

Prof.Dr. SERDAR KARABÖCEK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2598](tel:+904623772598)

E-posta: serdar@ktu.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1987 - 1993

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1984 - 1986

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fak., Kimya, Türkiye 1980 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, İş Sağlığı ve Güvenliği, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2013

Araştırma Alanları

Kimya, İnorganik Kimya, Biyoinorganik Kimya, Koordinasyon Kimyası, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2005 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2013 - Devam Ediyor

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, 2007 - 2010

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rektörlük, 2006 - 2007

Yönetilen Tezler

KARABÖCEK S., Yeni ditiyoeter-diamin grubu içeren Schiff Bazları ve bunların Cu(II) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Glutasyon Redüktaz İnhibisyon Etkilerinin İncelenmesi, Doktora, S.Muhsir(Öğrenci), Devam Ediyor

KARABÖCEK S., Yeni Bir Schiff Bazı ve Dioksin Liganları ile Cu(II), Ni(II), Co(II) Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, U.Kazancı(Öğrenci), Devam Ediyor

KARABÖCEK S., Yeni Bir Tiyosmikarbazon Ligandı ile Cu(II), Ni(II), Co(II) Metal Komplekslerinin Sentezi,

Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, Ç.Akkol(Öğrenci), Devam Ediyor
KARABÖCEK S., Yeni Bir Schiff Bazı ve Cu(II), Ni(II),Co(II) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, S.Muhsir(Öğrenci), 2012
KARABÖCEK S., Yeni Bir Dioksim ile Cu(II), Ni(II), Co(II)Komplekslerinin Sentezi Kararkterizasyonu, Yüksek Lisans, U.Bayraktar(Öğrenci), 2011
KARABÖCEK S., Yeni Bir Oksim ile Cu(II), Ni(II), Co(II)Komplekslerinin Sentezi Kararkterizasyonu, Yüksek Lisans, O.Başkan(Öğrenci), 2010
KARABÖCEK S., Malonamait ve Benzotiyozol Ligandları ile Mononükleer Bakır(II) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, H.Mazlum(Öğrenci), 2003
KARABÖCEK S., İki Çekirdek Bağlayabilecek Yeni Bir Tetratiyoeter-Tetratiyol Ligandı ile İki ve Dört Çekirdekli Bakır(II)Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, H.Şengül(Öğrenci), 1999
KARABÖCEK S., İlaç, Gıda ve Çevresel Örneklerde Bazı Ligandlar Kullanılarak Spektrofotometrik Bakır Tayini, Doktora, S.Nohut(Öğrenci), 1998

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis, structural and biochemical activity studies of a new hexadentate Schiff base ligand and its Cu(II), Ni(II), and Co(II) complexes**
EKMEKCIOGLU P., KARABÖCEK N., KARABÖCEK S., EMİRİK M.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1099, ss.189-196, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Synthesis and Biochemical Activity Studies of 2,2 '-[propane-1,3-diylbis(oxy)]-2,2 ' bis-[(benzylideneamino)benzenethiol] Ligand and Its Mononuclear Copper(II), Nickel(II), and Cobalt(II) Complexes**
KARABÖCEK N., EKMEKCIOGLU P., MUHSIR S., KARABÖCEK S.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, cilt.43, sa.6, ss.768-772, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Synthesis, Structural and Biochemical Activity Studies of Symmetrical and Unsymmetrical Pyrroles and their Mononuclear Cu(II), Ni(II) and Co(II) Complexes**
SENSES E., KARABÖCEK S., KARABÖCEK N., EKMEKCIOGLU P.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.9, ss.3797-3801, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Synthesis, Structural and Biochemical Activity of Pyridine Substituted Pyrrole Ligands and Their Mononuclear Cu(II), Ni(II) and Co(II) Complexes**
KARABÖCEK S., SENSES E., KARABÖCEK N., Karaoglu S. A.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.1, ss.188-192, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Synthesis, Characterization and Biochemical Activity of Dinuclear Cu(II)/Ni(II)/Co(II) and Tetranuclear Cu(II) Complexes of Schiff Base**
KARABÖCEK N., ESKI P., BASKAN O., KARABÖCEK S.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.1, ss.387-390, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Synthesis of (2E,3E,10E,12E)-3,11-dimethyl-5,9-dioxa-4,10-diazatrideca-3,10-diene-2,12-dione dioxime and its Cu(II), Ni(II), and Co(II) complexes**
KARABÖCEK S., BAYRAKTAR U., KARABÖCEK N., Sahin Z. S. , Isik S., MUHSIR S.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.65, sa.7, ss.1118-1129, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Synthesis and Structural and Biochemical Activity Studies of Dioxime Ligand and its Mononuclear Cu(II), Ni(II), and Co(II) Complexes**
KARABÖCEK N., ARMUTCU M., KARABÖCEK S., Tanak H., Isik S., BASKAN O.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, cilt.41, sa.10, ss.1249-1256, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Synthesis and Structural Studies of Hydrazone Dioxime Ligand and Its Cu(II) and Ni(II) Complexes**
KARABÖCEK N., KUCUKDURLU A., SENSES E., KARABÖCEK S., Ozcimder R.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, cilt.41, sa.9,

ss.1095-1101, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **DNA binding, antioxidant and antimicrobial activities of homo- and heteronuclear copper(II) and nickel(II) complexes with new oxime-type ligands**
ÇOLAK A., TERZI U., COL M., KARAĞLU S. A., KARABÖCEK S., KUCUKDUMLU A., Ayaz F. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.45, sa.11, ss.5169-5175, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Synthesis and Structural Studies of 6-(2,5-Dimethyl-1H-pyrrol-1-yl)pyridin-2-amine**
Sahin Z. S., KARABÖCEK S., SENSES E., KARABOCEK E., Isik S.
CHINESE JOURNAL OF STRUCTURAL CHEMISTRY, cilt.29, sa.5, ss.720-725, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Investigation of DNA cleavage activities of new oxime-type ligand complexes and molecular modeling of complex-DNA interactions**
ÇOLAK A., Cekirge E., KARABÖCEK S., Kucukdumlu A., Ertunga N. S., Col M., Abbasoglu R.
CHEMICAL PAPERS, cilt.63, sa.5, ss.554-561, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Synthesis and Structural Studies of 2,2'-[(2E,5E)-hexane-2,5-diylidenedi-nitrilo]-dibenzenethiol and 2-Hydroxybenzaldehyde (2E,5E)-hexane-2,5-diylidenehydrazone ligands and their Mononuclear Cu(II) and Ni(II) Complexes**
KARABÖCEK N., KUCUKDUMLU A., EKMEKÇIOĞLU P., KARABÖCEK S.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.46, sa.10, ss.1007-1014, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Synthesis and structural studies of (2E,3E,6R,9E,11E)-6-isopropenyl-3, 6,10-trimethyl-5,8-dioxa-4,9-diazadodeca-3,9-diene-2,11-dione dioxime, ligand and its Mono-, homo, and heterodinuclear copper(II)/nickel(II) complexes**
KUCUKDUMLU A., Karabocek N., Karabocek S.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.32, sa.8, ss.1096-1100, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Synthesis and structural studies of (2E,3E)-3-[(6-[(1E,2E)-2-(hydroxyimino)-1-methylpropylidene]amino}pyridin-2-yl)imino]butan-2-one oxime, ligand and its mono-, di- and trinuclear copper(II) complexes**
Karabocek N., ARMUTCU A., Karabocek S.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.7, ss.938-942, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Synthesis and structural studies of 2-(hydroxyimino)-1-methylpropylideneamino-phenyliminobutan-2-one oxime, ligand and its complexes with Cu-(II) and Ni-(II)**
Karabocek S., Karabocek N., Armutcu A.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.4, ss.459-464, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **DNA hydrolysis by homo- and heteronuclear Cu(II)-Ni(II) complexes of two diester-type ligands**
Sağlam N., Colak A., Serbest k., Karaböcek S., Güner S.
MONATSHEFTE FÜR CHEMIE, cilt.135, sa.8, ss.1023-1031, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Synthesis and characterization of Cu(II) complexes of two ligands derived from malonyl dichloride**
Karabocek N., Karabocek S., Mazlum H., Degirmencioglu I., Serbest K.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.28, sa.1, ss.87-94, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Copper(II)-nickel(II) complexes of novel 1,9-dioxa-3,6-dithiacyclotridecane-10,12-dione and 1,4-dioxa-7,10-dithiacyclododecane-2,3-dione ligands**
Karabocek S., DEGIRMENCIOĞLU İ., Karabocek N., Serbest K.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.28, sa.5, ss.529-533, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **The effect of intramolecular-hydrogen bonds in the synthesis of novel imidates from a 13-membered dioxadithia crown ether diester**
Karabocek S., Serbest K., DEGIRMENCIOĞLU İ., Karabocek N., ER M.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.40, sa.4, ss.639-643, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Synthesis, spectra and crystal structure of 2-([3-(methyl {3-[(2-hydroxybenzylidene)amino]propyl}amino)propyl]imino)methylphenol copper(II) complex**
Yilmaz V., Degirmencioglu I., Andac O., Karabocek S., Slawin A.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.654, ss.125-129, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Synthesis and characterization of new phthalocyanines peripherally fused to four 21-membered**

dithiacrown ether macrocycles

DEGIRMENCIOLU İ., Karabocek S., Karabocek N., ER M., Serbest K.

MONATSHEFTE FÜR CHEMIE, cilt.134, sa.6, ss.875-881, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXII. **Solid phase extraction of copper(II) by modified octadecyl silica membrane disks with 3-{2-[2-(2-hydroxyimino-1-methyl-propylideneamino)-ethylamino]-ethyl-imino}-butan-2-one oxime**
Dalman O., Karabocek S., Demirak A., Tufekci M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.27, sa.5, ss.649-656, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Oxidative cleavage of DNA by homo- and heteronuclear Cu(II)-Mn(II) complexes of an oxime-type ligand**
Saglam N., Colak A., Serbest K., Dulger S., Guner S., Karabocek S., Belduz A. O.
BIOMETALS, cilt.15, sa.4, ss.357-365, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Spectrophotometric determination of copper in pharmaceutical and biological samples with 3-{2-[2-(2-hydroxyimino-1-methyl-propylideneamino)-ethylamino]-ethyl-imino}-butan-2-one oxime**
DALMAN O., TUFEKCI M., NOHUT S., Guner S., Karabocek S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.27, ss.183-189, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **A new binucleating ligand incorporating four oxime groups and its copper(II), manganese(II) and cobalt(III) complexes**
Serbest K., Degirmencioglu I., Karabocek S., Guner S.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.26, ss.232-236, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Mono-, di- and trinuclear copper(II) dioxime complexes; 3-{2-[2-(2-hydroxyimino-1-methylpropylideneamino)ethylamino]ethylimino}butan-2-one oxime**
Serbest K., Karabocek S., Degirmencioglu I., Guner S., Kormali F.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.26, ss.375-379, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Copper(II)-manganese(II) complexes of 3,3'-(1,3-propanediyl-diimine)bis-(3-methyl-2-butanone)dioxime with superoxide dismutase-like activity**
Serbest K., Colak A., Guner S., Karabocek S., Kormali F.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.26, sa.6, ss.625-629, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **DNA cleavage by homo- and heterotetranuclear Cu(II) and Mn(II) complexes with tetrathioether-tetrathiol moiety**
Dulger S., Saglam N., Belduz A. O., Guner S., Karabocek S.
BIOMETALS, cilt.13, sa.3, ss.261-265, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **A new spectrophotometric reagent for copper: 3,3'-(1,3-propanediyl-diimine)bis-[3-methyl-2-butanone]dioxime**
Karabocek S., NOHUT S., DALMAN O., Guner S.
ANALYTICA CHIMICA ACTA, cilt.408, ss.163-168, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Extraction and spectrophotometric determination of copper(II) with S,S'-bis(2-aminophenyl)oxalate**
NOHUT S., Karabocek S., Guner S., GOK Y.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.20, ss.309-314, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Polymeric copper(II) and nickel(II) complexes of a tetraoxime containing a binucleating macrocycle ligand**
Karabocek N., Karabocek S.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.24, sa.1, ss.84-87, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Di- and tetranuclear copper(II) complexes of a novel binucleating tetrathioether-tetrathiol ligand**
Karabocek S., SENGUL H., Karabocek N.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.24, sa.1, ss.121-123, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Models for superoxide dismutases: Characterization of mononuclear Cu(II), Fe(III), and Mn(II) complexes with 4',5'-bis(salicylideneimino)benzo-15-crown-5**
Guner S., Karabocek S., KAKLIKKAYA İ.

- BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.7, sa.2, ss.329-333, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **A novel vicinal dioxime and its homo- and heterotrinnuclear complexes**
GOK Y., Karabocek S., Misir M. N.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.23, sa.4, ss.333-336, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Determination of relative acidities of some alpha,omega-bis(3-alkyl(aryl)-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-on-4-yl)alkanes**
Karabocek S., DALMAN O., NOHUT S., TUFEKCI M., SANCAK K., Guner S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.17, sa.3, ss.375-378, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Models for copper proteins. Copper(I) and (II) complexes of a novel binucleating tetraamino-tetrathioether ligand**
Karabocek S., GUNER S., Karabocek N.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.23, sa.2, ss.159-163, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **A new binucleating macrocycle incorporating exocyclic oxime groups and its polynuclear complexes**
Karabocek S., Karabocek N.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.23, sa.1, ss.29-32, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **The synthesis and characterization of copper(II) complexes of a novel binucleating tetraoxime ligand**
Karabocek S., Karabocek N.
POLYHEDRON, cilt.17, ss.319-324, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Superoxide Dismutase-Mimicking Activities of Dinuclear Cu(II) Complexes with Ligands Containing a Tetrathioether-Tetraamino Moiety**
GUNER S., KARABÖCEK S.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.12, sa.1, ss.53-59, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **A new vicinal-dioxime and its mono and trinuclear complexes containing the monoazatetraoxa macrocyclic moiety**
Karabocek S., BILGIN A., GOK Y.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.22, sa.4, ss.420-424, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Models for copper-proteins: Structure and properties of dimeric copper(I) and (II) complexes of a tetraamino-tetrathioether ligand**
Karabocek S., GUNER S., Karabocek N.
JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, cilt.66, sa.1, ss.57-61, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Mono- and dinuclear copper(II) complexes of a Schiff base ligand, 4',5'-bis(salicylideneimino)benzo-15-crown-5**
Karabocek S., Karabocek N.
POLYHEDRON, cilt.16, sa.11, ss.1771-1774, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **The interaction of Cu(II) and Ni(II) with oxygen-nitrogen mixed donor macrocycles containing crown ether moieties**
Gok Y., Degirmencioglu I., Karabocek S.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC AND METAL-ORGANIC CHEMISTRY, cilt.27, sa.3, ss.331-345, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **The synthesis and characterization of a bis-oxime functionalized binucleating macrocycle and its polynuclear complexes**
GOK Y., Karabocek S., Misir M. N.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.21, sa.4, ss.331-336, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Determination of nickel, cobalt, and copper using some macrocyclic vic-dioximes with potentiometric titration**
TUFEKCI M., Karabocek S., GOK Y., Karabocek N.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.29, sa.12, ss.2227-2237, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **The synthesis and characterization of a novel (E,E)-dioxime and its mono, tri and pentanuclear**

complexes containing a nitrogen-sulfur mixed 15-membered macrocyclic moiety

GOK Y., Karabocek S.

JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.40, sa.3, ss.203-212, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XLVII. The synthesis and characterization of novel (E,E)-dioximes and their mono- and heteronuclear complexes

GOK Y., Karabocek S., Karabocek N., ATALAY Y.

NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.12, ss.1275-1283, 1995 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XLVIII. AXIAL-LIGATION AND MACROCYCLIZATION OF NOVEL (E,E)-DIOXIMES OF NICKEL(II), PALLADIUM(II), PLATINUM(II) AND COBALT(III)

GOK Y., KARABOCEK S., KANTEKIN H.

TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.20, sa.3, ss.234-238, 1995 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XLIX. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF MONONUCLEAR AND TRINUCLEAR COMPLEXES OF BF₂+ BRIDGED MACROCYCLES

GOK Y., KARABOCEK S.

ZEITSCHRIFT FUR ANORGANISCHE UND ALLGEMEINE CHEMIE, cilt.621, sa.4, ss.654-658, 1995 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

L. DETERMINATION OF NICKEL AND COPPER USING VIC-DIOXIMES AND POTENTIOMETRIC TITRATION

SERIN S., GOK Y., KARABOCEK S., GULTEKIN N.

ANALYST, cilt.119, sa.7, ss.1629-1631, 1994 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Ninth Edition Chemistry/Dokuzuncu Baskıdan Çeviri KİMYA

TÜFEKÇİ M., KARABÖCEK S., KARSLIOĞLU S., DEMİRBAŞ A.

Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Ankara, 2014

II. Ninth Edition Chemistry/Dokuzuncu Baskıdan Çeviri KİMYA

TÜFEKÇİ M., KARABÖCEK S., KARSLIOĞLU S., DEMİRBAŞ A.

Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Ankara, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Novel chemical nucleases: DNA cleavage by cu(ii)-mn(ii) complexes of an oxime-type ligand

SAĞLAM N., SERBEST K., DÜLGER S., Guner S., BELDÜZ A. O. , KARABÖCEK S.

1st Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2001, ss.112

II. Novel chemical nucleases: DNA cleavage by cu(ii)-mn(ii) complexes of an oxime-type ligand, Proceedings of ECOMB 2001,

SAĞLAM N., SERBEST K., DÜLGER S., Guner S., KARABÖCEK S., BELDÜZ A. O.

1st Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2001, cilt.1, ss.224-227

III. Nucleolytic activities of copper(II) and manganese(II) complexes with tetrathioether-tetrathiol moiety,Book of Abstracts

Guner S., DÜLGER S., SAĞLAM N., BELDÜZ A. O. , KARABÖCEK S.

Biotechnology 2000, Berlin, Almanya, 3 - 08 Eylül 2000, cilt.4, ss.435-437

IV. Tetraiyeter-Tetraiyol Grubu İçeren Homo- ve Hetero-Tetranükleer Cu(II) Komplekslerinin Nükleik Asitler Üzerine EtkisiSAMSUN

SAĞLAM N., ÇANAĞCI S., Guner S., BELDÜZ A. O. , KARABÖCEK S.

XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999, ss.270

Desteklenen Projeler

KARABÖCEK S., KARABÖCEK N., TÜBİTAK Projesi, : Yeni ditiyoeter-diamin grubu içeren Schiff Bazları ve bunların Cu(II) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Glutatyon Redüktaz İnhibisyon Etkilerinin İncelenmesi, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Molecular Structure, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015

Bilimsel Danışmanlıklar

TUBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye, 2013 - 2015

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

V. Anorganik Kimya Kongresi 22-25, Nisan 2015 Mersin Üniversitesi, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):707

h-indeksi (WOS):16