

Prof.Dr. SEMA YILDIRIM

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 33118

İş Telefonu: [+90 352 307 6666](tel:+903523076666) Dahili: 33118

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

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

Posta Adresi: Erciyes Üniv. Fen Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi 38039 Kayseri

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University Sains Malaysia, School Of Physics, Physics, Malezya 1997 - 1998

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 1992 - 1996

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 1989 - 1991

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, X-Işımları kırınım yöntemi ile C₁₅H₁₂O₂, C₉H₇N₃O ve C₂₀H₁₆N₂O₂.0.5H₂O bileşiklerinin molekül ve kristal yapı analizleri., Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 1996

Yüksek Lisans, 1-alfa-D-Glükopiranoz-2-beta-fruktofuranozid'in kristal yapısının X-ışınları difraksiyon yöntemi ile araştırılması. , Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 1991

Araştırma Alanları

Fizik, Yoğun Madde 1:Yapısal, Mekanik ve Termal Özellikler, Katı ve sıvı yapılar, kristalografi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2008 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2003 - 2008

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2001 - 2003

Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, 1999 - 2001

Uzman, Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, 1997 - 1999

Uzman, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı, 1991 - 1997

Yönetilen Tezler

YILDIRIM S., Türkiye'de Üretilen Bazı Seramik Ürünlerin İndüktif Eşlemeli Plazma-Kütle Spektrometresi (ICP/MS) ve X-

Işını Floresans Spektrometresi (XRF) Kullanılarak Elementel Analizlerinin Yapılması, Yüksek Lisans, Ü.Şahinci(Öğrenci), 2017

YILDIRIM S., Demir Bazlı Farklı Alaşım Nanoyapılarının Hidrotermal yöntem ve diğer kimyasal yöntemlerle Sentezi ve manyetik özelliklerinin İncelenmesi, Doktora, Ö.Savaş(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis and thermal properties of magnetite nano structures and DFT analysis of Fe₃O₄ cluster as its smallest representative unit***
Pekdur Ö. S. , Yıldırım S., BÜYÜKMUMCU Z.
Journal of Molecular Structure, cilt.1222, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Chemoselective synthesis, X-ray characterization and DFT studies of new organic single crystal: S-(2-aminophenyl) cyclohexylcarbamoate**
DOĞAN Ş. D. , ÇETİNKAYA Y., Buran S., Yildirim S. O. , Butcher R. J.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1204, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Redetermination and density functional studies of N,N'xx-(disulfanediyldibenzene-2,1-diyl)dipyridine-2-carboxamide**
Yıldırım S., Büyükmumcu Z., Doğan Ş. D. , Butcher R. J.
Journal Of Structural Chemistry, cilt.59, sa.8, ss.1861-1867, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Synthesis, structural characterization and density functional studies of ethyl 4-(biphenyl-4-yl)-2,6,6-trimethyl-5-oxo-1,4,5,6,7,8-hexahydroquinoline-3-carboxylate A nonmerohedral twinned structure**
YILDIRIM S., BÜYÜKMUMCU Z., Butcher R. J. , Çetin G., Şimşek R., Şafak C.
Journal Of Molecular Structure, cilt.1163, sa.7, ss.161-166, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Crystal and Molecular Structure of C₁₉H₁₇N₃O₂**
ÖZTÜRK S., ÖNAL Z., Mcke V.
Azerbaijan Journal of Physich, cilt.16, ss.254-256, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Crystal Structure of 5-(4-Methylbenzoyl)-1-(methyl-4-methylphenyl-methyleneamino)-4-(4-methylphenyl)-1H-pyrimidine-2-thione**
ÖZTÜRK S., AKKURT M., ÖNAL Z., IŞIK Ş.
ANALYTICAL SCIENCES, cilt.24, ss.153-154, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Diethyl 2-(3,4-dicyanophenyl)-2-[(2-naphthyl)methyl] malonate**
YILDIRIM S.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, sa.61, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **N-(5-benzoyl-2-oxo-4-phenyl-1,2-dihydropyrimidin-1-yl)benzamide**
AKKURT M., ÖZTÜRK S., Onal Z., Altural B., Büyükgüngör O.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.60, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Crystal and Molecular Structure of C₂₂H₁₉N₃O₂S**
AKKURT M., ÖZTÜRK S., H.-K. F., ÖNAL Z., Altural B.
Bulgarian Journal of Physics, cilt.27, ss.85-88, 2000 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **5-benzoyl-1-ethyl-4-phenyl-1H-pyrimidin-2-one**
Ozturk S., Akkurt M., RAZAK I., FUN H., Yildirim I.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION C-CRYSTAL STRUCTURE COMMUNICATIONS, cilt.55, ss.97-99, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The crystal and molecular structure of 1-allyl-5-benzoyl-4-phenylpyrimidine-2-one-hemihydrate**
Öztürk S., Akkurt M., Hökelek T., Yildirim I.
CRYSTAL RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.32, sa.4, ss.585-589, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Elemental Analysis of Some Table Sugars Produced In Iraq By Using Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometer (ICP- MS) and X-Ray Fluorescence (XRF) Spectrometer**
Nazar Abdul Kareem Alghurabi M., YILDIRIM S.
International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering, cilt.9, sa.5, ss.8-12, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **DFT Studies, Synthesis, Biological Activity And Crystal Structure of Tert-Butyl 4-([1,1'-Biphenyl]-4-Yl)-2-Methyl-5- Oxo-1,4,5,6,7,8-Hexahydroquinoline-3-Carboxylate**
YILDIRIM S., BÜYÜKMUMCU Z., Çetin G., ŞİMŞEK R., ŞAFAK O. C. , Butcher R. J.
International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering, cilt.9, sa.5, ss.1-7, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **XRF, FT-IR Spektroskopik Yöntemleri ve SEM Yöntemi Kullanılarak Üç Dental Kompozit Örneklerin İncelenmesi**
Şahinci Ü., YILDIRIM S.
Dokuz Eylül Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.20, sa.60, ss.1010-1017, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **XRF, FT-IR Spektroskopik Yöntemleri ve SEM Yöntemi Kullanılarak Üç Dental Kompozit Örneklerin İncelenmesi**
Şahinci Ü., YILDIRIM S.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.20, sa.60, ss.1010-1017, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **S-2-Aminophenyl phenylcarbamothioate**
YILDIRIM S., Butcher R. J.
IUCrData, cilt.1, sa.1, ss.180062, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Activité Antifongique D'un Antibiotique Polyéther Carboxylique: Lasalocide Et Ses Complexes**
Khardli F., Melhaoui A., Bouakka M., Ben Haddadda T., Miomouni E. M. , AKKURT M., YILDIRIM S., McKee V.
Rev. Microbiol. Ind. San Et Environn, cilt.5, sa.1, ss.24-36, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Synthesis and X-Ray Crystal Structure Analysis of C₆H₄(OH)₂**
YILDIRIM S., McKee V.
Azerbaijan Journal of Physics Fizika, ss.269-271, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Application Of Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (ICP/MS) To Detection Of Trace Elements, Heavy Metals And Radioisotopes In Scalp Hair**
YILDIRIM S., YB C.
Azerbaijan Journal of Physics Fizika, ss.452-459, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **X-Işını Toz Kırınım Yöntemi İle Bir Seri Çimento Örneğinin Nitel Analizi**
YILDIRIM S., Bulmuş T.
Erciyes University Journal of The Institute of Sciences and Technology, cilt.25, ss.183-186, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **2-Hidroksi-1,2 Difenil-Ethanon'un CNDO/2 Yaklaşımı İle Konformasyonun Tayini Ve X-Işınları Yapı Analiz Sonuçlarının Karşılaştırılması**
YILDIRIM S., AKKURT M.
Erciyes University Journal of The Institute of Sciences and Technology, cilt.24, ss.191-201, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **X-Ray and Semiempirical (AM1) Calculation of C₁₂H₁₁O₂P**
YILDIRIM S., AKKURT M.
Erciyes University Journal of The Institute of Sciences and Technology, cilt.20, ss.87-93, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Analysis of Element Content in Scalp Hair of Healthy People and Breast-Cancer Patients With SEM/EDX Method**
KILIÇ E., YILDIRIM S., Demiroğlu A., YILMAZ A. Z. , YILDIZ O. G. , AKKURT M., SARAYMEN R., Ok E.
The New Zealand Medical Journal, cilt.12, sa.117, ss.1190-806, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XIII. **Molecular Structure of 1-Allyl-5-Benzoyl-4-Phenyl-Pyrimidine-2-One**
YILDIRIM S., AKKURT M.
Marmara University Journal of The Institute of Sciences and Technology, cilt.16, ss.47-54, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Molecular structure of some 4-thiazolidinones derivatives**
YILDIRIM S., AKKURT M., AYGÜN M., ÖCAL SUNGUROĞLU Z. N. , YOLAÇAN Ç.
Bulgarian Journal of Physics, cilt.27, sa.2, ss.66-68, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Molecular structure of C₁₃H₁₈N₄O₂**
YILDIRIM S., Işık Ş., MACİT M.
Bulgarian Journal of Physics, cilt.27, sa.2, ss.72-75, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Erken Evre Larenks Kanserinde Radyoterapi Sonuçlarımız**
KARAHACIOĞLU E., Altınbaş M., KAPLAN B., YILDIZ O. G. , Soyuer S., YILDIRIM S., YARAY K., Güney E.
Journal of Medical Sciences, cilt.6, sa.4, ss.358-364, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Effects of radiation on the bone marrow and germinative tissue chromosomes in mice.**
ÖZKUL Y., CÜCER N., Temoçin K., ÖZDAMAR S., Yaray K., Öztürk S.
Tr J Of Medical Sciences, cilt.17, sa.3, ss.271-274, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Qualitative Analysis of Renal Pelvis and Ureter Stones by X-Ray Diffraction**
YILDIRIM S., AKKURT M., Soylu H.
Erciyes Üniv. Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.183-186, 1993 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **1- β -D Glükopiranoz 2- β - Fruktosid' in Kristal Verileri**
YILDIRIM S., AKKURT M., Soylu H.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.1374-1379, 1992 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **THE INVESTIGATION OF FIVE SEPIOLITE SAMPLES FROM ESKİŞEHİR-TURKEY BY USING DTA/TG, XRF, XRD AND SEM SPECTROSCOPIC METHODS**
YILDIRIM S.
Current Science and Engineering Research, Abdullah DEMİR İlker Turgut YILMAZ, Editör, SRA Academic Publishing (Strategic Researches Academy), Klaipeda, ss.85-104, 2020
- II. **THE SPECTROSCOPIC ANALYSIS OF SEVEN SOAPS SAMPLES (PRODUCED BY EVYAP) BY X-RAY POWDER DIFFRACTION, FIELD EMISSION SCANNING ELECTRON MICROSCOPE AND pH / CONDUCTIVITY MEASUREMENTS**
YILDIRIM S.
Current Science and Engineering Research, Abdullah DEMİR İlker Turgut YILMAZ, Editör, SRA Academic Publishing (Strategic Researches Academy), Klaipeda, ss.63-84, 2020
- III. **SYNTHESES AND CHARACTERIZATION OF NICKEL NANOPARTICLES**
YILDIRIM S.
Current Academic Research in Science and Engineering, Hasan OKTEM (ed.), Editör, SRA Academic Publishing (Strategic Researches Academy), Klaipeda, ss.1-18, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Comparison between Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometer (ICP-MS) and X-Ray Fluorescence (XRF) Spectrometer in elemental Analyses Iraqi Table Salt**
Nazar Abdul Kareem Alghurabi M., YILDIRIM S.
2nd International Conference on Science of Materials, Laser and Applied Physics (ICSMLAP 2020), Baghdad, Irak, 9 - 10 Aralık 2020, cilt.1, ss.78-75
- II. **Synthesis and Thermal Properties of Iron-Based Different Alloy Nano Structures and**

Characterization with Molecular Dynamic Simulation

Pekdur Ö. S. , YILDIRIM S.

6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATERIALS SCIENCE AND NANOTECHNOLOGY FOR NEXT GENERATION (MSNG2019), Niğde, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2019, ss.76

- III. **SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF Fe₃O₄ NANOPARTICLES**
Pekdur Ö. S. , YILDIRIM S.
10th ICoSReSSE Conference INTERNATIONAL CONFERENCE OF STRATEGIC RESEARCH ON SCIENTIFIC STUDIES AND EDUCATION, ROMA, İtalya, 17 - 18 Haziran 2019, ss.455-462
- IV. **ELEMENTAL ANALYSIS OF SOME TABLE SUGARS PRODUCED IN IRAQ BY USING INDUCTIVELY COUPLED PLASMA-MASS SPECTROMETER (ICP-MS) AND X-RAY FLUORESCENCE (XRF) SPECTROMETER**
Nazar Abdul Kareem Alghurabi M., YILDIRIM S., Şahinci Ü., GENÇASLAN M.
The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC 2018), Nevşehir/Kapadokya, Türkiye, 17 Eylül - 19 Ekim 2018, ss.303-306
- V. **SYNTHESIS OF SUPERPARAMAGNETIC IRON OXIDE NANOSTRUCTURES BY HYDROTHERMAL METHOD USING SURFACTAN**
Savaş Pekdur Ö., YILDIRIM S.
The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, cilt.1, ss.712
- VI. **DFT STUDIES, SYNTHESIS, BIOLOGICAL ACTIVITY AND CRYSTAL STRUCTURE OF TERT-BUTYL 4-([1,1'-BIPHENYL]-4-YL)-2-METHYL-5-OXO-1,4,5,6,7,8-HEXAHYDROQUINOLINE-3- CARBOXYLATE**
YILDIRIM S., BÜYÜKMUMCU Z., Çetin G., Şimşek R., Şafak C., Butcher R. J.
The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, ss.289-294
- VII. **SYNTHESIS, BIOLOGICAL ACTIVITY AND STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF BENZYL 4-([1,1'-BIPHENYL]-4-YL)-2-METHYL-5-OXO-1,4,5,6,7,8-HEXAHYDROQUINOLINE-3- CARBOXYLATE: A NON-MEROHEDRAL TWIN**
Çetin G., Şimşek R., Şafak C., YILDIRIM S., Butcher R. J. , Wikara J.
ISOPS 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.376
- VIII. **Elemental analysis of some ceramics produced in Turkey by using Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometer (ICP-MS) and X-Ray Fluorescence (XRF) Spectrometer**
YILDIRIM S., Şahinci Ü., AKKURT M.
International Conference of Strategic Research on Scientific Studies and Education (8th ICoSReSSE), Vienna, Avusturya, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.38-48
- IX. **Determination of the Dimensions of Iron Oxide Nanowires by Hydrothermal Method**
YILDIRIM S., Savaş Pekdur Ö., Ekicibil A., AKKURT M.
International Conference of Strategic Research on Scientific Studies and Education (8th ICoSReSSE), Vienna, Avusturya, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.27-37
- X. **Structural and Spectral Analyses of N,N'-(2,2'-Dithiodi-o-Phenylene)Bis-(Furan-2-Carboxamide)**
Yildirim S., BÜYÜKMUMCU Z., PEKDUR O. S. , Butcher R. J. , DOĞAN Ş. D.
33rd International Physics Congress of the Turkish-Physical-Society (TPS), Bodrum, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017, cilt.1935
- XI. **Experimental and Molecular Modeling Investigation of Isopropyl 4-(Biphenyl-4-Yl)-2,6,6-Trimethyl-5-Oxo-1,4,5,6,7,8-Hexahydroquinoline-3-Carboxylate**
Yildirim S., Cetin G., BÜYÜKMUMCU Z., ŞİMŞEK R., Safak C., Butcher R. J. , PAKDUR O. S.
33rd International Physics Congress of the Turkish-Physical-Society (TPS), Bodrum, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017, cilt.1935
- XII. **structural and spectral analyses of N,N'xx-(2,2'xx-Dithiodi-o-phenylene) bis(furan-2-carboxamide)**
YILDIRIM S., BÜYÜKMUMCU Z., pekdur ö. s. , butcher r., DOĞAN Ş. D.
<http://tfd33.turkfizikderneği.org>, Muğla, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017
- XIII. **Dental Kompozitlerin Mekanik ve Kimyasal Karakteristikleri**

- YILDIRIM S., Şahinci Ü.
22. Yoğun Madde Fiziği Ankara Toplantısı, Ankara Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 16 Aralık 2016
- XIV. **C16H16N2O2'xxnin Spektroskopik ve Yapısal Analizi**
YILDIRIM S.
22. Yoğun Madde Fiziği Ankara Toplantısı, Ankara Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 16 Aralık 2016
- XV. **XRD, SEM ve ICP/MS Spektroskopik Analiz Yöntemleri Kullanılarak Akciğer Kanseri Hastalarında İz(Eser) Element Tespiti**
YILDIRIM S.
20. Yoğun Madde Fiziği Ankara Toplantısı, Hacettepe Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 26 Aralık 2014
- XVI. **C21H19BrN2O2C2H6OS'xxnin Spektroskopik Analizi**
YILDIRIM S., ŞİMŞEK R., GÜNDÜZ M. G. , ŞAFAK O. C. , Butcher R. J.
20. Yoğun Madde Fiziği Ankara Toplantısı, Hacettepe Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 26 Aralık 2014, ss.35
- XVII. **The Electrical Properties of TiO2AR Coated InGaAs/GaAsSLSCs**
Efkere H., Kızılkaya K., Asar T., Özen Y., Kınacı B., YILDIRIM S., ÖZÇELİK S.
The Electrical Properties of TiO2AR Coated InGaAs/GaAsSLSCs, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2013, ss.428
- XVIII. **Potassium Channel Opening and Myorelaxant Activities of New 9-Indolyl-1,8-Acridinedione Derivatives**
GÜNDÜZ M. G. , El-Khouly A., ŞİMŞEK R., ŞAFAK O. C. , İŞLİ Ş., YILDIRIM F., SARIOĞLU Y., YILDIRIM S., Butcher R. J.
Gesellschaft Deutscher Chemiker, Medizinische Chemie Fachgruppe Medizinische Chemie Frontiers in Medicinal Chemistry, Munich, Germany, Almanya, 17 - 20 Mart 2013, ss.92
- XIX. **XRy Analysis of The Crystal Structure of C18H13N3O5**
Pekdemir M., Işık Ş., GÜMÜŞ M. K. , AĞAR E., YILDIRIM S., Butcher R. J.
Turkish Physical Society 29th International Physics Congress, Muğla-Bodrum, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.93
- XX. **Crystal and molecular structure of C18H12F3NO2**
Pekdemir M., ŞAHİN Z. S. , Işık Ş., AĞAR E., YILDIRIM S., Butcher R. J.
3. Ulusal Kristalografi Toplantısı, 3. Ulusal Kristalografi Toplantısı -İzmir, Türkiye, 7 - 09 Haziran 2012
- XXI. **The Crystal and Molecular Structure of C17H13NO3**
YILDIRIM S.
TASSA Fifth Annual Conference, University of Maryland, College Park Robert H. Smith School of Business, University of Maryland, College Park Robert H. Smith School of Business, Van Munching Hall, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 04 Mart 2012
- XXII. **In Turkey Crystallography Science**
YILDIRIM S.
TASSA Fifth Annual Conference, University of Maryland, College Park Robert H. Smith School of Business, University of Maryland, College Park Robert H. Smith School of Business, Van Munching Hall, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 04 Mart 2012
- XXIII. **A non-merohedral twin of : (2E,6E)-2,6-bis(3-bromo-4-methoxybenzylidene)cyclohexanone**
Butcher R. J. , YILDIRIM S.
Bruker-AXS / MIT Symposium 2012, Massachusetts Institute of Technology, Massachusetts Institute of Technology, Boston, U.S, Amerika Birleşik Devletleri, 17 Şubat 2012 - 18 Şubat 2018
- XXIV. **The Crystal Structure of 1-Amino-4-(4-methylphenyl) - 5 - [(4 - methylphenyl)carbonyl] pyrimidin - 2(1H) - one**
YILDIRIM S., Butcher R. J.
Joint Pittsburgh Diffraction Conference / Ohio Valley Crystallography Meeting, Cleveland, OH, U.S., Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 04 Kasım 2011
- XXV. **Comparative quantative analysis of magnesium, copper, zinc, and content in the scalp hair of healthy people and stage-IIIB non-small cell lung cancer (NSCLC) patients**
YILDIRIM S., Cihan B Y.
British Association for Crystal Growth- Annual Conference BACG- 2011, University College London (UCL), London, İngiltere, 10 - 12 Temmuz 2011, ss.76
- XXVI. **The crystal and molacular structure of 1-amino-5-(4-methylbenzoyl)-4-(4-methylphenyl)-1H-**

pyrimidine-2-one

YILDIRIM S., McKee V.

British Association for Crystal Growth- Annual Conference BACG- 2011, University College London (UCL), London, İngiltere, 10 - 12 Temmuz 2011, ss.75

XXVII. The Crystal And Molecular Structure of C₁₉H₁₇N₃O₂

YILDIRIM S., Önal Z., McKee V.

International Conference on PHYSICS-2010, Baku, Azerbaycan, 30 Haziran - 02 Temmuz 2010

XXVIII. Synthesis And X-Ray Crystal Structure Analysis of C₆H₄(OH)₂

YILDIRIM S., McKee V.

International Conference on PHYSICS-2010, Baku, Azerbaycan, 30 Haziran - 02 Temmuz 2010

XXIX. Application Of Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (ICP/MS) To Detection Of Trace Elements, Heavy Metals And Radioisotopes In Scalp Hair

YILDIRIM S., YB C.

International Conference on PHYSICS-2010, Baku, Azerbaycan, 30 Haziran - 02 Temmuz 2010

XXX. Evre IIIB Akciğer Kanserli Hastalarda İndüktif Eşlemeli Plazma-Kütle Spektrometre (ICP/MS) Yöntemi İle Saçta Eser Element Düzeylerinin Sağlıklı Bireyler İle Karşılaştırılması

Cihan Y., YILDIRIM S., Göcen E., Arslan A., Çeliker P., Fazlıoğlu M.

5. Ulusal Torasik Onkoloji Kongresi, Grand Hyatt Otel-İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Haziran 2010, ss.3

XXXI. Bir Seri Seramik ve Porselen Örneklerinin X-Işını Toz Kırınım Yöntemi İle Nitel Analizi

YILDIRIM S., Yıldız H.

16. Yoğun Madde Fiziği - Ankara Toplantısı, Gazi Üniversitesi, Gazi Üniversitesi-Ankara, Türkiye, 06 Kasım 2009

XXXII. Bir Seri Çimento Örneklerinin Nitel Analizi

YILDIRIM S., Bulmuş T.

16. Yoğun Madde Fiziği - Ankara Toplantısı, Gazi Üniversitesi, Gazi Üniversitesi-Ankara, Türkiye, 06 Kasım 2009

XXXIII. C₂₀H₂₅N₃O'nun Sentezi ve Kristal Yapı Analizi

YILDIRIM S., AKKURT M., Yıldız H.

16. Yoğun Madde Fiziği - Ankara Toplantısı, Gazi Üniversitesi, Gazi Üniversitesi-Ankara, Türkiye, 06 Kasım 2009

XXXIV. [Rb(C₃₆H₆₁O₁₁)]₂H₂O'nun Sentezi ve Kristal Yapı Analizi

YILDIRIM S., AKKURT M., McKee V., Khardli F., Mmouni M., Hadda T. B.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi-Doğu Akdeniz Üniversitesi, Doğu Akdeniz Üniversitesi-Kıbrıs, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008

XXXV. Solution, NMR and theoretical Studies of bis-Bidentate O,N,N,O-Ligand and Evidence for A Pi-Delocalized Keto-enamine Form with NH...O Intramolecular Hydrogen Bonds : 4,4'-(1,4-phenylene-bis- (azanediyil)-dipent-3-en-2-one.

Benjelloun O. T. , AKKURT M., YILDIRIM S., Larbi N. B. , Daoudi M., Meghzari M., Baba M., Mimouni M., Hadda T. B. , Jalbout A.

La Deuxième Rencontre Nationale de Chimie Théorique RENACT-200, La Deuxième Rencontre Nationale de Chimie Théorique RENACT-200. Faculté des Sciences Techniques, Errachidia. Meknes, MAROC, Fas, 22 - 23 Mart 2007, ss.62

XXXVI. Crystal and Molecular Structure of C₁₂H₁₂N₂S₃

AKKURT M., YILDIRIM S., GENÇ M., Koca M., ŞEKERCİ M., Fun H.

II. Ulusal Kristalografi Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2006

XXXVII. Crystal and Molecular Structure of C₁₈H₁₄Cl₂N₂O₂S

YILDIRIM S., AKKURT M., Koca M., SERVİ S., Şekerci M., Fun H.

II. Ulusal Kristalografi Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2006

XXXVIII. Crystal And Molecular Structure Of C₁₇H₁₅ClN₄S

AKKURT M., YILDIRIM S., SERVİ S., Danışman O., ŞEKERCİ M., Fun H.

II. Ulusal Kristalografi Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2006

XXXIX. Crystal and Molecular Structure of C₂₄H₂₆N₄O₂S₂.C₃H₇NO

YILDIRIM S., AKKURT M., KOPARIR M., CANSIZ A., Şekerci M., Heinemann F. W.

II. Ulusal Kristalografi Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2006

- XL. **X-ışını toz kırınım yöntemi ile bir seri pomza taşının nitel analizi**
YILDIRIM S., Bayrak N., AKKURT M.
II. Türkiye Pomza Sempozyumu ve Sergisi 2005, Isparta, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2005
- XLI. **C10H10N4S'nin kristal ve molekül yapısının analizi**
YILDIRIM S., AKKURT M., ÇETİN A. K. , CANSIZ A., ŞEKERCİ M., Heinemann F. W.
World Year of Physics 2005 Turkish Physical Society 23rd International Physics Congress, Muğla-Bodrum, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2005, ss.98
- XLII. **C10H11N3O3' nin kristal ve molekül yapısının analizi**
AKKURT M., YILDIRIM S., ORHAN E., KÜÇÜKBAY H., BÜYÜKGÜNGÖR O.
World Year of Physics 2005 Turkish Physical Society 23rd International Physics Congress, Muğla-Bodrum, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2005, ss.66
- XLIII. **Enzime dirençli nisasta üretiminde uygulanan işlemlerin yapı üzerine etkilerinin incelenmesi**
İDE S., BAYARI S., YILDIRIM S., AKKURT M., KÖKSAL H., AK K., Basman A.
World Year of Physics 2005 Turkish Physical Society 23rd International Physics Congress, Muğla-Bodrum, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2005, ss.99
- XLIV. **C12H8ClN3O3'nin Kristal ve Molekül Yapısının Tayini**
YILDIRIM S., AKKURT M., CANSIZ A., KOPARIR M., ŞEKERCİ M., Heinemann F. W.
I.Ulusal Kristalografi Toplantısı, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2004
- XLV. **C24H22N2S' nin Kristal ve Molekül Yapısının Analizi**
AKKURT M., YILDIRIM S., KÜÇÜKBAY H., ORHAN E., BÜYÜKGÜNGÖR O.
I.Ulusal Kristalografi Toplantısı, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2004
- XLVI. **Crytal and molecular structure of C20H22N2O**
Özgür M. Ü. , ERÇAĞ A., YILDIRIM S., AKKURT M., Heinemann F. W.
Chemical Physics V (The Fifth International Conference on Chemical Physics), İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 01 Kasım 2002, ss.34
- XLVII. **Ocak, N., C. Kazak, S. Öztürk, Z. Çalışkan, N. Arsu, A. Erdönmez ve H. K. Fun**
OCAK İSKELELİ N., KAZAK C., YILDIRIM S., Çalışkan Z., ARSU N., Erdönmez A., Fun H.
Chemical Physics V (The Fifth International Conference on Chemical Physics), İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 01 Kasım 2002, ss.8
- XLVIII. **Crytal and molecular structure of C18H18N2O**
Özgür M. Ü. , ERÇAĞ A., YILDIRIM S., AKKURT M., Heinemann F. W.
Chemical Physics V (The Fifth International Conference on Chemical Physics), İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 01 Kasım 2002, ss.35
- XLIX. **Analysis of scalp hair of breast cancer patients using scanning electron microscopy and energy disperse X-ray spectrophotometer**
KILIÇ E., YILDIRIM S., YILMAZ A. Z. , SARAYMEN R., YILDIZ O. G. , AKKURT M., Üsdal M., KARAHACIOĞLU E., Mutaroğlu S., Demiroğlu A.
28 th Meeting of the Federation of European Biochem Societies European Journal of Biochemistry. EJB, The FEBS Journal, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ekim 2002, ss.63
- L. **Eritro-2-Morfolino-1,2-Difeniletanol'ün X-Ray Metodu ile İncelenmesi**
KARADAYI N., KAZAK C., YILDIRIM S., ARSU N., Aydın M., BÜYÜKGÜNGÖR O., Fun H.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi-Selçuk Üniversitesi Konya, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002
- LI. **Eritro—2-Piperidinil -1,2-difeniletanol'ün X-Ray Metodu ile İncelenmesi**
OCAK İSKELELİ N., KAZAK C., YILDIRIM S., AYDIN M., ARSU N., Erdönmez A., Fun H.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi-Selçuk Üniv. Konya, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002
- LII. **The Crystal and Molecular Structure of Bis(4-methyl-1-piperazineglyoximato)-Dipyridinato Cobalt(III).(Chloro dinitro threeaqua)**
Işık Ş., YILDIRIM S., OCAK İSKELELİ N., MACİT M., Fun H.
First Hellenic-Turkish International Conference, Bodrum, TÜRK VE CAICOS AD., 10 - 15 Eylül 2001, ss.243
- LIII. **Crystal Structure of C10H10Br2O2**
YILDIRIM S., Işık Ş., BÜYÜKKIDAN B., ERENLER R., Çakmak O.

- First Hellenic-Turkish International Conference, Bodrum, TÜRK VE CAICOS AD., 10 - 15 Eylül 2001, ss.244
- LIV. **Crystal and Molecular Structure of C₉H₇Br₃**
AKKURT M., YILDIRIM S., Kendi E., TUTAR A., Çakmak O.
First Hellenic-Turkish International Conference, Bodrum, TÜRK VE CAICOS AD., 10 - 15 Eylül 2001, ss.245
- LV. **Dihidrobenzhomobarelen Türevlerinde Düzenlenme Reaksiyonları**
MENZEK A., Gökmen M., YILDIRIM S., Işık Ş.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, Boğaziçi Üniversitesi, Boğaziçi Üniversitesi-İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2001
- LVI. **Molecular Structure of C₁₈H₁₆CIN₂**
YILDIRIM S., AKKURT M., AYDOĞAN F., AYGÜN M., Fun H.
Strength from Weakness: Structural Consequences of Weak Interactions in Molecules, Supermolecules and Crystals, Erice, İtalya, 23 Mayıs 2001 - 29 Mayıs 2011, ss.353
- LVII. **Bazı Schiff Bazlarının Kristal ve Moleküler Yapısı**
YILDIRIM S., AKKURT M., AYGÜN M., ÖCAL SUNGURUĞLU Z. N. , YOLAÇAN Ç.
TFD-2000, 19. Ulusal Fizik Kongresi, Elazığ, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2000, ss.242
- LVIII. **C₁₈H₁₅CIN₂ Molekülünün Spektroskopik Çalışmaları ve Kristal Yapı Analizi**
AYDOĞAN F., AYGÜN M., YILDIRIM S., Kaban Ş.
XIV.Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.551
- LIX. **Piperazinglioksım ve Co(II) Kompleksinin Titreşim Spektrumlarının Normal Koordinat Analizi Yöntemiyle Aydınlatılması ve Kuvvet Alanları**
ÖZPOZAN T., Küçükusta D., YILDIRIM S.
XIV.Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.357
- LX. **C₁₉H₁₉N₂'xxnin Kristal Yapı ve Konformasyon Analizi**
YILDIRIM S., AYGÜN M., AKKURT M., AYDOĞAN F., Kaban Ş.
XIV.Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.603
- LXI. **Ni(C₉H₁₀N₃O₂)₂'nin Kristal ve Molekül Yapısının Analizi**
YILDIRIM S., Işık Ş., MACİT M.
XIV.Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.602
- LXII. **Molecular Structure of Some 4-Thiazolidinones Derivatives**
YILDIRIM S., AKKURT M., AYGÜN M., ÖCAL SUNGURUĞLU Z. N. , YOLAÇAN Ç.
BPU-4, Fourth General Conference of the Balkan Physical Union, Bulgaria, Veliko Turnovo, Bulgaristan, 22 - 25 Ağustos 2000
- LXIII. **Crystal and Molecular Structure of C₂₂H₁₉N₃O₂S**
AKKURT M., YILDIRIM S., Fun H., Önal Z., Altural B.
BPU-4, Fourth General Conference of the Balkan Physical Union, Bulgaria, Veliko Turnovo, Bulgaristan, 22 - 25 Ağustos 2000
- LXIV. **Molecular Structure of C₁₃H₁₈N₄O₂**
YILDIRIM S., Işık Ş., MACİT M.
BPU-4, Fourth General Conference of the Balkan Physical Union, Bulgaria, Veliko Turnovo, Bulgaristan, 22 - 25 Ağustos 2000
- LXV. **X-Işımları Kırınımı ile (C₁₄H₂₁N₂O₂).Cl-H₂O'nun Kristal Yapısının Araştırılması**
YILDIRIM S., AKKURT M., KÜÇÜKBAY H., Fun H.
TFD II. Ulusal Yoğun Madde Fiziği Kongresi, Erzurum, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2000, ss.38
- LXVI. **1,2-Bis(-4-allil-2-methoxyphenoxy)-4,5-disyanobenzen'nin Kristal ve Moleküler Yapısı**
YILDIRIM S., Işık Ş., AĞAR E., ŞAŞMAZ S.
TFD 18, 18. Fizik kongresi, Adana, Türkiye, 25 - 28 Ekim 1999, ss.343
- LXVII. **4,6-Dimetilkinolin-2-[N-(2,4-dimetilfenil)formimidoil]' Molekülünün Yapı Analizi**
AYGÜN M., YILDIRIM S., AYDOĞAN F., Kaban Ş.
TFD 18, 18. Fizik kongresi, Adana, Türkiye, 25 - 28 Ekim 1999, ss.93
- LXVIII. **3-Pentanon Semikarbazon'xxun Kristal ve Moleküler Yapısı**
AKKURT M., YILDIRIM S., İDE S.
TFD 18, 18. Fizik kongresi, Adana, Türkiye, 25 - 28 Ekim 1999, ss.330

- LXIX. **3-(p-Klorofenil)-2-(8-kinolinil)-5-metil-4-tiyazolidinon Molekülünün Yapı Analizi**
AYGÜN M., YILDIRIM S., ÖCAL SUNGUROĞLU Z. N., YOLAÇAN Ç.
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Ekim 1999, ss.600
- LXX. **CRYSTAL AND MOLECULARSTRUCTURE DETERMINATION OF THE BIS(4-METHYL-1-PIPERAZINEGLYOXIMATO) DIPYRIDINATO COBALT(III). CHLORO DINITRATETHREE HYDRATE**
YILDIRIM S., Işık Ş., MACİT M., Fun H.
International Union of Crystallography XVIIIth International Congressand General Assembly, Scottish Exhibition and Conference Centre Glasgow, Scotland, İngiltere, 4 - 13 Ağustos 1999, ss.2
- LXXI. **C16H11CN2 Molekülünün Spektroskopik Çalışmaları ve Kristal Yapı Çözümü**
AYGÜN M., YILDIRIM S., ÖCAL SUNGUROĞLU Z. N., YOLAÇAN Ç., Çallıca H.
TFD 17, 17. Fizik Kongresi, Alanya-Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 1998, ss.422
- LXXII. **Crystal Structure Determination of Platyphylline**
YILDIRIM S., Fun H., İDE S., ŞENER B.
AsCA'xx983rd Conference of theAsian Crystallographic Association, Hotel Equatorial, Bangi, 13 - 15 Ekim 1998, ss.37
- LXXIII. **Buğdaybiti, Sitophilus Granarius L. (Coleoptera:Curculionidae) Üzerine Gamma Radyasyonunun Etkisi**
AYVAZ A., YILDIRIM S.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Eylül 1996, ss.61
- LXXIV. **Co-60 Teleterapi Cihazında Portal Film Kartlarının Oluşturulması**
YILDIRIM S., BORA H., YARAY K., KARAHACIOĞLU E.
2.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi Perissia Hotel / Ürgüp, Ürgüp-Nevşehir, Türkiye, 5 - 09 Eylül 1996, ss.163
- LXXV. **Crystal and Molecular Structure of C15H12O2 by X-Ray Diffraction**
YILDIRIM S., AKKURT M., İDE S.
10th General Conference of the European Physical Society - EPS 10 Trends in Physics, Hotel Meliá Sevilla, Seville, 9 - 13 Eylül 1996, ss.261
- LXXVI. **C15H12O2, C9H7N3O ve C20H16N2O2.0.5H2O'nun Molekül Yapıları**
YILDIRIM S., AKKURT M.
16. Fizik Kongresi, Türk Fizik Derneği, Ayvalık, Ayvalık-Balıkesir, Türkiye, 16 - 29 Ağustos 1996, ss.134
- LXXVII. **X-Işınları Kırınım Yöntemi İle 2-(2-syano-2-etoksikarbonil-etilenil)-piridin'in Kristal Yapı Tayini**
YILDIRIM S., AKKURT M., İDE S., Kepez M.
TFD 15, 15. Fizik Kongresi, Antalya, Antalya, Türkiye, 26 Eylül - 29 Mayıs 1995, ss.146
- LXXVIII. **Structure of 1-Allyl-5-benzoyl-4-phenyl pyrimidine-2-one**
Öztürk S., Akkurt M., Hökelek T., YILDIRIM İ.
International School of Crystallography, 22nd Course, Crystallography of supramolecular compounds , a NATO Advanced Study Institute, Erice/ Italy, İtalya, 1 - 04 Haziran 1995, ss.121
- LXXIX. **Co-60 Teleterapi Ünitesinde, Penumra Alanındaki Radyasyonun Fare Kemik İliği ve Germinativ Doku Hücreleri Kromozomlarının Etkilerinin Araştırılması**
ÖZKUL Y., CÜCER N., Temuçin K., Özdamar S., KARAHACIOĞLU E., YARAY K., YILDIRIM S.
XII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, Kayseri, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 1994, ss.92
- LXXX. **ERXREG - Fotoğrafik Tek Kristal Hücre Boyutlarını Duyarlı Şekilde Hesaplayan Fortran-77 Programı**
YILDIRIM S., AKKURT M.
TFD, 14.Ulusal Fizik Kongresi, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Lefkoşa, Lefkoşa, Kıbrıs (Kkct), 25 - 27 Ekim 1993, ss.77
- LXXXI. **X-Işınları Difraksiyon Yöntemi İle 1-alfa-D- Glükopiranoz 2-beta-Fruktofuranosid'in Kristal Yapısının Araştırılması**
YILDIRIM S., AKKURT M., Soylu H.
TFD 13, 13.Ulusal Fizik Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 1992, ss.128
- LXXXII. **X-ışınları difraksiyonu ile Tetrabutylammonium İodide'in kristal yapısının araştırılması**
YILDIRIM S., Akkurt M., Payze Z., GÜLDESTE A., Soylu H., Ercan İ.
12. Ulusal Fizik Kongresi, İzmir, Türkiye, 19 - 21 Eylül 1990, ss.1

- LXXXIII. **X-Işınları Difraksiyonu İle Tetrabutylammonium Iodide'in Kristal Yapısının Araştırılması**
YILDIRIM S., AKKURT M., Payze Z., GÜLDESTE A., Soylu H., Ercan İ.
TFD 12, 12.Ulusal Fizik Kongresi, İzmir, Türkiye, 19 - 21 Eylül 1990, ss.103
- LXXXIV. **X-Işınları Toz Difraksiyon Yöntemi İle Böbrek, Üreter ve Mesane Taşlarının Nitel Analizi**
YILDIRIM S., AKKURT M., GÜLDESTE A., Payze Z., Soylu H.
Fizik 89, 11.Ulusal Fizik Kongresi, Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Ekim 1989, ss.104

Desteklenen Projeler

- YILDIRIM S., SAVAŞ PEKDUR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Demir Bazlı Farklı Alaşım Nanoyapılarının Hidrotermal yöntem ve diğer kimyasal yöntemlerle Sentezi ve manyetik özelliklerinin İncelenmesi, 2017 - 2020
- YILDIRIM S., ŞAHİNCİ Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Üretilen Bazı Seramik Ürünlerin İndüktif Eşlemeli PlazmaKütle Spektrometresi ICPMS ve Xışını Floresans Spektrometresi XRF Kullanılarak Elementel Analizlerinin Yapılması, 2017 - 2018
- YILDIRIM S., EFKERE H. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, InGaAs/GaAs Süperörgü Yapılarının Moleküler Demet Epitaksi (MBE) Tekniğiyle Büyütülmesi ve Karakterizasyonu, 2011 - 2013
- YILDIRIM S., CİHAN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EVRE-IIIB AKCIĞER KANSERLİ HASTALARIN KEMORADYOTERAPİ ÖNCESİ VE SONRASI SAÇ TELLERİNDE XRD VE SEM ANALİZLERİYLE İZ ELEMENTLERİNİN TESBİT EDİLMESİ, 2009 - 2011
- YILDIRIM S., BULMUŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI ÇİMENTO ÖRNEKLERİNİN X-IŞINLARI TOZ DİFRAKSİYON YÖNTEMİ İLE NİTEL ANALİZLERİ, 2007 - 2008
- YILDIRIM S., YILDIZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI SERAMİK VE PORSELEN ÖRNEKLERİN X-IŞINLARI TOZ KIRINIM YÖNTEMLERİ İLE İNCELENMESİ, 2006 - 2007
- YILDIRIM S., BAYRAK N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POMZA TAŞLARININ KRİSTAL YAPI ANALİZİ VE YAPISAL ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2005 - 2006

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):22

h-indeksi (WOS):2