERİK Ş., KARATAŞ M. O., ALICI B., GENÇER N., ARSLAN O.
Uygulamalı Biyokimya'xxda Güncel Konular-2, Aksaray, Türkiye, 26 Ağustos 2015
- XIII. **Yeni gümüş karben komplekslerinin sentezi ve karakterizasyonu**
KARATAŞ M. O., ALICI B.
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- XIV. **Kumarin ve benzoksazin işlevsel gruplu benzimidazolyum ve bis(benzimidazolyum) tuzlarının sentezi ve katalitik uygulamaları**
KARATAŞ M. O., DAYAN S., KAYACI N., ALICI B., ÖZPOZAN N.
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- XV. **Kumarin içeren gümüş karben komplekslerinin sentezi antibakteriyal ve antifungal özelliklerinin incelenmesi**
KARATAŞ M. O., ALICI B., ÖZDEMİR İ., GÜNAL S., CETINKAYA E.

II. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014

- XVI. **Yeni perimidinyum tuzlarının mikrodalga destekli sentezi, karakterizasyonu ve palladyum katalizli çapraz eşleşme reaksiyonlarında katalitik etkilerinin incelenmesi**

KARATAŞ M. O., ONAR G., ALICI B., CETINKAYA E.

II. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014

- XVII. **Human serum paraoxonase 1 inhibitory properties of some dihydroxy coumarin derivatives**

GÖKÇE B., KARATAŞ M. O., ALICI B., GENÇER N., ARSLAN O.

International Symposium on Sustainable Development, Sarajevo, Bosna-Hersek, 15 - 18 Mayıs 2014

- XVIII. **İmidazol halkası içeren iyonik kumarin türevlerinin sentezi, karbonik anhidraz inhibisyonu çalışmaları ve yapı aktivite ilişkileri**

KARATAŞ M. O., ALICI B., ÇAKIR Ü., CETINKAYA E., DEMİR D., ERGÜN A., GENÇER N., ARSLAN O.

I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013

- XIX. **Antrasen grubu içeren benzimidazolyum tuzlarının sentezi, karakterizasyonu ve PPO inhibisyon çalışmaları**

KARATAŞ M. O., BİLEN Ç., GENÇER N., ALICI B.

I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013

- XX. **Synthesis and anticonvulsant activities of ionic coumarin derivatives**

KARATAŞ M. O., ALAGÖZ M., KARAKURT A., ALICI B.

44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013

- XXI. **Synthesis of the column packing materials based on coumarin containing-silica**

KAZMAZ S., KARATAŞ M. O., ERDOĞAN A., KÖYTEPE S., ATEŞ B., ALICI B., SEÇKİN T.

44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013

- XXII. **4-Klorometil hidroksi kumarinler ve kuaterner amonyum tuzlarının sentezi, karakterizasyonu ve biyolojik aktiviteleri**

KARATAŞ M. O., ALICI B., ÇAKIR Ü.

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

- XXIII. **4-Klorometil hidroksi kumarinler ve kuaterner amonyum tuzlarının sentezi**

KARATAŞ M. O., GÜMÜŞ PALABIYIK A., KARADENİZ Ş., ALICI B., ONAR G., ÇAKIR Ü.

Organometalik Kimya ve Kataliz Çalıştayı, Malatya, Türkiye, 16 - 17 Mayıs 2010

Desteklenen Projeler

KARATAŞ M. O., KÜÇÜKBAY H., GENÇER N., ÇIKRIKÇI K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kumarin Grubu İçeren Yeni N-Heterosiklik Karben Metal Komplekslerinin Sentezi ve Karbonik Anhidraz I, II ve IX Enzimleri Üzerindeki İnhibitör Özelliklerinin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

KARATAŞ M. O., KAÇMAZER R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kumarin Grubu İçeren BisKuaterner Amonyum Tuzlarının Sentezi ve Karakterizasyonu, 2022 - 2023

Metrikler

Yayın: 60

Atıf (WoS): 326

Atıf (Scopus): 170

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 8

Akademi Dışı Deneyim

Zaragoza Üniversitesi Homojen Kataliz Enstitüsü
Zaragoza Üniversitesi Homojen Kataliz Enstitüsü